

Lokacija/location: Ptuj						Ozimna tritikala – sortni poskus				 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia				
Leto/year: 2025						Winter triticale– varieties trial								
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje				Previous crop:		grain maize						
Gnojenje:		165 kg/ha N (v 3 obrokih)				Fertilization:		165 kg/ha N (in 3 rations)						
Škropljenje:		Bizon 1 l/ha, Mirador Forte 1,5 l/ha, Elatus era 1,5 l/ha, Prosaro 1 l/ha, Decis 0,075 l/ha				Spraying:		Bizon 1 l/ha, Mirador Forte 1,5 l/ha, Elatus era 1,5 l/ha, Prosaro 1 l/ha, Decis 0,075 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: 21. 10. 2024, vznik: 30. 10. 2024, žetev: 30. 07.2025						Sowing: 21. 10. 2024, emergence: 30. 10. 2024, harvesting: 30. 07. 2025						
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	Hektolirska 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	Rhynchosporium secalis	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Septoria tritici	Fusarium sp.
		cm	1-9 1=brez/without out	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
TRIMONDO	14.5.	97	1	75	48	12,0	11,1	11,66	I	1	1	1	1	1
TALENTUM	9.5.	116	1	70	41	12,6	9,3	10,95	II/1	2	1	1	4	1
BELCANTO	14.5.	115	1	73	42	11,6	12,6	10,85	II/2	1	1	1	1	1
AMBASADOR	19.5.	108	2	69	41	11,4	9,9	10,68	II/2	1	1	1	3	1
RIVOLT	1.5.	120	3	69	42	11,2	9,2	10,67	II/2	1	1	1	2	1
KASYNO	8.5.	105	3	70	45	11,2	9,4	10,62	II/2	1	1	1	2	1
METRO	15.5.	115	1	68	37	11,4	10,5	10,53	II/2	1	1	1	2	1
CORADO	18.5.	112	1	67	38	12,5	10,1	10,52	II/2	1	1	1	3	1
TRIBUTO	19.5.	116	3	67	43	12,4	9,1	10,04	II/3	3	1	1	3	1
ODISEJ	26.4.	120	1	69	47	12,4	12,0	9,86	II/3	4	3	1	9	1
LUMACO	2.5.	123	6	65	32	12,5	12,8	9,69	III	2	2	1	2	1
Povprečje/mean								10,55						
LSD (0,05)								0,77						