

OBČUTLJIVOST NA VIRUSNE BOLEZNI - PONOVO SAJENE SORTE
SUSCEPTIBILITY TO VIRUS DISEASES - REPLANTED VARIETIES

Prejšnji posevek: koruza	Previous crop: mays
Gnojenje: NPK 6-12-24 1.328 kg/ha, KAN 420 kg/ha	Fertilization: NPK 6-12-24 1.328 kg/ha, KAN 420 kg/ha
Tretiranje:	Spraying:
herbicidi: Challenge 4,0 L/ha, Fusilade Forte 0,5 L/ha	herbicides: Challenge 4.0 L/ha, Fusilade Forte 0.5 L/ha
fungicidi: Zorvec Entecta 0,25 L/ha (4x), Difcor 250 EC 0,5 L/ha (3x),	fungicides: Zorvec Entecta 0.25 L/ha (4x), Difcor 250 EC 0.5 L/ha (3x), Revus Top 0.6 L/ha (2x),
Revus Top 0,6 L/ha (2x), Shirlan 500 SC 0,4 L/ha (2x), Zorvec Endavia 0,4 L/ha (1x)	Shirlan 500 SC 0.4 L/ha (2x), Zorvec Endavia 0.4 L/ha (1x)
insekticidi: Force Evo 16 kg/ha (1x), Mospilan 20 SG 0,1 kg/ha (1x), Teppeki 0,16 kg/ha (1x)	insecticides: Force Evo 16 kg/ha (1x), Mospilan 20 SG 0.1 kg/ha (1x), Teppeki 0.16 kg/ha (1x)
uničenje krompirjevke: Spotlight Plus 1 L/ha	haulm destruction: Spotlight Plus 1 L/ha
Gostota saditve: 75 cm x 35 cm, 3,9 rastline/m2	Planting density: 75 cm x 35 cm, 3.9 plants/m2
Saditev: 9.5.2024, izkop: 12.11.2024	Date of planting: 9.5.2024, date of harvesting: 12.11.2024
Zasnova poskusa: 18 rastlin	Trial layout: 18 plants

SORTA VARIETY	KOMENDA								RAKIČAN		
	Pozni izkop 2023*			ELISA**		Pozni izkop 2022*			Pozni izkop 2023*		
	Late harvest 2023*					Late harvest 2022*			Late harvest 2023*		
	Blagi mozaič Light mosaic %	Težki mozaič Severe mosaic %	Zvijanje listov Leafroll %	Krompirjev virus Y Potato virus Y %	Virus zvijanja listov Potato leafroll virus %	Blagi mozaič Light mosaic %	Težki mozaič Severe mosaic %	Zvijanje listov Leafroll %	Blagi mozaič Light mosaic %	Težki mozaič Severe mosaic %	Zvijanje listov Leafroll %
Acoustic	72,2	/	/	0,0	/	83,3	5,6	/	100,0	/	/
Adora	/	/	/	/	/	/	/	/	/	22,2	/
Albertine	/	/	/	87,5	/	/	77,8	/	/	/	/
Allison	/	100,0	/	100,0	/	/	100,0	/	/	100,0	/
Alonso	/	77,8	/	60,0	/	/	80,0	/	/	/	/
Alouette	/	66,7	/	57,1	28,6	/	66,7	/	/	0,0	/
Arizona	/	27,8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Artemis	/	0,0	/	85,7	/	/	83,3	/	/	22,2	/
Avanti	/	55,6	/	100,0	/	/	100,0	/	/	/	/
Babylon	/	/	/	12,5	/	60,0	12,5	/	/	/	/
Bernina	/	0,0	/	0,0	/	/	0,0	/	/	0,0	/
Camelia	/	/	/	0,0	/	/	83,3	/	/	/	/
Chateau	/	/	/	83,3	/	/	55,6	/	/	/	/
Constance	/	0,0	/	0,0	/	/	/	/	/	0,0	/
Corinna	/	0,0	/	0,0	/	33,3	/	/	/	0,0	/
Desiree	/	33,3	/	100,0	/	/	100,0	/	/	11,1	/
Elland	/	0,0	/	87,5	/	/	88,9	/	/	/	/
Estelle	/	77,8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Flamenco	/	100,0	/	/	/	/	/	/	/	100,0	/
Gatsby	/	100,0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Hermosa	/	/	/	87,5	/	/	100,0	/	/	/	/
Jelly	/	/	/	/	/	/	/	/	/	100,0	/
KIS Blegoš	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
KIS Kokra	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
KIS Krka	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
KIS Mangart	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
KIS Slavník	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
KIS Sora	/	0,0	/	0,0	/	/	0,0	/	/	0,0	/
KIS Tamar	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
KIS Vipava	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0	/
Labella	/	100,0	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Larissa	/	/	/	0,0	/	/	5,6	/	/	/	/
Levante	/	61,1	/	100,0	/	/	94,4	/	/	0,0	/
Marabel	/	/	/	/	/	/	/	/	/	83,3	/
Maris bard	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5,6	/
Masai	/	60,0	/	50,0	/	/	66,7	/	/	0,0	/
Meireska	/	0,0	/	0,0	/	/	0,0	/	/	0,0	/
Memphis	/	100,0	/	/	/	/	/	/	/	11,1	/
Messi	/	38,9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Natalia	/	5,6	/	0,0	/	/	/	/	/	/	/
Otolia	/	22,2	/	0,0	/	/	55,6	/	/	33,3	/
Prada	/	/	/	85,7	/	/	77,8	/	/	/	/
Primabelle	/	100,0	/	100,0	/	/	100,0	/	/	27,8	/
Prince	/	94,4	/	100,0	/	/	100,0	/	/	88,9	/
Purple Majesty	/	/	/	100,0	/	/	100,0	/	/	/	/
Queen Anne	/	0,0	/	12,5	25,0	/	53,3	25,0	/	53,8	/
Ranomi	/	/	/	100,0	/	/	100,0	/	/	/	/
Red Lady	/	/	/	100,0	/	/	100,0	/	/	/	/
Romano	/	/	/	100,0	/	/	83,3	/	/	/	/
Roslin	/	100,0	/	/	/	/	/	/	/	33,3	/
Salvador	/	/	/	100,0	16,7	/	100,0	/	/	/	/
Salvera	/	44,4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Sante	/	0,0	/	0,0	/	/	0,0	/	/	0,0	/
Severina	/	/	/	0,0	/	/	0,0	/	/	/	/
Sifra	/	55,6	/	/	/	/	/	/	/	33,3	/
Soraya	/	/	/	/	/	/	100,0	/	/	/	/
Spectra	/	66,7	/	100,0	/	/	94,1	/	/	27,8	/
Twister	12,5	/	/	0,0	/	11,1	/	/	/	0,0	/

* Vizualna ocena (odstotek rastlin z znaki bolezni)

* Visual estimation (percentage of plants with disease symptoms)

** Odstotek z virusom okuženih rastlin

** Percentage of plants infected with viruses