

**Sortni poskusi
Komenda**

**Krompir
Potato**

Gnojenje: 137 kg/ha N, 160 kg/ha P₂O₅, 240 kg/ha K₂O

Saditev: 29.04.2004, izkop: 17.09.2004 - 19.09.2004

Gostota saditve: 4 rastline/m²

Škropljenje : herbicidi: Stomp 6 l/ha

fungicidi: Dithane M-45 2,5 kg/ha, Acrobat MZ 2 kg/ha, Melody duo 2,5 kg/ha, Antracol combi 2,5 kg/ha,
Bravo 500 SC 2,5 l/ha, Quadris 0,75 l/ha, Shirlan 500 SC 0,4 l/ha (3x)

insekticidi: Dursban E 48 8 l/ha, Metasystox-R 0,8 l/ha, Chees 25 WP 0,8 kg/ha, Calypso 0,1 l/ha

uničenje krompirjevke: Basta 2,5 l/ha

Schema poskusa: naključni bloki v 5 ponovitvah, osnovna parcela 18 m², razdalja saditve 72 cm x 35 cm, suha snov določena na podlagi podvodne teže po Lundnu

SORTNI POSKUS - ZGODNJE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Carrera		65,67	I	34,8	55,2	9,6	0,4	15,5	51,5	27,0	6,0	13,3	116,7	17,1	11,21	10,3
Marabel		65,63	I	16,1	65,4	17,8	0,7	6,2	50,8	34,7	8,3	15,3	100,8	20,2	13,24	14,2
Vesna		65,05	I	37,7	50,7	11,2	0,4	16,6	45,5	32,3	5,6	14,1	104,5	20,6	13,38	6,6
Primura		63,55	I	13,4	66,9	19,3	0,4	4,7	49,5	40,6	5,2	16,7	97,9	19,7	12,50	10,5
Ulster Sceptre		62,84	II/1	21,0	68,9	10,0	0,1	8,1	60,8	28,5	2,6	12,8	125,7	17,9	11,27	14,3
Maris Bard		57,34	II/2	31,7	59,0	9,2	0,1	14,4	57,6	26,1	1,9	10,8	139,6	20,9	11,98	10,0
Aminca		57,17	II/2	8,6	77,6	13,5	0,3	3,8	61,4	31,5	3,3	11,0	115,7	21,5	12,29	9,2
Riviera		55,64	II/3	45,8	47,5	6,4	0,3	22,8	48,1	23,0	6,1	9,9	135,1	18,3	10,18	6,3
Jaerla		55,06	II/3	43,2	50,4	6,2	0,2	19,4	52,1	24,4	4,1	9,8	150,6	18,1	9,97	9,8
Minerva		55,00	II/3	18,8	69,0	11,9	0,3	7,8	55,6	32,6	4,0	12,9	109,7	20,8	11,42	11,9
Rosita		54,62	III	15,6	69,1	15,2	0,1	6,3	54,5	37,7	1,5	13,3	108,0	20,2	11,02	9,3
Adora		51,54	III	13,3	70,2	15,8	0,7	4,6	50,2	36,4	8,8	12,2	104,9	17,3	8,93	10,7
Povprečje poskusa		59,09												19,4	11,45	
LSD (0,05)		4,24														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO	KPS	ZGO	BM	BK	OG
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA	PDE	ERL	FC	SC	SHT
Carrera		0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	23.5.	22.6.	*		21.7.		9	7	2	3
Marabel		0,0	0,6	0,0	0,0	0,6	23.5.	*			9.8.	23.8.a	7	8	2	2
Vesna		0,0	3,9	0,0	0,3	2,5	23.5.	19.6.	21.6.	10.7.	10.8.	23.8.a	8	6	1	1
Primura		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	21.5.	19.6.	27.6.	1.7.	21.7.	23.8.d	8,5	6	1	3
Ulster Sceptre		0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	21.5.	15.6.	18.6.	2.7.	21.7.	23.8.a	8,5	4	1	4
Maris Bard		0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	21.5.	16.6.	21.6.	1.7.	21.7.		8	4	2	3
Aminca		0,0	0,0	0,0	0,6	0,8	20.5.	21.6.	26.6.	2.7.	21.7.		8,5	6	2	3
Riviera		0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	23.5.	-			10.8.	23.8.b	9	6	2	2
Jaerla		0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	20.5.	21.6.		1.7.	10.7.	21.7.d	8	6	1	3
Minerva		0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	21.5.	-			21.7.	23.8.b	8,5	6	1	3
Rosita		0,0	0,0	0,0	1,1	1,7	21.5.	15.6.	19.6.	1.7.	21.7.	23.8.b	7	7	3	3
Adora		0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	19.5.	21.6.		1.7.	10.7.	21.7.d	8,5	6	2	3

* posamezni cvetovi, - malo cveti, a - krompirjevka zelena, b - krompirjevka rumeni, d - krompirjevka suha, se obračča

SORTNI POSKUS - SREDNJE ZGODNJE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Provento		93,81	I	30,3	58,5	10,9	0,3	11,1	52,8	31,5	4,6	21,5	108,9	21,1	19,76	6,5
Hommage		86,44	I	12,9	72,5	14,2	0,4	4,2	53,2	37,9	4,7	18,9	95,6	22,1	19,13	9,0
Bright		83,99	II/1	24,4	64,1	11,3	0,2	10,2	55,7	31,7	2,4	16,2	115,5	22,1	18,53	4,7
Escort		81,92	II/2	16,6	64,5	18,2	0,7	5,3	46,6	40,6	7,5	23,0	90,4	22,0	18,02	18,8
Arinda		81,63	II/2	16,4	68,8	14,5	0,3	7,4	52,2	35,0	5,4	14,5	122,9	19,6	15,97	6,3
Carlingford		77,60	II/2	29,9	62,3	7,4	0,4	12,2	52,9	28,2	6,7	18,1	112,7	20,2	15,68	8,1
Desiree		77,53	II/2	21,1	66,3	12,0	0,6	6,6	49,1	37,2	7,1	17,4	100,7	21,6	16,72	3,7
Asterix		76,15	II/2	10,9	73,6	15,1	0,4	4,1	55,1	35,4	5,4	14,0	112,4	23,2	17,67	7,5
Vitesse		75,54	II/2	31,6	58,5	9,8	0,1	14,8	56,8	26,3	2,1	14,7	126,2	19,1	14,45	19,7
Sinora		75,48	II/2	32,6	60,7	6,5	0,2	14,8	59,5	21,8	3,9	12,3	137,2	23,5	17,74	9,6
Sante		75,32	II/2	33,1	56,4	10,0	0,5	13,7	47,3	31,2	7,8	18,8	104,7	21,9	16,47	9,0
Romano		74,57	II/2	40,7	52,2	6,9	0,2	18,4	54,1	23,2	4,3	13,7	124,8	20,7	15,41	7,3
Frisia		72,73	II/3	24,0	59,3	16,4	0,3	7,9	49,4	38,5	4,2	13,7	106,3	22,0	16,00	5,2
Felsina		71,81	II/3	18,0	64,7	16,6	0,7	6,4	44,0	39,1	10,5	15,4	97,2	23,9	17,14	10,6
Fontane		71,60	II/3	16,4	72,3	11,0	0,3	6,7	58,5	29,4	5,4	13,1	115,6	24,2	17,35	4,9
Pšata		69,97	III	7,4	70,5	21,4	0,7	3,0	48,2	42,6	6,2	19,6	80,6	23,9	16,72	10,0
Kondor		68,31	III	41,1	54,3	4,5	0,1	19,0	55,9	22,2	2,9	10,1	160,4	19,1	13,02	12,7
Povprečje poskusa		78,24												21,8	16,81	
LSD (0,05)		7,90														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO	KPS	ZGO	BM	BK	OG
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA	PDE	ERL	FC	SC	SHT
Provento		0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	19.5.	19.6.	21.6.	1.7.	21.7.	2.9.c	6,5	6	2	4
Hommage		0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	19.5.		25.6.	21.7.	20.8.		6,5	6	1	4
Bright		0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	21.5.		27.6.	21.7.	9.8.	2.9.b	6	5	2	3
Escort		0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	20.5.	21.6.	27.6.		21.7.	2.9.c	6,5	6	1	3
Arinda		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	19.5.	18.6.	19.6.	10.7.	21.7.	31.8.c	7,5	6	2	4
Carlingford		0,3	0,0	0,0	0,0	0,8	22.5.	17.6.	19.6.	21.7.	25.8.		6	4	1	2
Desiree		0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	19.5.	19.6.	21.6.		25.8.		6	6	3	4
Asterix		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	21.5.	21.6.	25.6.		25.8.		6	6	3	4
Vitesse		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	20.5.	22.6.	*		21.7.	15.8.č	7,5	6	2	2
Sinora		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	20.5.	21.6.	27.6.	10.7.	9.8.	31.8.c	6,5	8	2	2
Sante		0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	19.5.	27.6.	1.7.		9.8.	2.9.c	6,5	6	1	2
Romano		3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	21.5.	*			9.8.	2.9.b	6	5	3	2
Frisia		0,3	17,8	0,0	0,0	0,0	22.5.	21.6.	25.6.		9.8.	2.9.c	6,5	5	1	3
Felsina		0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	19.5.	22.6.		1.7.	21.7.	2.9.c	7	6	1	4
Fontane		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.5.	18.6.	20.6.		9.8.	2.9.c	6	7	1	3
Pšata		0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	19.5.	29.6.		11.7.	21.7.	25.8.c	7	5	2	3
Kondor		0,0	0,6	0,0	0,0	0,8	23.5.	22.6.	25.6.	21.7.	25.8.	2.9.b	6	6	3	4

* posamezni cvetovi, b - krompirjevka rumeni, c - krompirjevka se suši, č - krompirjevka suha

SORTNI POSKUS - POZNE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Maranca		87,29	I	20,5	62,6	15,8	1,1	6,6	42,6	38,4	12,4	23,1	94,5	15,9	13,91	4,7
Bistra		78,55	I	10,3	70,8	18,0	0,9	3,4	48,9	38,5	9,2	25,9	76,9	22,3	17,49	5,7
Desiree		75,71	II/2	25,2	63,5	10,9	0,4	9,5	54,0	31,6	4,9	15,4	109,5	21,6	16,33	2,7
Markies		74,30	II/2	23,8	62,0	13,7	0,5	8,0	50,8	35,9	5,3	17,1	111,0	22,2	16,49	7,1
Fabula		74,04	II/2	67,2	29,3	3,4	0,1	38,0	41,2	17,6	3,2	9,5	206,5	18,2	13,45	4,9
Kennebec		73,97	II/2	47,2	45,3	7,1	0,4	23,2	46,0	25,1	5,7	13,7	135,8	21,3	15,73	5,5
Agria		73,96	II/2	36,6	53,3	9,7	0,4	15,6	46,8	29,1	8,5	12,3	132,0	20,5	15,16	4,8
Fianna		68,64	III	33,0	56,8	10,0	0,2	14,0	53,4	29,3	3,3	15,0	115,6	22,8	15,63	7,1
Cvetnik		65,26	III	9,7	62,4	26,1	1,8	2,5	35,1	47,6	14,8	22,1	65,1	22,8	14,88	6,4
Povprečje poskusa		74,63												20,8	15,45	
LSD (0,05)		3,59														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO	KPS	ZGO	BM	BK	OG
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA	PDE	ERL	FC	SC	SHT
Maranca		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	21.5.	*			9.8.	2.9.b	5,5	6	2	3
Bistra		0,3	0,0	0,0	0,0	1,4	20.5.	27.6.	1.7.	21.7.	25.8.		5	4	2	2
Desiree		0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	19.5.	21.6.	25.6.		9.8.	2.9.b	6	6	3	4
Markies		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	19.5.		25.6.	21.7.			5	6	2	4
Fabula		0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	21.5.	18.6.	21.6.		9.8.	2.9.b	5,5	6	2	4
Kennebec		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19.5.	21.6.	27.6.	10.7.	9.8.	2.9.b	6	4	1	2
Agria		1,1	0,3	0,0	0,0	0,8	23.5.	21.6.	27.6.	21.7.	25.8.	2.9.b	5,5	8	2	3
Fianna		0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	21.5.	18.6.	21.6.		25.8.		5,5	5	1	2
Cvetnik		1,1	12,8	0,0	2,8	0,3	21.5.	16.6.	19.6.		23.8.	2.9.b	5	4	2	3

* posamezni cvetovi, b - krompirjevka rumeni

**Sortni poskusi
Rakičan**

**Krompir
Potato**

Gnojenje: 101,4 kg/ha N, 120 kg/ha P₂O₅, 180 kg/ha K₂O

Saditev: 23.04.2004, izkop: 07.09.2004

Gostota saditve: 4 rastline/m²

Škropljenje : herbicidi: Stomp 3 l/ha, Frontier 0,8 l/ha

fungicidi: Dithane M-45 2,5 kg/ha (3x), Ridomil gold 2,5 kg/ha (2x), Acrobat MZ 2 kg/ha (2x), Shirlan 500 SC 0,3 l/ha (2x)

insekticidi: Calypso 0,1 l/ha, Mospilan 0,15 kg/ha

uničenje krompirjevke: Basta 2,5 l/ha

Schema poskusa: naključni bloki v 5 ponovitvah, osnovna parcela 18 m², razdalja saditve 72 cm x 35 cm, suha snov določena na podlagi podvodne teže po Lundnu

SORTNI POSKUS - ZGODNJE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Carrera		28,35	II/1	1,9	72,2	25,6	0,3	0,6	49,9	45,6	3,9	10,4	90,5	17,7	5,03	20,8
Marabel		27,39	II/1	2,1	55,0	42,2	0,7	0,5	32,8	59,4	7,3	12,7	76,2	20,2	5,53	23,4
Ulster Sceptre		26,91	II/2	3,2	74,6	21,8	0,4	0,8	55,4	39,8	4,0	8,9	99,8	17,5	4,71	12,7
Jaerla		26,16	II/2	9,7	59,0	31,1	0,2	2,9	40,6	53,5	3,0	9,0	82,4	18,6	4,87	11,3
Minerva		25,74	II/2	1,1	56,8	41,1	1,0	0,3	34,3	56,5	8,9	12,1	70,4	19,7	5,06	5,0
Maris Bard		25,73	II/2	2,8	77,0	19,8	0,4	0,9	58,0	37,2	3,9	8,9	88,4	19,6	5,04	12,5
Riviera		24,01	II/2	8,1	69,1	22,0	0,8	2,6	46,4	42,8	8,2	10,5	79,6	16,8	4,04	11,1
Rosita		22,20	III	2,2	61,6	35,7	0,5	0,7	38,1	57,3	3,9	10,2	73,9	19,6	4,35	11,5
Aminca		21,66	III	0,0	52,0	47,0	1,0	0,0	31,3	62,2	6,5	11,1	64,3	20,0	4,32	14,2
Adora		18,01	III	0,0	37,3	61,3	1,4	0,0	19,2	70,5	10,3	11,0	60,1	18,3	3,30	13,0
Povprečje poskusa		25,64												18,8	4,63	
LSD (0,05)		3,37														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO	KPS	OP
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA	PDE	RE
Carrera		0,0	0,5	0,0	0,0	0,9	19.5.	16.6.	-	25.6.	8.7.		
Marabel		0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	19.5.	20.6.	28.6.	-	18.7.		
Ulster Sceptre		0,0	0,0	0,0	0,5	0,9	20.5.	12.6.	17.6.	29.6.	11.7.		
Jaerla		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19.5.	17.5.			3.7.	26.7.	
Minerva		0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	17.5.	19.6.	-		4.7.	28.7.	
Maris Bard		0,0	0,0	1,4	0,9	0,5	20.5.	3.6.		30.6.	16.7.		
Riviera		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18.5.				5.7.	28.7.	ne cveti
Rosita		0,0	0,0	1,9	0,0	1,4	18.5.	1.6.	13.6.		10.7.	29.7.	ne cveti
Aminca		0,0	0,0	0,5	1,9	0,0	20.5.	18.6.	24.6.	30.6.	17.7.		
Adora		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.5.	19.6.	-		2.7.	25.7.	

- malo cveti

SORTNI POSKUS - SREDNJE ZGODNJE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Desiree		35,28	I	2,3	56,9	40,2	0,6	0,6	35,6	58,0	5,8	11,6	72,4	21,2	7,49	3,0
Romano		32,72	II/1	1,1	68,8	30,0	0,1	0,4	51,9	47,0	0,7	8,9	85,3	21,5	7,05	14,6
Hommage		32,51	II/1	0,0	42,2	56,4	1,4	0,0	21,7	64,8	13,5	8,7	59,2	22,4	7,28	11,5
Fontane		30,84	II/2	0,0	57,6	40,2	2,2	0,0	32,4	55,5	12,1	10,3	61,5	22,6	6,96	11,2
Sinora		29,99	II/2	0,0	55,8	43,0	1,2	0,0	34,5	56,8	8,7	9,5	61,7	23,0	6,89	21,0
Provento		29,65	II/2	0,0	49,1	49,4	1,5	0,0	25,9	64,1	10,0	12,6	50,8	20,1	5,96	19,2
Arinda		29,28	II/2	0,0	30,0	68,1	1,9	0,0	12,6	76,6	10,8	11,0	50,3	18,8	5,50	14,6
Sante		28,55	II/2	0,0	54,9	43,4	1,7	0,0	30,7	61,3	8,0	11,1	51,6	20,7	5,91	13,3
Asterix		27,91	II/2	0,0	19,7	78,2	2,1	0,0	8,8	79,8	11,4	10,0	51,0	21,3	5,94	14,3
Felsina		27,24	II/2	0,0	22,9	74,4	2,7	0,0	9,5	75,3	15,2	11,3	47,4	22,4	6,10	18,5
Pšata		26,94	II/3	0,0	27,4	68,6	4,0	0,0	11,8	70,2	18,0	12,8	39,4	22,2	5,99	18,0
Vitesse		24,64	III	1,6	37,3	59,7	1,4	0,4	16,3	76,4	6,9	7,9	54,8	18,3	4,52	32,8
Frisia		23,39	III	0,0	41,1	57,8	1,1	0,0	27,8	66,3	5,9	8,5	62,8	20,8	4,86	15,2
Povprečje poskusa		29,15												21,2	6,19	
LSD (0,05)		4,15														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO	KPS	OP
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA	PDE	RE
Desiree		0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	20.5.	16.6.	27.6.	12.7.	23.7.		
Romano		1,9	0,9	0,5	0,0	0,9	20.5.				17.7.		ne cveti
Hommage		0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	19.5.	14.6.	16.6.	8.7.	14.7.		
Fontane		0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	19.5.	13.6.	28.6.		17.7.		
Sinora		0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	18.5.	13.6.	-		15.7.		
Provento		0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	19.5.	16.6.	22.6.	7.7.	19.7.		
Arinda		0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	20.5.	16.6.	30.6.	-	7.7.	28.7.	
Sante		0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	19.5.	22.6.	-		18.7.		
Asterix		0,0	0,0	0,5	0,0	0,9	21.5.	14.6.	27.6.	8.7.	16.7.		
Felsina		0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	20.5.	24.6.	-		16.7.		
Pšata		0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	21.5.	20.6.	-		10.7.		
Vitesse		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.5.	12.6.	24.6.		14.7.		
Frisia		0,0	0,0	1,9	0,0	2,8	22.5.	18.6.	23.6.	7.7.	8.7.		

- malo cveti

SORTNI POSKUS - POZNE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Agria		30,98	II/1	2,7	65,7	31,2	0,4	0,8	40,6	56,0	2,6	8,4	77,8	22,3	6,90	18,7
Desiree		30,44	II/1	1,2	44,8	52,7	1,3	0,3	26,1	64,5	9,1	10,3	60,8	21,5	6,54	16,8
Kennebec		29,86	II/2	0,0	62,9	36,2	0,9	0,0	39,0	53,3	7,7	7,4	69,9	23,5	7,03	19,2
Markies		28,74	II/2	2,0	22,9	72,8	2,3	0,3	10,1	75,2	14,4	12,8	48,4	22,3	6,40	19,1
Bistra		26,97	II/2	0,0	38,8	58,8	2,4	0,0	18,5	68,4	13,1	14,4	39,6	22,6	6,09	30,2
Maranca		25,99	II/2	0,0	53,2	45,0	1,8	0,0	28,6	58,4	13,0	10,1	64,4	17,9	4,66	30,3
Fabula		23,17	II/3	2,9	55,7	39,8	1,6	1,1	34,2	53,8	10,9	6,7	67,3	19,6	4,55	18,6
Fianna		21,94	II/3	1,4	43,2	54,6	0,8	0,4	26,3	68,8	4,5	9,8	57,6	23,4	5,13	31,1
Povprečje poskusa		27,26												21,6	5,91	
LSD (0,05)		5,40														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA
Agria		2,3	0,5	0,0	0,0	1,9	21.5.	17.6.	26.6.	10.7.	22.7.
Desiree		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19.5.	16.6.	24.6.	6.7.	14.7.
Kennebec		0,0	0,0	0,9	0,0	0,5	19.5.	17.6.	24.6.	1.7.	14.7.
Markies		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20.5.	19.6.	25.6.	3.7.	14.7.
Bistra		0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	21.5.	17.6.	23.6.	4.7.	15.7.
Maranca		0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	21.5.	18.6.	2.7.	-	12.7.
Fabula		0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	22.5.	16.6.	22.6.	3.7.	13.7.
Fianna		0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	20.5.	16.6.	26.6.	12.7.	16.7.

- malo cveti

Sortni poskusi
Grm

Krompir
Potato

Gnojenje: 105 kg/ha N, 120 kg/ha P₂O₅, 180 kg/ha K₂O

Saditev: 29.04.2004, izkop: 23.09.2004 - 24.09.2004

Gostota saditve: 4 rastline/m²

Škropljenje : herbicidi: Stomp 4 l/ha, Prometrin 1l/ha
fungicidi: Dithane M-45 2,5 kg/ha (3x), Ridomil gold 2,5 kg/ha (2x), Antrocol combi 2,5 kg/ha, Cuprablau C 3 kg/ha
insekticidi: Chromorel - D 0,7 l/ha (2x), Actara 25 WG 80 g/ha
uničenje krompirjevke: naravno posušena

Schema poskusa: naključni bloki v 5 ponovitvah, osnovna parcela 18 m², razdalja saditve 72 cm x 35 cm, suha snov določena na podlagi podvodne teže po Lundnu

SORTNI POSKUS - ZGODNJE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Marabel		33,46	I	5,5	57,4	35,8	1,3	1,3	33,9	52,7	12,1	12,5	67,7	19,5	6,51	21,1
Carrera		33,35	I	3,5	67,5	28,5	0,5	0,9	43,8	50,6	4,7	8,5	69,8	16,8	5,59	16,9
Riviera		31,40	II/1	17,9	67,9	13,7	0,5	6,9	52,3	35,7	5,1	7,6	90,4	17,0	5,34	21,0
Jaerla		29,55	II/2	11,2	68,5	19,8	0,5	4,1	50,6	39,9	5,4	8,0	92,7	19,1	5,64	7,9
Rosita		28,39	II/2	2,0	66,2	31,3	0,5	0,5	43,6	51,1	4,8	8,8	75,6	20,4	5,78	18,1
Minerva		27,99	II/2	2,8	63,8	32,5	0,9	0,6	38,1	53,0	8,3	10,4	71,0	20,5	5,74	11,2
Adora		27,26	II/2	1,7	69,6	28,5	0,2	0,5	47,4	49,9	2,2	8,9	79,5	19,2	5,23	9,6
Maris Bard		27,03	II/2	10,0	72,4	17,3	0,3	3,5	52,4	40,9	3,2	6,0	103,2	19,1	5,17	23,2
Ulster Sceptre		25,13	II/3	8,9	70,4	20,4	0,3	2,5	45,2	48,1	4,2	8,0	89,3	16,7	4,19	14,4
Aminca		19,82	III	6,7	47,9	44,5	0,9	1,2	28,3	60,7	9,8	6,7	67,1	20,6	4,08	14,9
Povprečje poskusa		28,34												18,9	5,33	
LSD (0,05)		3,83														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA
Marabel		0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	10.5.	-			1.8.
Carrera		0,0	0,0	0,0	0,5	2,3	12.5.	-			27.7.
Riviera		0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	11.5.	-			1.8.
Jaerla		0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	12.5.	*			5.8.
Rosita		0,0	0,9	3,2	0,0	0,9	11.5.	14.6.	25.6.	10.7.	5.8.
Minerva		0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	11.5.	-			30.7.
Adora		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10.5.	-			5.8.
Maris Bard		0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	12.5.		23.6.	15.7.	27.7.
Ulster Sceptre		0,0	0,0	0,5	0,0	3,2	11.5.	10.6.	20.6.	30.6.	30.7.
Aminca		0,0	0,0	0,9	0,9	2,3	10.5.		26.6.	10.7.	25.7.

* posamezni cvetovi, malo cveti

SORTNI POSKUS - SREDNJE ZGODNJE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Provento		33,53	I	1,0	71,6	26,7	0,7	0,3	47,1	47,1	5,5	10,1	72,5	20,9	7,01	12,3
Hommage		29,82	II/1	2,5	67,2	29,8	0,5	0,7	45,6	49,6	4,1	9,4	77,5	22,7	6,77	6,9
Fontane		28,96	II/2	3,6	71,3	24,6	0,5	1,1	45,5	47,3	6,1	9,9	75,2	24,1	6,98	8,5
Asterix		28,88	II/2	2,4	54,8	42,2	0,6	0,7	31,9	62,4	5,0	9,7	69,5	21,9	6,31	22,1
Sante		28,47	II/2	4,2	60,0	34,4	1,4	1,2	35,3	52,6	10,9	10,6	61,2	20,3	5,79	6,7
Sinora		28,32	II/2	6,7	68,0	24,8	0,5	1,9	47,5	45,8	4,8	10,3	74,7	21,9	6,19	11,8
Arinda		27,72	II/2	0,0	60,2	39,2	0,6	0,0	36,5	57,4	6,0	7,1	78,4	18,9	5,23	10,1
Vitesse		27,24	II/2	7,4	60,4	31,3	0,9	1,9	37,9	53,1	7,1	8,8	70,3	18,6	5,06	12,9
Felsina		26,90	II/3	0,0	58,1	40,4	1,5	0,0	31,6	56,7	11,7	10,5	64,9	22,4	6,03	8,5
Pšata		25,99	II/3	0,0	44,9	53,9	1,2	0,0	24,7	68,3	7,0	11,9	53,7	22,5	5,84	22,7
Romano		25,35	III	14,1	66,4	18,8	0,7	6,1	49,2	38,4	6,3	7,2	85,3	19,0	4,82	12,1
Desiree		24,05	III	0,0	62,4	36,1	1,5	0,0	34,4	55,6	10,0	5,6	67,2	19,6	4,71	12,6
Frisia		20,83	III	5,3	72,9	21,2	0,6	2,1	47,8	44,3	5,8	5,3	85,4	19,6	4,08	9,1
Povprečje poskusa		28,26												20,9	5,76	
LSD (0,05)		2,70														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV	PDO
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL	PMA
Provento		0,0	0,0	0,0	0,9	3,2	13.5.	20.6.	1.7.	15.7.	20.8.
Hommage		0,0	0,0	2,3	0,0	0,9	13.5.	18.6.	30.6.	10.7.	
Fontane		0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	13.5.	20.6.	30.6.	12.7.	
Asterix		0,0	0,0	0,5	0,0	1,4	12.5.	18.6.	28.6.	10.7.	20.8.
Sante		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13.5.	*			
Sinora		0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	13.5.	18.6.	30.6.	10.7.	
Arinda		0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	14.5.	20.6.	30.6.	15.7.	20.8.
Vitesse		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.5.	*			
Felsina		0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	13.5.	-			
Pšata		0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	13.5.	*			
Romano		3,2	0,9	0,0	0,0	0,0	13.5.	*			
Desiree		0,0	0,0	0,0	0,9	0,5	12.5.	18.6.	29.6.	18.7.	
Frisia		0,0	0,5	2,3	0,9	0,9	15.5.	20.6.	29.7.	13.7.	

* posamezni cvetovi, malo cveti

SORTNI POSKUS - POZNE SORTE

cv.	sl	PG	RS	GNA	GMV	GMM	GPO	ŠNA	ŠMV	ŠMM	ŠPO	PŠG	PTG	SS	PSS	KV
cv.	en	YT	YC	TBI	TBB	TBS	TSM	NBI	NBB	NBS	NSM	ANT	AWT	DM	YDM	CV
Bistra		29,35	II/1	1,1	37,4	58,3	3,2	0,2	17,8	66,5	15,5	17,0	40,9	21,8	6,40	21,4
Kennebec		27,78	II/2	4,1	77,9	17,5	0,5	1,5	56,9	37,2	4,4	7,2	84,3	20,6	5,72	16,3
Desiree		26,82	II/2	0,0	60,8	38,0	1,2	0,0	35,8	55,1	9,1	9,7	66,9	20,9	5,61	11,1
Maranca		26,35	II/2	0,0	67,2	31,8	1,0	0,0	41,1	50,3	8,6	10,3	66,8	16,3	4,29	26,7
Agria		23,80	II/3	0,0	55,0	43,6	1,4	0,0	33,0	56,1	10,9	9,3	60,1	21,1	5,02	20,6
Fabula		23,77	II/3	18,0	63,8	18,1	0,1	8,3	55,0	35,5	1,2	5,0	106,1	17,8	4,23	15,2
Fianna		21,85	III	0,0	67,9	31,5	0,6	0,0	40,8	54,3	4,9	8,9	67,4	22,4	4,89	4,7
Markies		20,42	III	0,0	26,0	72,1	1,9	0,0	11,9	78,5	9,6	9,6	45,5	22,0	4,49	15,8
Povprečje poskusa		26,34												20,4	5,08	
LSD (0,05)		3,51														

cv.	sl	ZVI	TMO	BMO	RHI	PRA	VZN	ZCV	PCV	KCV
cv.	en	LRV	SMO	LMO	RHI	EP	EM	SFL	FFL	EFL
Bistra		0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	14.5.	20.6.	30.6.	10.7.
Kennebec		0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	14.5.	-		
Desiree		0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	13.5.	18.6.	25.6.	10.7.
Maranca		0,0	0,0	0,0	0,5	0,9	13.5.	*		
Agria		0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	14.5.	20.6.	29.6.	15.7.
Fabula		0,0	0,0	0,5	0,5	2,3	13.5.	17.6.	27.6.	10.7.
Fianna		0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	14.5.	18.6.	26.6.	10.7.
Markies		0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	13.5.	20.6.	30.6.	15.7.

* posamezni cvetovi, malo cveti