

Lokacija/location: Rakičan

Leto/year: 2024

Ozimna pšenica – Sortni poskus B – srednje zgodnje sorte

Winter wheat – Variety trial B – middle early varieties

Prejšnji posevek:

koruza za zrnje

Previous crop:

grain maize

Gnojenje:

159kg/ha N (v 3 obrokih), 48 kg/ha P2O5, 96 kg/ha K2O

Fertilization:

159 kg/ha N (in rations), 48 kg /ha P2O5, 96 kg /ha K2O

Škropljenje:

Trinity 2l/ha, Verben 1l/ha, Elatus era 1 l/ha, Karate zeon 0,15 l/ha

Spraying:

Trinity 2l/ha, Verben 1 l/ha, Elatus era 1 l/ha, Karate zeon 0,15 l/ha

Gostota setve:

medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m2

Plant density:

interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m2

Setev: 23.10.2023, vznik: 30.10.2023, žetev: 8.07.2024

Sowing: 23.10.2023, emergence: 30.10.2023, harvesting: 8.7.2024

Zasnova poskusa:

naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m2

Trial layout:

randomized block design in 4 repetitions, plot size 7,5 m2

SORTA/VARIETY		RASTLINA/ PLANT		ANALIZA/ANALYSIS						PRIDELEK/YIELD			BOLEZEN/DISEASE				
Sorta Variety	Datum klasitve Date of earing	Višina Height	Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on	Hektolitrska masa Test weight	Absolutna masa zrnja Thousand seeds weight	Surove beljakovine Crude protein	Sedimentacijska vrednost Sedimentation value	Število padanja Falling number	Kakovostni razred Quality class	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	Erysiphe graminis	Septoria nodorum	Septoria tritici	Puccinia graminis	Fusarium spp.
		cm	1-9 1=brez/with out	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without	1-9 1=brez/without
SOSTHENE	7.5.	90	1	77	40	11,7	39	327	B2	12,1	11,63	I	1	2	3	1	1
MONVISO	4.5.	101	2	79	43	12,1	40	338	B2	12,1	11,51	I	1	2	2	1	1
NEXERA 88	7.5.	99	4	77	44	11,2	29	318	*	12,5	11,34	I	1	2	3	1	1
NEXERA 86	6.5.	93	1	75	38	10,7	32	377	*	12,2	11,19	I	1	2	3	1	1
ILINA	6.5.	114	1	78	40	11,9	38	336	B2	12,6	10,87	I	3	2	2	1	1
AMICUS	4.5.	111	4	81	43	12,4	44	357	B2	12,9	10,74	I	1	2	3	1	1
MV NADOR	2.5.	92	2	78	50	12,4	28	362	B2	12,0	10,47	II/2	1	2	2	1	1
MV NEMERE	30.4.	105	3	78	52	12,5	31	350	B2	12,6	10,32	II/2	1	3	1	1	1
MV KOLO	5.5.	109	2	81	48	13,2	48	420	B1	12,3	9,46	III	1	2	2	1	1
VULKAN	1.5.	108	7	78	37	14,5	46	315	B1	12,9	8,79	III	2	3	2	1	1
NEXERA 885	5.5.	105	7	74	49	12,4	38	263	B2	12,5	8,41	III	1	3	2	1	1
ALICANTUS	7.5.	127	6	80	46	14,0	62	419	B1	12,5	7,84	III	2	3	2	1	2
Povprečje/mean											10,21						
LSD (0,05)											0,52						

\* izven kakovostnega razreda/out of quality class