

Sortni poskus Jablje

Paprika - bela babura

Prejšnji posevek: česen

Gnojenje: 20t/ha hlevski gnoj, 150 kg/ha N, 120 kg/ha P₂O₅, 300 kg/ha K₂O

dognojevanje: fertigacija: 109 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 200 kg/ha K₂O, 30 kg/ha MgO; foliarno: 15,5 kg/ha N, 19 kg/ha CaO

Pridelovanje v tunelu; prekrivanje tal s črno PE folijo; kapljično namakanje

Gostota sajenja: 70 cm x 30 cm; 47.419 rastlin/ha

Setev : 24.02.2014, presajanje: 23.04.2014, pobiranje: 23.06. - 09.10.2014, 11 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,10 m²

SORTA	IZVOR	Dobavitelj	Višina rastlin 3=nizke 5=srednje 7=visoke	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	PLODOVI							PRIDELEK											
					Oblika	Izenačenost 3=izenaceeni 7=neizenaceeni	Barva (intenzivnost) tehnološka zrelost	Dolžina cm	Širina cm	Masa g	Št. prekatov 5 za 5 in več	Debelina mesa mm	Razred			Mesec					Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
													%			%							
													I.	II.	Odpad	6	7	8	9	10			
Alpina	Semenarna	Semenarna	3	4	široko prizmatičen+trapezast+srčast	5	BRu (5)	9	7	104	3-4	6	58	27	15	2	42	23	21	12	95,57	113,06	II/2
Soroksari	Sativa	Planta	2	5	široko prizmatičen+srčast	5	BRu (5)	9	6	100	3-4	6	60	28	12	1	37	24	28	11	86,24	98,15	II/2
Gelber Block	Austrosaat	Agrosaat	3	5	ozko prizmatičen+trapezast	4	BRu (5)	9	7	112	2-4	6	60	25	16	1	50	26	17	6	82,82	98,22	II/2
Povprečje																							
LSD (0,05)																							
											88,21 103,14 19,66 27,36												

**Sortni poskus
Jablje**

Paprika - bela babura

Prejšnji posevek: česen

Gnojenje: 20 t/ha hlevski gnoj, 150 kg/ha N, 120 kg/ha P₂O₅, 300 kg/ha K₂O

dognojevanje: fertigacija: 109 kg/ha N, 60 kg/ha P₂O₅, 200 kg/ha K₂O, 30 kg/ha MgO; foliarno: 15,5 kg/ha N, 19 kg/ha CaO

Pridelovanje v tunelu; prekrivanje tal s črno PE folijo; kapljično namakanje

Gostota sajenja: 70 cm x 30 cm; 47.419 rastlin/ha

Setev : 24.02.2014, presajanje: 23.04.2014, pobiranje: 23.06. - 09.10.2014, 11 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,10 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Višina rastlin 3=nizke 5=srednje 7=visoke	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	PLODOVI										PRIDELEK										Opombe
					Oblika	Izenačenost 3=izenačeni 7=neizenačeni	Barva (intenzivnost) tehnoška zrelost	Dolžina cm	Širina cm	Masa g	Šir. prekatov 5=za 5 in več	Debelina mesa mm	Razred			Mesec					Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina		
													%			%									
													I.	II.	Odpad	6	7	8	9	10					
Apollo F1	zki	Cvetlice Dornig	6	4	ozko prizmatičen+trapezast	2	BRu (2) do ZRu (2)	9	8	145	3-4	5	75	22	3	1	45	25	21	8	179,70	186,11	I		
Ramona F1	Cora Seeds	HP Hibrid	5	2	srčast	3	BRu (2) do ZRu (2)	11	7	144	2-4	5	83	14	3	2	48	19	22	10	174,67	180,88	I		
CLX 2645 F1	Clause	Cabo	4	5	široko prizmatičen+trapezast	3	RuZ (4)	10	8	150	3-4	6	77	19	4	1	50	18	22	8	171,69	178,38	I		
Salana F1	Sakata	Semenarna	5	3	široko prizmatičen+trapezast	3	BRu (3) do ZRu (3)	11	8	157	3	6	79	17	4	2	52	18	20	7	168,81	175,56	I		
BLK 8015	/	Cabo	5	4	trapezast	3	Z (2)	11	8	182	3	6	78	18	4	1	54	23	15	7	168,22	174,40	II/1		
Belladonna F1	Seminis-Bruinsma	Semenarna	6	4	široko prizmatičen+ozko prizmatičen	3	BRu (3)	9	8	140	3-4	6	77	20	3	1	48	20	20	10	167,91	172,99	II/1		
Madonna F1	Clause	Cabo	5	4	ozko prizmatičen+trapezast	3	BRu (4)	11	7	137	3	6	82	15	4	2	49	22	21	6	166,88	173,14	II/1		
Vedrana F1	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	ozko prizmatičen+trapezast	3	RuZ (3)	11	8	156	3	5	82	16	2	2	49	16	24	10	166,51	169,70	II/1	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
D11200	Esasem	Cabo	6	3	trapezast	2	BRu (2)	11	7	119	3	5	79	17	4	1	57	25	10	7	164,65	170,73	II/1		
PP10674	Sakata	Semenarna	7	4	trapezast	2	BRu (5)	13	7	132	3	5	84	14	2	1	47	21	19	11	164,59	168,19	II/1		
D11000	Esasem	Cabo	7	5	trapezast	3	BRu (2)	12	7	156	3	5	79	17	4	1	53	24	14	8	151,41	157,86	II/2		
Whitney F1	Bejo Zaden	Agrocasol	6	8	trapezast+srčast	2	BRu (2)	11	7	115	3-4	5	76	21	3	0	53	25	15	7	148,75	153,33	II/2		
PP10676	Sakata	Semenarna	6	4	srčast	2	BRu (5)	11	7	129	3	5	79	16	4	1	51	27	14	7	147,78	154,27	II/2		
Zlutasek F1	Sativa	Planta	5	5	trapezast+srčast	2	ZRu (3)	12	7	143	3-4	6	81	18	1	1	49	22	20	9	146,98	148,24	II/2	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
Boni	zki	Cvetlice Dornig	6	5	ozko prizmatičen+trapezast+srčast	5	BRu (3)	11	7	122	2-4	5	76	20	4	1	52	25	18	5	140,93	147,19	II/3		
Silba F1	Clause	Cabo	3	3	ozko prizmatičen+trapezast	2	BRu (5)	10	7	144	3	6	77	19	3	2	49	21	20	8	139,36	144,09	II/3		
Brillant F1	zki	Cvetlice Dornig	5	5	trapezast	3	BRu (2) do ZRu (2)	9	7	107	2-3	5	76	21	3	1	50	20	18	11	138,17	142,49	II/3		
PP10678	Sakata	Semenarna	5	7	srčast	3	BRu (4)	13	6	115	3	4	73	22	4	0	50	25	17	8	133,79	139,62	II/3		
Františka	Sativa	Planta	6	7	srčast	3	BRu (4)	10	6	87	3	4	63	28	9	0	47	23	19	10	95,47	105,03	III		
Balkonovka	Sativa	Planta	2	8	srčast	2	BRu (3)	11	6	98	3	5	60	28	13	0	58	10	16	16	80,19	92,06	III		
Povprečje																					150,82	156,71			
LSD (0,05)																						17,81	18,24		

Sortni poskus
Šempeter pri Novi Gorici

Paprika - bela babura

Prejšnji posevek: jajčevac

Gnojenje: 3,2 t/ha peleti

dognojevanje: fertigacija: 152 kg/ha N, 48 kg/ha P₂O₅, 160 kg/ha K₂O, 24 kg/ha MgO; foliarno: 2 kg/ha CaO

Pridelovanje v tunelu; prekrivanje tal s črno PE folijo; kapljično namakanje

Gostota sajenja: 70 cm x 30 cm; 47.419 rastlin/ha

Setev : 24.02.2014, presajanje: 23.04.2014, pobiranje: 20.06. - 15.10.2014, 10 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,10 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Višina rastlin 3=nižke, 5=srednje, 7=visoke	Zgodnost 3=zgodna, 7=pozna	PLODOVI								PRIDELEK												
					Oblika	Izenačenost 3=izenačeni, 7=neizenačeni	Barva (intenzivnost) tehnoška zrelost	Dolžina cm	Širina cm	Masa g	Št. prekatov 5=ni, 5 in več	Debelina mesa mm	Razred			Mesec					Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina		
													%			%									
													I.	II.	Odpad	6	7	8	9	10					
Vedrana F1	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	ozko prizmatičen+trapezast	5	RuZ (3)	10	7	123	2-4	5	81	15	4	2	35	16	39	8	127,62	133,14	I		
CLX 2645 F1	Clause	Cabo	5	5	široko prizmatičen+ozko prizmatičen	3	RuZ (5)	9	7	126	3-4	5	80	15	5	1	34	18	35	13	122,78	129,44	II/1		
DI1000	Esasem	Cabo	5-7	3	ozko prizmatičen+trapezast	4	BRu (4)	11	6	103	3-4	4	78	15	7	2	38	12	38	11	117,43	126,38	II/1		
BLK 8015	/	Cabo	5-7	5	ozko prizmatičen+srčast	4	Z (3)	9	7	111	3	5	77	19	4	1	34	14	36	15	112,98	117,56	II/2		
Zlutasek F1	Sativa	Planta	6	3	trapezast+srčast	4	RuZ (5)	10	6	97	2-4	5	75	20	5	2	35	14	37	13	112,21	118,30	II/2		
PP10674	Sakata	Semenarna	6	6	trapezast+srčast	6	BRu (3)	11	6	108	2-4	4	80	14	6	1	34	12	34	19	112,10	119,48	II/2		
Madonna F1	Clause	Cabo	6	3	ozko prizmatičen	5	BRu (2)	11	6	98	3	5	77	15	8	1	43	13	33	10	111,24	121,56	II/2		
DI1200	Esasem	Cabo	5	3	srčast	5	BRu (3)	10	6	91	2-4	5	78	17	5	2	36	10	40	12	111,21	117,11	II/2		
PP10678	Sakata	Semenarna	3-6	5	srčast	4	BRu (2) do ZRu (2)	12	5	63	2	3	66	27	6	1	32	12	39	17	111,19	118,78	II/2		
Belladonna F1	Seminis-Bruinsma	Semenarna	5	4	ozko prizmatičen	3	BRu (5)	10	7	118	2-4	5	77	20	3	1	36	17	32	14	108,57	112,21	II/2		
Brillant F1	zki	Cvetlice Dornig	6	7	ozko prizmatičen+trapezast	6	BRu (2)	10	7	86	3-4	3	76	19	6	0	30	20	36	14	107,35	113,87	II/2		
PP10676	Sakata	Semenarna	4	4	široko prizmatičen+srčast	3	BRu (3)	10	6	85	2-3	4	73	20	6	1	34	11	41	12	106,75	113,79	II/2		
Ramona F1	Cora Seeds	HP Hibrid	5	3	ozko prizmatičen+srčast	4	BRu (4)	11	7	106	2-4	5	81	15	5	3	31	20	38	9	101,05	105,81	II/2		
Salana F1	Sakata	Semenarna	5	4	trapezast	5	BRu (3) do ZRu (3)	10	6	104	3	5	79	16	5	2	31	18	39	10	100,52	105,32	II/2		
Apollo F1	zki	Cvetlice Dornig	6	6	ozko prizmatičen	4	BRu (3)	9	7	97	4	4	78	21	0	1	30	20	41	8	97,84	98,32	II/2		
Whitney F1	Bejo Zaden	Agrocasol	5	4	srčast	3	BRu (4)	11	6	76	3	4	66	27	7	2	36	15	37	10	96,37	103,81	II/2		
Boni	zki	Cvetlice Dornig	6	6	ozko prizmatičen+trapezast	5	BRu (2)	9	7	93	3-4	4	68	27	5	1	34	19	36	10	91,60	96,44	II/3		
Silba F1	Clause	Cabo	3-5	5	ozko prizmatičen+trapezast+srčast	5	BRu (2)	10	6	100	2-3	5	77	14	9	1	41	11	35	13	91,00	100,03	II/3		
Františka	Sativa	Planta	6	5	srčast	3	BRu (4)	10	6	76	3	5	55	36	9	1	35	12	39	12	87,02	95,32	III		
Balkonovka	Sativa	Planta	1	2	srčast	4	BRu (2) do ZRu (2)	11	5	81	2-4	5	56	32	13	3	44	10	27	15	74,98	86,11	III		
Povprečje																							105,09	111,64	
LSD (0,05)																								17,84	19,10

**Sortni poskus
Ptuj**

Paprika - bela babura

Prejšnji posevek: solata

Gnojenje: 2 t/ha Biogrena, 99,6 kg/ha N, 49,8 kg/ha P₂O₅, 132,8 kg/ha K₂O

dognojevanje: fertigacija: 108 kg/ha N, 108 kg/ha P₂O₅, 108 kg/ha K₂O

Pridelovanje v tunelu; prekrivanje tal s črno PE folijo; kapljično namakanje

Gostota sajenja: 70 cm x 30 cm; 47.419 rastlin/ha

Setev: 24.02.2014, presajanje: 24.04.2014, pobiranje: 02.07. - 01.10.2014, 9 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,10 m²

S O R T A	Izvor	Dobavitelj	Višina rastlin 3=nizke 5=srednje 7=visoke	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	PLODOVI										PRIDELEK							Opombe		
					Oblika	Izenačenost 3=izenačeni 7=neizenačeni	Barva (intenzivnost) tehnološka zrelost	Dolžina cm	Širina cm	Masa g	Št. prekatov 5 za 5 in več	Debelina mesa mm	Razred			Mesec				Tržni t/ha	Skupni t/ha		Rodnostna skupina	
													%			%								
													I.	II.	Odpad	7	8	9	10					
BLK 8015	/	Cabo	7	4	ozko prizmatičen+trapezast	3	Z (3)	11	7	140	3	5	74	21	5	48	31	17	4	102,86	108,10	I		
Vedrana F1	Enza Zaden	Zeleni hit	5	3	ozko prizmatičen	4	RuZ (3)	10	8	152	3	6	74	22	3	57	18	17	8	97,90	101,08	II/1	ob prvih pobiranjih plodovi močno plutasto pikasti	
Ramona F1	Cora Seeds	HP Hibrid	6	2	trapezast+srčast	4	BRu (3) do ZRu (3)	10	7	120	3	6	71	24	5	51	25	17	7	97,67	102,95	II/1	ob prvih pobiranjih plodovi močno plutasto pikasti	
PP10678	Sakata	Semenarna	7	7	srčast+koničast	4	BRu (3) do ZRu (3)	11	5	69	2-3	4	60	29	11	33	40	24	2	97,28	109,32	II/1	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
Apollo F1	zki	Cvetlice Dornig	7	4	široko prizmatičen+ozko prizmatičen	4	BRu (2) do ZRu (2)	9	7	128	3-4	5	71	24	5	48	23	24	5	93,75	98,17	II/1		
Brillant F1	zki	Cvetlice Dornig	6	5	ozko prizmatičen+trapezast	4	BRu (2)	10	7	105	3	5	69	26	4	48	31	14	7	93,02	97,27	II/1		
Salana F1	Sakata	Semenarna	6	3	trapezast	3	BRu (3)	11	7	127	2-3	6	69	27	5	47	30	15	8	92,97	97,44	II/1	ob prvih pobiranjih plodovi močno plutasto pikasti	
PP10676	Sakata	Semenarna	7	5	trapezast+srčast	2	BRu (3)	11	6	97	2-3	5	69	27	4	51	27	18	4	90,92	94,57	II/2		
CLX 2645 F1	Clause	Cabo	6	5	široko prizmatičen	2	RuZ (4)	9	7	131	3	6	67	21	12	52	20	17	11	87,27	98,92	II/2		
D11000	Esasem	Cabo	8	5	trapezast+srčast	2	BRu (3) do ZRu (3)	12	7	134	2-4	5	79	18	4	52	25	15	8	85,59	88,73	II/2		
Belladonna F1	Seminis-Bruinsma	Semenarna	7	4	trapezast	4	RuZ (4)	9	7	125	3	6	64	28	8	45	30	18	7	83,17	90,30	II/2	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
Madonna F1	Clause	Cabo	7	5	ozko prizmatičen+trapezast	3	BRu (3)	10	8	134	3	6	65	29	6	45	29	16	10	80,79	85,68	II/2	ob prvih pobiranjih plodovi močno plutasto pikasti	
Whitney F1	Bejo Zaden	Agrocasol	6	6	srčast	3	BRu (3)	11	6	102	3	5	72	24	4	50	31	14	5	77,78	81,17	II/2	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
Boni	zki	Cvetlice Dornig	6	6	trapezast+srčast	5	BRu (2) do ZRu (2)	10	6	100	3	5	65	28	6	45	33	16	6	76,00	81,05	II/2		
Zlutasek F1	Sativa	Planta	6	5	trapezast	4	RuZ (4)	10	7	106	2-4	5	64	29	8	45	30	18	7	75,97	82,21	II/2		
D11200	Esasem	Cabo	7	6	trapezast	2	BRu (3)	11	7	119	2-4	5	71	21	8	52	30	13	5	74,76	81,33	II/3		
Silba F1	Clause	Cabo	7	5	trapezast	3	BRu (3) do ZRu (3)	10	7	116	2-3	6	67	26	7	52	24	20	5	72,29	77,90	II/3	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
PP10674	Sakata	Semenarna	8	6	trapezast	2	BRu (3) do ZRu (3)	12	6	114	3	4	69	23	9	44	37	14	5	69,90	76,67	II/3		
Františka	Sativa	Planta	6	6	trapezast+srčast	2	BRu (3)	11	6	83	2-3	4	61	31	8	47	38	11	5	62,95	68,37	III	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
Balkonovka	Sativa	Planta	3	5	srčast	2	BRu (2)	11	6	83	2-3	5	52	33	15	58	24	12	6	53,54	63,06	III	ob prvih pobiranjih plodovi nekoliko plutasto pikasti	
Povprečje																				83,32	89,22			
LSD (0,05)																					15,84	15,59		

**Sortni poskus
Jablje**

Paprika - bela babura

Prejšnji posevek: korenček

Gnojenje: 30 t/ha hlevski gnoj, 150 kg/ha N, 120 kg/ha P₂O₅, 300 kg/ha K₂O

dognojevanje: /

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

Gostota sajenja: 70 cm x 30 cm; 47.419 rastlin/ha

Setev: 24.02.2014, presajanje: 08.05.2014, pobiranje: 24.07. - 29.09.2014, 4 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,10 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	PLODOVI								PRIDELEK												
				Oblika	Izenačenost 3=izenačeni 7=neizenačeni	Barva (intenzivnost) tehnošška zrelost	Dolžina cm	Širina cm	Masa g	Št. prekatov 5 za 5 in več	Debelina mesa mm	Razred			Mesec			Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina				
												%			%									
												I.	II.	Odpad	7	8	9							
Soroksari	Sativa	Planta	3	široko prizmatičen	6	BRu (5)	7	6	98	3-4	6	48	41	12	35	56	9	33,27	37,65	I				
Šorokšari	NS seme	KZ Lenart	5	široko prizmatičen	4	BRu (3)	8	7	99	3-4	5	29	46	25	15	49	36	25,27	33,87	II/2				
Atina	NS seme	KZ Lenart	5	široko prizmatičen	4	Ru (3)	7	7	112	4	4	42	40	18	23	38	39	24,44	29,75	II/2				
Anita	NS seme	KZ Lenart	5	široko prizmatičen+trapezast+srčast	5	Bru (4) do Ru (4)	7	6	89	3-4	4	43	37	20	20	57	22	24,41	30,51	II/2				
Alpina	Semenarna	Semenarna	4	široko prizmatičen+ozko prizmatičen	5	BRu (4)	7	6	91	2-4	5	41	41	18	32	52	16	24,29	29,62	II/2				
Gelber Block	Austrofaat	Agrofaat	6	široko prizmatičen	3	BRu (3)	7	7	90	3-5	4	43	39	18	29	39	32	13,87	17,02	III				
Povprečje																	24,26	29,74						
LSD (0,05)																	6,53	7,35						

**Sortni poskus
Šempeter pri Novi Gorici**

Paprika - bela babura

Prejšnji posevek: okrasne buče

Gnojenje: 30kg/ha N, 96kg/ha P₂O₅, 144kg/ha K₂O

dognojevanje: foliarno: 2,97 kg/ha N, 2,16 kg/ha P₂O₅, 1,62 kg/ha K₂O, 1,8 kg/ha CaO

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

Gostota sajenja: 70 cm x 30 cm; 47.419 rastlin/ha

Setev: 24.02.2014, presajanje: 06.05.2014, pobiranje: 01.07. - 19.09.2014, 5 pobiranj

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 2,10 m²

SORTA	Izvor	Dobavitelj	Zgodnost 3=zgodna 7=pozna	PLODOVI								PRIDELEK								
				Oblika	Izenačenost 3=izenačeni 7=neizenačeni	Barva (intenzivnost) tehnoška zrelost	Dolžina cm	Širina cm	Masa g	Št. prekatov 5 za 5 in več	Debelina mesa mm	Razred			Mesec			Tržni t/ha	Skupni t/ha	Rodnostna skupina
												%			%					
												I.	II.	Odpad	7	8	9			
Anita	NS seme	KZ Lenart	5	ozko prizmatičen+trapezast	4	BRu (2)	9	6	76	2-3	5	37	36	27	38	30	32	16,83	23,13	II/2
Gelber Block	Austrosaat	Agrosaat	5	trapezast	3	BRu (3)	9	6	82	3	5	52	25	23	43	24	34	15,40	20,08	II/2
Alpina	Semenarna	Semenarna	3	ozko prizmatičen	3	BRu (5)	9	5	80	3	6	32	43	26	63	22	14	15,02	20,24	II/2
Atina	NS seme	KZ Lenart	4	trapezast	3	Bru (3) do Ru (3)	9	6	73	3	4	38	25	37	46	14	40	14,30	22,81	II/2
Šorokšari	NS seme	KZ Lenart	6	trapezast + srčast	4	BRu (3)	9	6	86	2-3	6	26	34	41	28	29	43	12,16	20,44	II/3
Povprečje																	14,74	21,34		
LSD (0,05)																	4,48	5,27		