

Sortni poskus/Variety trial

Jablje

Prejšnji posevek: krompir

Gnojenje: 80 kg/ha P₂O₅, 344 kg/ha K₂O; dognojevanje: 243 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 70 cm x 50 cm; 28.570 rastlin/ha

Setev: 11.04.2005, presajanje: 17.05.2005, pobiranje: 13.09. - 18.10.2005

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 7,0 m²

Belo zelje - pozno/White cabbage - late

Previous crop: potato

Fertilization: 80 kg/ha P₂O₅, 344 kg/ha K₂O; side dressing: 243 kg/ha N

Growing in the open field

Planting density: 70 cm x 50 cm; 28,570 plants/ha

Sowing: 11.04.2005, transplanting: 17.05.2005, harvesting: 13.09. - 18.10.2005

Trial layout: randomized block design in 3 repetitions, plot size 7.0 m²

SORTA VARIETY	Izvor/Origin	Dobavitelj/Supplier	Zgodnost/Earliness 3= zgodna/early 7= pozna/late	Dozorevanje/Maturing 3= izenačeno/uniform 7= neizenačeno/uniform	Obstoječnost/Field standing ability 3= dobra/good 7= slaba/poor	Pokanje/Cracking 3= brez/absent 7= prisotno/present	RASTLINA/PLANT					GLAVA/HEAD								PRIDELEK/YIELD			
							Višina/Height cm	Širina/Width cm	Barva velj/Outer leaves colour	Intenzivnost barve/Colour intensity 3= svetla/light 7= temna/dark	Položaj glave/Head position 3= globoko/deep 7= visoko/high	Višina/Height cm	Širina/Width cm	Masa/Weight g	Višina vretena/Inner stem length cm	Zbitost/Density 3= zbita/dense 7= mehka/loose	Oblika/Shape	Barva/Colour	Notranja struktura/Internal structure 3= fina/fine 7= groba/coarse	Prekrivanje listov/Laef covering 3= prekriti/covered 7= neprekriti/uncovered	Tržni/Marketable t/ha	Skupni/Total t/ha	Rodnostna skupina/Yield category
Atria F1	NL0/1	SLO1	5	4	4	2	37	62	SZ	7	4	23	24	4715	11,5	1	okrogla/circular	B	2	3	126,29	126,55	I
Tolerator F1	NL3	SLO13	2	2	3	2	36	64	Z	7	7	19	22	3355	10,2	-	široko eliptična/broad elliptic	BRu	4	-	94,89	94,89	I
Theras F1	NL0/1	SLO1	6	4	8	7	44	64	SZ	4	3	19	21	3050	9,8	5	široko eliptična/broad elliptic	Ru	5	6	90,62	90,96	I
Hinova F1	NL1	SLO12	7	4	8	7	28	39	MZ	5	7	19	21	3620	9,5	1	ploščato okrogla/transverse broad elliptic	B	2	2	81,37	83,94	I
Ammon F1	NL0/1	SLO1	7	2	3	2	40	55	SZ	7	5	21	18	2680	11,5	1	ploščato okrogla/transverse broad elliptic	BRu	2	2	79,43	79,69	I
Galaxy F1	NL0/1	SLO1	7	3	2	2	39	50	SZ	1	7	21	18	2885	11,3	1	okrogla/circular	BRu	3	2	66,48	66,75	II/2
Arrivist F1	NL0/1	SLO1	3	3	2	2	37	53	MZ	5	7	20	18	2315	12,0	4	okrogla/circular	B	6	-	65,66	66,01	II/2
Lennox F1	NL1	SLO12	6	5	5	2	34	45	Z	4	4	19	18	2505	10,5	2	okrogla/circular	BRu	7	3	62,76	63,13	II/2
Kronos F1	NL0/1	SLO1	7	6	6	2	31	36	SZ	2	7	19	16	2065	12,2	2	visoko okrogla/oval	B	2	3	59,29	59,29	II/2
Delus F1	NL0/1	SLO1	3	5	3	2	34	43	SZ	5	7-8	19	16	1922	9,7	2	okrogla/circular	BRu	3	-	52,84	53,55	II/3
Storka F1	J1	SLO11	8	5	7	2	34	39	Z	5	4	20	16	2200	11,2	3-4	široko eliptična/broad elliptic	B	4	3	50,83	51,11	III
Kranjsko okroglo	SLO1	SLO1	8	-	-	-	33	45	-	-	-	20	20	2870	10,3	-	-	-	-	-	49,77	70,54	III
Saratoga F1	NL1	SLO12	8	3	3	2	36	52	SZ	5	4	18	16	1885	9,3	2	široko eliptična/broad elliptic	BRu	3	4	49,68	50,02	III
Marathon F1	NL3	SLO13	8	5	3	2	35	38	SZ	5	3	17	15	1710	9,4	1	visoko okrogla/oval	B	1	2	46,96	47,76	III
Varaždinsko	SLO1	SLO1	5	-	-	-	24	40	-	-	-	16	22	2580	9,7	4	močno sploščena/transverse narrow elliptic	Ru	3	2	46,45	59,36	III
Shelton F1	NL1	SLO12	7	5	8	2	36	36	Z	7	7	17	14	1500	10,9	2	okrogla/circular	B	4	-	40,14	41,57	III
Valita F1	J1	SLO11	7	3	5	2	38	42	Z	5	5	19	15	1500	12,4	2	široko eliptična/broad elliptic	BRu	5	3	40,11	40,41	III
Povprečje/Mean																					64,91	67,38	
LSD (0,05)																					13,07	12,05	

Sortni poskus/Variety trial

Novo mesto

Prejšnji posevek: čebula

Gnojenje: 243 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 70 cm x 50 cm; 28.570 rastlin/ha

Setev: 14.04.2005, presajanje: 23.05.2005, pobiranje: 30.08. - 26.10.200

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 7,0 m²

Belo zelje - pozno/White cabbage - late

Previous crop: onion

Fertilizing: 243 kg/ha N

Growing in the open field

Planting density: 70 cm x 50 cm; 28,570 plants/ha

Sowing: 14.04.2005, transplanting: 23.05.2005, harvesting: 30.08. - 26.10.2005

Trial layout: randomized block design in 3 repetitions, plot size 7.0 m²

S O R T A V A R I E T Y	Izvor/Origin	Dobavitelj/Supplier	Zgodnost/Earliness 3=zgodna/early 7=pozna/late	Dozorevanje/Maturing 3=izenačeno/uniform 7=neizenačeno/uniform	Obstojnost/Field standing ability 3=dobra/good 7=slaba/poor	Pokanje/Cracking 3= brez/absent 7= prisotno/present	RASTLINA/PLANT						GLAVA/HEAD										PRIDELEK/YIELD		
							Višina/Height cm	Širina/Width cm	Barva vseh/Outer leaves colour	Intenzivnost barve/Colour intensity 3=svetla/light 7=temna/dark	Položaj glave/Head position 3= globoko/deep 7= visoko/high	Višina/Height cm	Širina/Width cm	Masa/Weight g	Višina vretena/Inner stem length cm	Zbitost/Density 3=zbita/dense 7=nehka/loose	Oblika/Shape	Barva/Colour	Notranja struktura/Internal structure 3=fina/fine 7=groba/coarse	Prekrivanje listov/Laef covering 3=prekriti/covered 7=neprekriti/uncovered	Tržni/Marketable t/ha	Skupni/Total t/ha	Rodnostna skupina/Yield category		
Theras F1	NL0/1	SLO1	9	2	2	2	36	67	Z	9	7	21	24	3850	11,1	2	široko eliptična/broad elliptic	B	3	3	94,13	98,67	I		
Atria F1	NL0/1	SLO1	4	2	2	1	44	73	Z	9	2	21	21	3118	11,8	2	okrogla/circular	B	4	0	88,66	89,46	I		
Tolerator F1	NL3	SLO13	2	2	3	2	46	78	Z	7	7	20	24	3215	12,7	5	široko eliptična/broad elliptic	Ru	6	5	75,91	78,84	I		
Ammon F1	NL0/1	SLO1	7	3	3	2	40	57	MZ	5	4	21	19	2570	11,3	2	okrogla/circular	B	5	3	73,83	73,83	I		
Galaxy F1	NL0/1	SLO1	6	3	8	4	35	63	SZ	3	2	23	19	3055	11,9	2	okrogla/circular	B	4	2	71,34	72,68	I		
Kronos F1	NL0/1	SLO1	7	2	4	2	40	51	Z	7	8	23	18	2555	12,4	3	visoko okrogla/oval	B	6	1	56,72	57,41	II/2		
Saratoga F1	NL1	SLO12	8	2	2	2	41	60	Z	3	4	19	16	1990	10,3	1	okrogla/circular	B	2	-	54,79	56,39	II/2		
Storka F1	J1	SLO11	8	3	3	1	45	54	Z	9	9	20	17	2280	12,7	3	široko eliptična/broad elliptic	BRu	5	2	53,65	55,16	II/2		
Lennox F1	NL1	SLO12	4	2	2	2	42	64	Z	9	8	20	18	2180	12,1	3	okrogla/circular	BRu	4	-	53,56	54,52	II/2		
Shelton F1	NL1	SLO12	7	4	3	2	39	50	Z	9	9	18	15	1880	10,2	-	-	-	-	-	49,19	51,60	II/3		
Marathon F1	NL3	SLO13	6	3	4	2	35	49	-	-	-	19	16	1820	11,4	-	-	-	-	-	46,77	49,81	III		
Delus F1	NL0/1	SLO1	4	5	2	2	43	62	Z	9	8	19	16	1895	10,8	2	okrogla/circular	B	2	2	45,20	45,54	III		
Arrivist F1	NL0/1	SLO1	3	4	2	2	43	64	MZ	7	8	18	16	1076	12,1	3	visoko okrogla/oval	BRu	5	5	37,63	38,13	III		
Valita F1	J1	SLO11	6	3	1	1	49	64	Z	9	9	18	14	960	11,3	5	visoko okrogla/oval	Ru	5	-	15,57	17,87	III		
Povprečje/Mean																					58,35	59,99			
LSD (0,05)																					11,15	10,46			

Sortni poskus/Variety trial

Begunje

Prejšnji posevek: krompir

Gnojenje: 75 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 315 kg/ha K₂O

dognojevanje: 108 kg/ha N

Pridelovanje na prostem

Gostota sajenja: 70 cm x 50 cm; 28.570 rastlin/ha

Setev: 13.04.2005, presajanje: 20.05.2005, pobiranje: 15.09. - 24.10.2005

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 7,0 m²

Belo zelje - pozno/White cabbage - late

Previous crop: potato

Fertilization: 75 kg/ha N, 75 kg/ha P₂O₅, 315 kg/ha K₂O

side dressing: 108 kg/ha N

Growing in the open field

Planting density: 70 cm x 50 cm; 28,570 plants/ha

Sowing: 13.04.2005, transplanting: 20.05.2005, harvesting: 15.09. - 24.10.2005

Trial layout: randomized block design in 3 repetitions, plot size 7.0 m²

S O R T A V A R I E T Y	Izvor/Origin	Dobavitelj/Supplier	Zgodnost/Earliness 3=zgodna/early 7=pozna/late	Dozorevanje/Maturing 3=izenačeno/uniform 7=neizenačeno/uniform	Obstojnost/Field standing ability 3=dobra/good 7=slaba/poor	Pokanje/Cracking 3= brez/absent 7= prisotno/present	RASTLINA/PLANT					GLAVA/HEAD										PRIDELEK/YIELD		
							Višina/Height cm	Širina/Width cm	Barva veh/Outer leaves colour	Intenzivnost barve/Colour intensity 3=svetla/light 7=temna/dark	Položaj glave/Head position 3= globoko/deep 7= visoko/high	Višina/Height cm	Širina/Width cm	Masa/Weight g	Višina vretena/Inner stem length cm	Zbitost/Density 3=zbita/dense 7=nehka/oose	Oblika/Shape	Barva/Colour	Notranja struktura/Internal structure 3=fina/fine 7=groba/coarse	Prekrivanje listov/Laef covering 3=prekriti/covered 7=neprekriti/uncovered	Tržni/Marketable t/ha	Skupni/Total t/ha	Rodnostna skupina/Yield category	
Atria F1	NL0/1	SLO1	4	4	4	2	43	70	SZ	7	4	19	19	2500	9,6	3	okrogla/circular	BRu	2	3	62,65	63,63	I	
Theras F1	NL0/1	SLO1	9	4	5	2	41	56	SZ	4	3	16	20	2265	8,1	4	široko eliptična/broad elliptic	BRu	3	6	53,91	55,16	I	
Hinova F1	NL1	SLO12	7	4	8	7	36	45	MZ	5	7	17	17	2280	8,0	2	okrogla/circular	B	2	2	52,65	59,86	I	
Lennox F1	NL1	SLO12	3	5	5	2	40	66	Z	4	4	17	17	2185	8,6	4	okrogla/circular	BRu	4	3	42,87	43,97	II/1	
Arrivist F1	NL0/1	SLO1	4	3	2	2	39	64	MZ	5	7	18	15	1650	9,8	3	okrogla/circular	Ru	3	-	40,11	40,59	II/2	
Galaxy F1	NL0/1	SLO1	8	6	3	2	45	64	SZ	1	7	20	17	2330	10,9	1	okrogla/circular	BRu	3	-	38,70	39,85	II/2	
Kronos F1	NL0/1	SLO1	7	6	6	2	41	55	SZ	2	7	18	16	2000	9,9	1	široko eliptična/broad elliptic	BRu	2	3	36,75	38,28	II/2	
Saratoga F1	NL1	SLO12	7	3	3	2	40	58	SZ	5	4	17	15	1515	8,6	2	okrogla/circular	BRu	2	4	33,28	35,47	II/2	
Valita F1	J1	SLO11	6-7	3	5	2	39	51	Z	5	5	16	14	1350	7,5	2	okrogla/circular	Ru	2	3	29,68	31,56	II/3	
Marathon F1	NL3	SLO13	4	5	3	2	36	48	SZ	5	3	15	14	1290	8,3	3	okrogla/circular	Ru	4	2	27,90	29,49	II/3	
Delus F1	NL0/1	SLO1	4	5	3	2	35	54	SZ	5	7-8	17	14	1300	8,7	2	okrogla/circular	Ru	2	-	27,36	28,63	II/3	
Storka F1	J1	SLO11	5	5	7	2	39	53	Z	5	4	19	15	1700	10,8	2	široko eliptična/broad elliptic	BRu	2	3	24,48	30,03	II/3	
Ammon F1	NL0/1	SLO1	3	2	3	2	37	61	SZ	7	5	17	14	1140	9,5	4	okrogla/circular	BRu	4	2	22,77	25,06	III	
Shelton F1	NL1	SLO12	5	5	8	2	40	47	Z	7	7	14	13	1060	8,8	1	okrogla/circular	BRu	4	-	20,09	25,42	III	
Povprečje/Mean																					36,66	39,07		
LSD (0,05)																					12,22	11,30		

Rakičan

dognojevanje: 108 kg/ha N

Gostota sajenja: 60 cm x 40 cm; 41.600 rastlin/ha

Setev: 13.04.2005, presajanje: 30.05.2005, pobiranje: 25.10.2005

Zasnova poskusa: naključni blok v 3 ponovitvah, osnovna parcela 3,84 m²

Belo zelje - pozno/White cabbage - late

side dressing: 108 kg/ha N

Planting density: 60 cm x 40 cm; 41,600 plants/ha

Sowing: 13.04.2005, transplanting: 30.05.2005, harvesting: 25.10.2005

Trial layout: randomized block design in 3 repetitions, plot size 3.84 m²

SORTA VARIETY	Izvor/Origin	Dobavitelj/Supplier	Zgodnost/Earliness 3= zgodna/early 7= pozna/late	Dozorevanje/Maturing 3= izenačeno/uniform 7= neizenačeno/uniform	Obstojnost/Field standing ability 3= dobra/good 7= slaba/poor	Pokanje/Cracking 3= brez/absent 7= prisotno/present	RASTLINA/PLANT					GLAVA/HEAD										PRIDELEK/YIELD		
							Višina/Height cm	Širina/Width cm	Barva vseh/Outer leaves colour	Intenzivnost barve/Colour intensity 3= svetla/light 7= temna/dark	Položaj glave/Head position 3= globoko/deep 7= visoko/high	Višina/Height cm	Širina/Width cm	Masa/Weight g	Višina vretena/Inner stem length cm	Zbitost/Density 3= zbita/dense 7= mehka/loose	Oblika/Shape	Barva/Colour	Notranja struktura/Internal structure 3= fina/fine 7= groba/coarse	Prekrivanje listov/Laef covering 3= prekriti/covered 7= neprekriti/uncovered	Tržni/Marketable t/ha	Skupni/Total t/ha	Rodnostna skupina/Yield category	
Galaxy F1	NL0/1	SLO1	9	4	4	2	38	59	SZ	3	4	19	15	1467	11,8	4	široko eliptična/broad elliptic	Ru	4	3	33,59	36,39	II/1	
Valita F1	J1	SLO11	8	5	4	2	43	57	MZ	7	8	17	13	1150	10,0	6	široko eliptična/broad elliptic	Ru	3	5	32,03	36,55	II/2	
Saratoga F1	NL1	SLO12	7	5	3	2	37	54	SZ	5	7	16	13	1450	9,8	2	okrogla/circular	BRu	3	2	28,88	34,83	II/2	
Ammon F1	NL0/1	SLO1	8	7	2	2	35	49	MZ	5	5	14	12	883	7,7	7	okrogla/circular	BRu	6	7	27,28	29,76	II/2	
Shelton F1	NL1	SLO12	5	6	8	4	35	49	Z	5	7	14	12	975	9,8	3	široko eliptična/broad elliptic	BRu	5	2	25,37	29,93	II/2	
Delus F1	NL0/1	SLO1	6	2	4	2	34	51	SZ	5	8	15	13	1117	8,3	2	okrogla/circular	B	2	2	23,61	26,47	II/2	
Storka F1	J1	SLO11	5	3	5	2	37	50	SZ	5	7	16	13	1140	9,6	3	okrogla/circular	BRu	3	2	23,56	27,05	II/2	
Arrivist F1	NL0/1	SLO1	4	3	5	5	34	49	MZ	7	5	15	13	1042	9,0	4	široko eliptična/broad elliptic	Ru	6	-	21,16	26,47	II/2	
Lennox F1	NL1	SLO12	7	5	5	2	31	44	SZ	3	5	15	12	750	10,2	4	široko eliptična/broad elliptic	B	5	5	20,05	25,10	II/2	
Povprečje/Mean																					26,17	30,28		
LSD (0,05)																					13,44	12,24		