

Lokacija/location: Rakičan				Ozimna pšenica – Sortni poskus C– pozne sorte				 Kmetijski inštitut Slovenije									
Leto/year: 2025				Winter wheat – Variety trial C – late varieties				Agricultural Institute of Slovenia									
Prejšnji posevek:		Oljna buča		Previous crop:		Oil pumpkin											
Gnojenje:		153kg/ha N (v 3 obrokih), 36 kg/ha P2O5, 72 kg/ha K2O		Fertilization:		153 kg/ha N (in rations), 36 kg /ha P2O5, 72 kg /ha K2O,											
Škropljenje:		Bizon 1l/ha, Ascra Xpro 1,5l/ha		Spraying:		Bizon 1l/ha, Ascra Xpro 1,5l/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: 22.10.2024, vznik: 30.10.2024, žetev: 3.07.2025				22.10.2024, emergence: 30.10.2024, harvesting: 3.7.2025											
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	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
CHEVIGNON	13.5.	95	1	76	42	10,1	29	347	*	8,3	10,54	I	1	2	1	1	1
GEDSER	14.5.	97	1	74	49	11,3	32	335	*	9,4	10,06	I	1	2	2	3	1
LENOXX	15.5.	108	2	74	42	11,3	44	385	*	8,2	9,91	II/1	1	2	1	1	2
AURELIUS	12.5.	113	1	79	43	12,0	41	383	B2	9,1	9,61	II/2	1	2	2	1	1
TIBERIUS	13.5.	102	1	75	43	11,7	43	376	B2	7,9	9,47	II/2	1	2	2	1	2
ARTIMUS	4.5.	104	1	80	45	12,3	44	388	B2	8,9	9,34	II/2	2	2	2	1	1
SPONTAN	14.5.	112	1	75	42	12,3	43	345	B2	8,2	9,08	II/3	1	2	2	1	1
GREKAU	4.5.	87	1	77	48	12,0	33	334	B2	8,2	9,01	II/3	1	2	2	1	1
AMICUS	7.5.	97	1	78	43	13,4	36	374	B1	8,9	8,92	II/3	1	2	2	1	1
BERNSTEIN	18.5.	117	1	68	45	13,5	46	397	*	6,5	8,69	III	1	2	2	1	1
ALICANTUS	11.5.	118	2	78	46	14,3	53	410	A	8,8	8,67	III	1	2	2	1	2
Povprečje/mean										9,39							
LSD (0,05)										0,54							

* izven kakovostnega razreda/out of quality class