

Lokacija/location: Rakičan

Leto/year: 2024

Ozimna pšenica – Sortni poskus C – pozne sorte

Winter wheat – Variety trial C – late 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
CHEVIGNON	10.5.	102	1	75	43	10,9	31	361	*	11,8	<b>11,39</b>	I	1	2	2	1	1
CAMILIUS	5.5.	101	1	79	42	12,4	40	380	B2	11,9	<b>11,06</b>	I	1	2	2	1	1
SU HABANERO	15.5.	116	2	79	38	12,5	40	374	B2	11,9	<b>10,60</b>	I	1	2	2	1	2
ARTIMUS	2.5.	117	2	81	46	13,1	44	396	B1	12,1	<b>10,58</b>	I	1	1	2	1	1
ERNESTUS	10.5.	120	2	80	44	11,7	28	336	B2	12,7	<b>10,31</b>	II/1	2	2	2	1	1
BERNSTEIN	14.5.	128	1	81	47	11,9	41	372	B2	13,0	<b>10,19</b>	II/2	1	1	3	1	2
TIBERIUS	10.5.	110	1	80	41	12,5	29	368	B2	12,3	<b>10,05</b>	II/2	1	2	2	1	1
LEONIDUS	4.5.	99	1	75	53	11,5	25	358	*	11,7	<b>10,02</b>	II/2	1	2	2	1	1
AURELIUS	9.5.	124	2	80	44	12,6	51	350	B1	12,0	<b>10,01</b>	II/2	1	2	2	1	1
SPONTAN	12.5.	122	2	78	41	12,9	42	376	B1	12,3	<b>9,94</b>	II/2	1	1	2	1	1
ACTIVUS	7.5.	120	3	78	47	11,4	36	371	*	12,2	<b>9,41</b>	III	2	2	2	1	1
EKONOM	10.5.	124	2	77	44	12,4	41	362	B2	12,0	<b>9,32</b>	III	2	2	2	1	2
ARAMEUS	11.5.	125	3	80	43	13,0	59	389	B1	12,0	<b>8,59</b>	III	1	2	2	1	1
APEXSUS	1.5.	114	5	79	50	13,2	49	353	B1	12,3	<b>8,58</b>	III	1	3	2	1	1
Povprečje/mean											<b>10,00</b>						
LSD (0,05)											<b>0,55</b>						

\* izven kakovostnega razreda/out of quality class