

Sortni poskus/Variety trial
Maribor

Prejšnji posevek: koruza za zrnje
Gnojenje: 156 kg/ha N (v 4 obrokih), 100 kg/ha P₂O₅, 150 kg/ha K₂O
Škropljenje: Bizon 0,5 l/ha, Archer 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha, Magnello 0,5 l/ha
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m²
Setev: 20.10.2018, vznik: 03.11.2018, žetev: 17.07.2019
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m²

Ozimna tritikala/Winter triticale

Previous crop: corn maize
Fertilisation: 156 kg/ha N (in 4 rations), 100 kg/ha P₂O₅, 150 kg/ha K₂O
Sprayng: Bizon 0,5 l/ha, Archer 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha, Magnello 0,5 l/ha
Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m²
Sowing: 20.10.2018, emergence: 03.11.2018, harvesting: 17.07.2019
Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 7,5 m²

SORTA VARIETY	Datum klasitve Date of earing	RASTLINA/PLANT		ANALIZA/ANALYSIS			PRIDELEK/YIELD			BOLEZEN/DISIASE				
		Višina Height	Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on	Hektolitrska masa Test weight	Absolutna masa zrnja Thousand seeds weight	Surove beljakovine Crude protein	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	<i>Erysiphe graminis</i>	<i>Puccinia graminis</i>	<i>Puccinia recondita</i>	<i>Septoria tritici</i>	<i>Fusarium sp.</i>
		cm	1-9 1=brez/without	kg	g	%	%	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
RIPARO	8. 5.	127	1	72	46	12,0	13,3	12,23	I	1	1	1	2	1
CLAUDIUS	11. 5.	144	3	70	40	12,1	12,9	12,02	I	1	2	1	1	1
RAGTAC	15. 5.	122	2	75	41	12,8	13,3	11,51	I	1	1	1	1	1
SW TALENTRO	17. 5.	124	1	76	53	16,1	14,0	11,46	I	1	6	1	2	1
TRIBONIUS	17. 5.	126	2	73	50	13,6	13,3	11,46	I	1	2	1	2	1
BC GORAN	19. 5.	130	1	72	45	12,9	12,8	10,99	II/2	1	6	1	1	1
ODISEJ	6. 5.	137	2	74	51	13,3	13,4	10,12	III	1	6	1	2	1
GRENADO	23. 5.	110	1	72	45	12,5	13,4	10,03	III	1	2	1	1	1
MV TALENTIUM	18. 5.	121	2	73	48	11,8	13,6	9,76	III	1	2	1	3	1
BC RANKO	4. 5.	121	2	72	46	12,4	13,3	8,62	III	1	2	1	2	1
Povprečje/Mean							10,82							
LSD (0,05)							0,55							