

Sortni poskus/Variety trial

Jablje

Prejšnji posevek: zelje

Gnojenje: 30 t/ha hlevski gnoj, 87 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 300 kg/ha K₂O

Pridelovanje na prostem, prekrivanje tal s črno PE folijo, kapljično namakanje

Gostota sajenja: 150 cm x 60 cm; 11.111 rastlin/ha

Setev: 17.03.2005, presajanje: 10.05.2005, pobiranje: 27.07. - 31.08.2005, 5 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 9,0 m²

Lubenica/Watermelon

Previous crop: cabbage

Fertilization: 30 t/ha stable manure, 87 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 300 kg/ha K₂O

Growing in the open field, soil covering with black PE mulch, drip irrigation

Planting density: 150 cm x 60 cm; 11,110 plants/ha

Sowing: 17.03.2005, transplanting: 10.05.2005, harvesting: 27.07. - 31.08.2005, 5 harvests

Trial layout: randomized block design in 3 repetitions, plot size 9.0 m²

S O R T A V A R I E T Y	Izvor/Origin	Dobavitelj/Supplier	Tip/Type 1= Sugar Baby 2= Crimson 3= Jubilee 4= Charleston	Zgodnost/Earliness 3= zgodna/early 7= pozna/late	PLODOVI/FRUITS											PRIDELEK/YIELD									
					Všina/Height cm	Širina/Width cm	Masa/Weight g	Barva kože/Skin colour	Proge/Stripes	Barva prog/Colour of stripes	Širina prog/Width of stripes 3= ozke/narrow 7= široke/wide	Oblika/Shape	Debelina skorje/Core thickness mm	Barva mesa/Flesh colour	Količina semena/Seeds amount 3= malo/low 7= veliko/high	Razred/Class				Mesec/Month		Tržni/Marketable t/ha	Skupni/Total t/ha	Rodnostna skupina /Yield category	
																%				%					
																Ekstra/Extra	I.	II.	Odpad/Waste	7.	8.				
Mediteria F1	NL0/3	SLO1	3	3	27	19,5	6002	Z (7)	+	Z (4)	4	eliptičen/elliptic	17	Rd (6)	6	0	72	22	7	25	61	118,68	127,21	II/1	
Crimson Sweet 2	SČG2	SLO15	2	4	23	21,6	6320	Z (5)	+	RuZ	5	široko eliptičen/broad elliptic	19	Rd (4)	5	0	71	18	12	23	50	116,18	131,61	II/1	
Royal Ultra F1	NL0/3	SLO1	2	7	22	22	5508	Z (5)	+	Z (3)	7	široko eliptičen/broad elliptic	18	Rd (6)	6	0	44	32	24	8	53	106,39	139,46	II/2	
Farao F1	NL3	SLO13	3	3	29	21,2	7556	Z (5)	+	Z (3)	5	podolgovat/cylindric	21	Rd (6)	5-6	0	83	7	10	28	54	105,21	116,94	II/2	
Crimson Sweet 1	SLO1	SLO1	2	6	22	21,2	5716	Z (5)	+	RuZ	5	široko eliptičen/broad elliptic	19	Rd (4)	4	0	60	25	15	12	66	96,63	114,12	II/2	
Topgun F1	NL3	SLO13	2	5	23	21,4	6196	Z (6)	+	Z (3)	5	široko eliptičen/broad elliptic	17	Rd (6)	5	0	77	14	9	24	68	95,61	104,84	II/2	
Crimpia F1	NL0/3	SLO1	3	3	28	19,8	6220	Z (5)	+	Z (3)	5	podolgovat/cylindric	19	Rd (5)	4-5	0	74	17	10	31	58	95,10	105,25	II/2	
Delta F1	NL0/4	SLO1	3	6	30	20,3	7250	Z (5)	+	Z (4)	5	eliptičen/elliptic	20	Rd (6)	5	0	53	29	18	14	62	86,11	105,07	II/3	
Carmen F1	J1	SLO11	2	-	21	20,2	4892	Z (7)	+	Z (5)	5	okrogel/round	13	Rd (5)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fugato F1	J1	SLO11	3	-	31	20,3	6915	Z (5)	+	RuZ	4	podolgovat/cylindric	19	Rd (5)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Povprečje/Mean																							102,49	118,06	
LSD (0,05)																							22,72	26,05	

Sortni poskus/Variety trial

Bilje

Prejšnji posevek: radič

Gnojenje:

Pridelovanje na prostem, prekrivanje tal s črno PE folijo, kapljično namakanje

Gostota sajenja: 160 cm x 70 cm; 8.923 rastlin/ha

Setev: 17.03.2005, presajanje: 17.05.2005, pobiranje: 28.07. - 30.08.2005, 4 pobiranja

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 11,2 m²

Lubenica/Watermelon

Previous crop: cihory

Fertilizing: kg/ha N, 25 kg/ha P2O5, 180 kg/ha K2O

Growing in the open field, soil covering with black PE mulch, drip irrigation

Planting density: 160 cm x 70 cm; 8,923 plants/ha

Sowing: 17.03.2005, transplanting: 17.05.2005, harvesting: 28.07. - 30.08.2005, 4 harvests

Trial layout: randomized block design in 3 repetitions, plot size 11.2 m²

S O R T A V A R I E T Y	Izvor/Origin	Dobavitelj/Supplier	Tip/Type 1= Sugar Baby 2= Crimson 3= Jubilee 4= Charleston	Zgodnost/Earliness 3= zgodna/early 7= pozna/late	PLODOVI/FRUITS												PRIDELEK/YIELD													
					Višina/Height cm	Širina/Width cm	Masa/Weight g	Barva kože/Skin colour	Proge/Stripes	Barva prog/Colour of stripes	Širina prog/Width of stripes 3= ozke/narrow 7= široke/wide	Oblika/Shape	Debelina skorje/Core thickness mm	Barva mesa/Flesh colour	Količina semen/Seeds amount 3= malo/low 7= veliko/high	Razred/Class				Mesec/Month		Tržni/Marketable t/ha	Skupni/Total t/ha	Rodnostna skupina /Yield category						
																%				%										
																Ekstra/Extra	I.	II.	Odpad/Waste	7.	8.									
Mediteria F1	NL0/3	SLO1	3	2	29	19	5818	Z (6)	+	Z (4)	4	podolgovat/cylindric	16	Rd (5)	7	0	82	18	0	41	32	83,13	83,13	I						
Crimson Sweet 1	SLO1	SLO1	2	7	25	19	6758	Z (5)	+	Ru	5	široko eliptičen/broad elliptic	18	Rd (4)	6	0	85	9	6	14	66	57,09	60,64	II/2						
Farao F1	NL3	SLO13	3	5	31	21	7808	Z (4)	+	RuZ	4	podolgovat/cylindric	15	Rd (5)	7	0	89	7	3	27	50	52,39	54,17	II/2						
Tex 2017 F1	J1	SLO11	1	6	17	16	2206	Z (7)	-	-	-	okrogel/round	8	Rd (7)	7	0	60	38	2	22	66	51,75	52,81	II/2						
Crimpia F1	NL0/3	SLO1	3	7	29	20	6192	Z (7)	+	Z (4)	2	podolgovat/cylindric	16	Rd (7)	6	0	86	11	4	15	72	49,85	51,72	II/2						
Carmen F1	J1	SLO11	2	4	23	20	5010	Z (6)	+	Z (4)	5	široko eliptičen/broad elliptic	12	Rd (4)	5	7	85	7	1	36	64	49,51	50,25	II/2						
Crimson Sweet 2	SČG2	SLO15	2	6	25	21	5648	Z (4)	+	RuZ	5	široko eliptičen/broad elliptic	20	Rd (4)	6	0	71	25	4	20	54	47,03	48,91	II/2						
Topgun F1	NL3	SLO13	2	4	24	23	6414	Z (5)	+	Z (3)	4	široko eliptičen/broad elliptic	14	Rd (6)	5	0	89	4	7	53	27	40,35	43,29	II/2						
Delta F1	NL0/4	SLO1	3	8	30	19	6269	Z (6)	+	RuZ	5	podolgovat/cylindric	14	Rd (5)	7	0	63	17	19	4	85	37,69	46,82	II/3						
Fugato F1	J1	SLO11	3	7	30	20	6375	Z (5)	+	RuZ	4	podolgovat/cylindric	15	Rd (7)	4	0	62	38	0	17	67	36,43	36,43	II/3						
Royal Ultra F1	NL0/3	SLO1	2	8	23	19	4545	Z (5)	+	Z (3)	5	široko eliptičen/broad elliptic	12	Rd (5)	7	0	72	20	8	6	68	32,56	35,42	II/3						
Povprečje/Mean																											48,89	51,24		
LSD (0,05)																											21,33	20,36		