

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

Prejšnji posevek: ječmen *Previous crop: barley*
 Gnojenje: NPK 6-12-24 708 kg/ha, KAN 200 kg/ha *Fertilization: NPK 6-12-24 708 kg/ha, KAN 200 kg/ha*
 Škropljenje: *Spraying:*
 herbicidi: Plateen WG 41,5 2,5 kg/ha *herbicides: Plateen WG 41,5 2,5 kg/ha*
 fungicidi: Infinito 1,6 L/ha (2x), Carial flex 0,6 kg/ha (2x), Difcor 250 EC 0,5 kg/ha (2x), *fungicides: Infinito 1,6 L/ha (2x), Carial flex 0,6 kg/ha (2x), Difcor 250 EC 0,5 kg/ha (2x), Zorvec Endavia 0,4 L/ha, Revus Top 0,6 L/ha (2x)*
 Zorvec Endavia 0,4 L/ha, Revus Top 0,6 L/ha (2x) *Zorvec Endavia 0,4 L/ha, Revus Top 0,6 L/ha (2x)*
 insekticidi: Trika Expert 14 kg/ha, Coragen 0,06 L/ha *insecticides: Trika Expert 14 kg/ha, Coragen 0,06 L/ha*
 uničenje krompirjevke: Spotlight Plus 1 L/ha in 0,6 L/ha (split aplikacija) *haulm destruction: Spotlight Plus 1 L/ha and 0,6 L/ha (split application)*
 Gostota saditve: 75 cm x 35 cm, 3,9 rastline/m² *Planting density: 75 cm x 35 cm, 3,9 plants/m²*
 Saditev: 19.4.2023, izkop: 16.11. 2023 *Date of planting: 19.4.2023, date of harvesting: 16.11. 2023*
 Zasnova poskusa: 18 rastlin, 4,54 m² *Trial layout: 18 plants, 4,54 m²*

SORTA VARIETY	JABLJE						RAKIČAN						Ndrzeze na gomoljih PYY/NTN Increase on tubers PYY/NTN % of tubers with increases
	Pozni izkop 2022* Late harvest 2022*			ELISA**		Pozni izkop 2021* Late harvest 2021*			Pozni izkop 2022* Late harvest 2022*				
	Blagi mozaič Light mosaic %	Težki mozaič Severe mosaic %	Zvijanje listov Leafroll %	Krompirjev virus Y Potato virus Y %	Virus zviplanja 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 %		
7 Four 7	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Acoustic	0,0	13,3	20,0	10,0	20,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	11,8		
Adora	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	0,0	80,0	0,0		
Albertine	0,0	55,6	0,0	50,0	0,0	0,0	88,9	0,0	0,0	33,3	0,0		
Allison	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0		
Alonso	0,0	11,1	0,0	10,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Alouette	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	54,5	0,0		
Arinda	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Artemis	0,0	94,4	11,1	90,0	10,0	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Avanti	16,7	72,2	0,0	90,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Babylon	0,0	6,3	0,0	10,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Belmonda	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/	1,6	
Bernina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Camelia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Cammeo	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	0,0	61,5	0,0	10,9	
Carolus	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	0,0	86,7	0,0		
Chateau	0,0	16,7	0,0	10,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Constance	/	/	/	/	/	0,0	0,0	5,6	/	/	/		
Corinna	0,0	0,0	41,2	0,0	40,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	11,8		
Desiree	0,0	82,4	17,6	80,0	20,0	0,0	100,0	56,3	0,0	100,0	0,0		
Divaa	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Electra	/	/	/	/	/	0,0	81,3	0,0	/	/	/		
Elland	11,8	76,5	0,0	90,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Faluka	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Farida	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0		
Flamenco	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	83,3	0,0		
Gioconda	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Grenadine	0,0	22,2	0,0	20,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Hermosa	0,0	93,3	6,7	90,0	10,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0		
Joly	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Kingsman	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
KIS Blegoš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
KIS Kokra	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/	/	0,0	0,0	0,0		
KIS Krka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/	/	0,0	0,0	0,0		
KIS Mangart	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
KIS Razor	/	/	/	/	/	0,0	0,0	44,4	/	/	/		
KIS Slavnik	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
KIS Sora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0		
KIS Tamar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
KIS Vipava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
La Strada	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Larissa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/	/	0,0	5,6	0,0		
Laudine	/	/	/	/	/	0,0	0,0	0,0	/	/	/		
Levante	0,0	82,4	0,0	80,0	0,0	/	/	/	0,0	88,2	0,0		
Marabel	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	0,0	5,6	0,0		
Maris Bard	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0		
Masai	0,0	11,8	11,8	10,0	10,0	/	/	/	0,0	16,7	22,2		
Meireska	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/	/	0,0	0,0	0,0		
Otolia	5,6	0,0	0,0	10,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Prada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,7	0,0	0,0	0,0	0,0		
Primabelle	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Prince	0,0	94,1	5,9	90,0	10,0	/	/	/	/	/	/		
Purple Majesty	0,0	94,4	0,0	90,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Queen Anne	0,0	81,3	0,0	80,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	77,8	0,0		
Ranomi	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Red Lady	5,6	94,4	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	13,3	60,0	0,0		
Romano	0,0	22,2	11,1	20,0	10,0	0,0	87,5	12,5	/	/	/	1,3	
Rosara	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Safiyah	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Salvador	0,0	100,0	5,9	100,0	10,0	/	/	/	66,7	33,3	0,0		
Sante	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0		
Severina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Sifra	/	/	/	/	/	0,0	100,0	0,0	/	/	/		
Soraya	11,1	22,2	0,0	30,0	0,0	/	/	/	/	/	/	17,6	
Spectra	5,6	94,4	0,0	100,0	0,0	/	/	/	/	/	/		
Twister	0,0	6,7	0,0	10,0	0,0	/	/	/	0,0	0,0	0,0		

* Vizualna ocena (odstotek rastlin z znaki boleznii)
 * Visual estimation (percentage of plants with disease symptoms)
 ** Odstotek z virusom okuženih rastlin
 ** Percentage of plants infected with viruses