

Lokacija/location: Maribor						Ozimna tritikala – sortni poskus			 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia					
Leto/year: 2024						Winter triticale– varieties trial								
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje				Previous crop:		grain maize						
Gnojenje:		133 kg/ha N (v 3 obrokih)				Fertilization:		133 kg/ha N (v 3 obrokih)						
Škropljenje:		Mustang 0,6 l/ha, Mirador Forte 1,5 l/ha,Delaro 1,5 l/ha, Decis 0,075 l/ha				Spraying:		Mustang 0,6 l/ha, Mirador Forte 1,5 l/ha,Delaro 1,5 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: 24.10.2023, vznik: 3.11.2023, žetev: 16.07.2024						Sowing: 24.10.2023, emergence: 3.11.2023, harvesting: 16.07.2024						
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	Hektolitrška 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	Septoria tritici	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Rhynchosporium secalis	Fusarium sp.
		cm	1-9 1=brez/with 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
RIVOLT	4.5.	116	1	68	44	9,9	12,8	9,37	I	1	1	1	1	1
LUMACO	6.5.	121	1	70	37	10,2	12,5	9,06	II/1	1	1	1	1	1
TRIMONDO	10.5.	117	1	71	40	9,7	12,7	9,00	II/1	1	1	1	1	1
CLAUDIUS	8.5.	115	2	69	43	9,8	12,8	8,48	II/2	1	1	1	1	1
TRIBONUS	10.5.	115	2	74	35	10,0	12,2	8,24	II/2	1	1	1	1	1
ODISEJ	30.4.	117	1	77	50	12,0	12,6	8,22	II/2	1	1	1	1	1
KASYNO	7.5.	112	1	67	47	9,6	13,5	7,98	II/2	1	1	1	1	1
PANASO	16.5.	110	2	65	41	9,2	12,9	7,59	II/3	1	1	1	1	1
TALENTUM	10.5.	112	1	70	38	11,3	12,5	6,85	III	1	1	1	1	1
Povprečje/mean								8,31						
LSD (0,05)								0,83						