

Lokacija/location: Rakičan

Leto/year: 2023

Ozimna pšenica – Sortni poskus C – pozne sorte

Winter wheat – Variety trial C – late varieties

**Prejšnji posevek:** koruza za zrnje  
**Gnojenje:** 186 kg/ha N (v 4 obrokih), 48 kg/ha P2O5, 96 kg/ha K2O  
**Škropljenje:** Corello duo 265g/ha, Verben 1 l/ha, Caramba 0,8 l/ha in Prosaro 0,8 l/ha, Decis 2,5 EC 0,3 l/ha  
**Gostota setve:** medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m2  
 Setev: 27.10.2022, vznik: 4.11.2022, žetev: 10.07.2023  
**Zasnova poskusa:** naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m2

**Previous crop:** grain maize  
**Fertilization:** 186 kg/ha N (in 4 rations), 48 kg/ha P2O5, 96 kg/ha K2O,  
**Spraying:** Corello duo 265g/ha, Verben 1 l/ha, Caramba 0,8 l/ha in Prosaro 0,8 l/ha, Decis 2,5 EC 0,3 l/ha  
**Plant density:** interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m2  
 Sowing: 27.10.2022, emergence: 4.11.2022, harvesting: 10.07.2023  
**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 weigh t	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	
SISGTCH 22	21.5.	87	1	77	38	14,4	36	342	B1	13,3	10,69	I	1	3	2	1	3
MARMITON	22.5.	88	1	76	34	14,6	56	270	B1	11,0	9,97	I	1	3	2	1	3
ARTIMUS	17.5.	97	1	83	40	13,1	46	420	B1	11,2	9,96	I	1	2	2	2	4
CHEVIGNON	21.5.	92	1	75	38	10,3	29	392	*	11,5	9,75	I	1	2	2	1	4
APEXUS	18.5.	101	2	81	43	11,6	39	399	B2	11,7	9,29	II/2	1	3	1	1	4
MARLY	26.5.	91	1	64	35	13,9	22	388	*	15,6	9,27	II/2	1	3	2	2	2
AURELIUS	21.5.	105	1	84	42	11,6	50	384	B2	11,5	9,22	II/2	1	3	1	1	3
ARAMEUS	26.5.	110	2	80	37	15,8	64	393	A	11,4	9,13	II/2	1	2	2	1	3
LENOX	23.5.	101	1	81	40	11,3	47	410	*	12,0	9,11	II/2	1	3	1	1	3
MANDARIN	16.5.	112	2	81	43	16,6	58	427	A	12,1	8,96	II/2	1	3	3	3	4
SU HABANERO	26.5.	108	3	77	37	15,2	48	402	B1	13,4	8,95	II/2	1	3	2	1	3
ACTIVIUS	23.5.	108	3	80	37	14,1	60	412	A	11,1	8,78	II/2	1	3	2	1	4
SISGTPN 22	20.5.	92	2	78	34	15,4	61	393	B1	11,3	8,40	II/3	1	3	2	1	3
BERNSTEIN	26.5.	108	1	81	38	11,0	38	418	*	12,0	7,99	III	1	3	1	1	3
GEDSER	27.5.	93	1	58	34	15,1	54	450	*	22,0	7,68	III	1	3	2	3	2
TIBERIUS	23.5.	95	1	81	35	10,5	23	385	*	11,7	7,65	III	1	3	2	1	4
Povprečje/mean										9,05							
LSD (0,05)										0,66							

\* izven kakovostnega razreda/out of quality class