

Lokacija/location: Maribor				Ozimna pšenica – Sortni poskus C– pozne sorte						 Kmetijski inštitut Slovenije							
Leto/year: 2024				Winter wheat – Variety trial C – late varieties						Agricultural Institute of Slovenia							
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje								Previous crop:		grain maize					
Gnojenje:		160 kg/ha N (v 3 obrokih)								Fertilization:		160 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	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/without	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
CHEVINGNON	15.5.	96	4	73	43	8,7	21	357	*	13,5	7,83	I	1	1	4	1	1
EKONOM	13.5.	99	7	76	44	9,6	25	349	*	13,4	7,39	II/1	1	1	2	1	1
ERNESTUS	13.5.	104	1	77	38	8,8	21	318	*	13,8	6,98	II/2	1	1	3	1	1
APEXSUS	5.5.	103	3	80	43	10,6	30	356	*	13,3	6,91	II/2	1	1	3	1	1
LEONIDUS	6.5.	95	3	74	49	9,9	20	367	*	13,2	6,76	II/2	1	1	3	1	1
TIBERIUS	14.5.	91	3	78	40	10,2	22	344	*	13,4	6,70	II/2	1	1	3	1	1
CAMILIUS	10.5.	96	1	79	42	10,7	26	407	*	14,0	6,65	II/2	1	1	3	1	1
BERNSTEIN	14.5.	98	3	78	42	9,5	27	381	*	13,3	6,60	II/2	1	1	3	1	1
SPONTAN	14.5.	102	7	75	38	9,3	24	362	*	13,4	6,56	II/2	1	1	2	1	1
AURELIUS	13.5.	100	3	80	44	10,6	34	370	*	12,9	6,53	II/2	1	1	4	1	1
ARAMEUS	14.5.	100	5	79	43	10,3	34	378	*	12,8	6,25	II/2	1	1	5	1	1
ARTIMUS	3.5.	96	4	80	46	11,0	30	395	*	13,4	6,13	II/3	1	1	3	1	1
SU HABANERO	19.5.	97	7	76	40	9,1	26	365	*	13,1	6,00	II/3	1	1	3	1	1
ACTIVUS	11.5.	99	7	76	41	10,1	27	381	*	13,0	5,92	II/3	1	1	4	1	1
Povprečje/mean											6,66						
LSD (0,05)											0,82						

* izven kakovostnega razreda/out of quality class