

**Sortni poskus C - srednje zgodnje sorte/Variety trial C - early varieties
Maribor**

Prejšnji posevek: oljna ogrščica
Gnojenje: 180kg/ha N (v 5 obrokih), 90 kg/ha P₂O₅, 120 kg/ha K₂O
Škropljenje: Borex 5 l/ha, Mustang 0,6 l/ha, Segurisxtra 1/ha, Amistar extra 0,8 l/ha
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m²
Setev: 27.10.2015, vznik: 13.11.2015, žetev: 21.07.2016
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m²

Ozimna pšenica/Winter wheat

Previous crop: grain maize
Fertilization: 180 kg/ha N (in 5 rations), 90 kg /ha P₂O₅, 120 kg /ha K₂O,
Spraying: Borex 5 l/ha, Mustang 0,6 l/ha, Segurisxtra 1/ha, Amistar extra 0,8 l/ha
Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m²
Sowing: 27.10.2015, emergence: 13.11.2015, harvesting: 21.07.2016
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/DISEASE				
		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.
Balitus	21. 5.	75	1	74	36	10,8	37	394	*	13,5	5,08	I	1	4	4	1	2
Lukulus	22. 5.	87	1	78	36	11,1	41	427	*	15,0	5,03	I	2	4	5	1	2
Albertus	22. 5.	84	1	83	34	11,8	45	407	B2	14,9	4,67	II/2	1	4	6	1	2
Kerubino	24. 5.	77	1	75	35	10,4	35	381	*	15,3	4,66	II/2	3	7	6	1	2
CCB Ingenio	12. 5.	79	1	70	41	10,3	31	302	*	17,6	4,66	II/2	1	4	6	1	1
Soissons	14. 5.	75	1	76	32	9,5	25	318	*	15,7	4,59	II/2	1	4	6	1	2
Tacitus	17. 5.	77	1	76	35	11,7	41	430	B2	15,0	4,50	II/2	1	6	5	1	3
Vulkan	11. 5.	80	1	77	34	10,1	24	291	*	18,8	4,47	II/2	1	6	6	1	2
Žitarka	13. 5.	75	1	79	37	11,0	29	461	*	17,4	4,45	II/2	1	4	5	1	2
Vulcanus	24. 5.	81	1	79	30	11,5	40	452	B2	13,7	4,45	II/2	1	5	6	1	2
Amicus	16. 5.	80	1	76	30	12,0	47	452	B2	15,6	4,42	II/2	1	4	5	1	2
Renan	20. 5.	84	1	76	38	11,5	35	346	B2	15,2	4,40	II/2	1	4	6	1	2
Pannonikus	24. 5.	82	1	79	38	11,5	44	390	B2	14,3	4,34	II/2	1	4	7	1	1
Amandus	21. 5.	77	1	79	38	10,9	35	420	*	14,3	4,32	II/2	2	3	5	1	2
Urbanus	11. 5.	80	1	80	36	12,7	48	414	B1	14,7	4,26	II/2	1	5	7	1	2
Fidelius	20. 5.	81	1	73	33	11,0	40	413	*	15,0	4,25	II/2	1	4	6	1	2
Ubicus	24. 5.	82	1	77	34	11,5	37	425	B2	13,9	4,01	II/3	1	3	5	1	2
Angelus	26. 5.	92	1	76	31	11,9	47	412	B2	14,7	3,90	II/3	1	4	5	1	2
Lupus	15. 5.	84	1	78	31	10,9	35	420	*	15,2	2,96	III	1	4	6	1	2
Povprečje/Mean											4,39						
LSD (0,05)											0,58						

* izven kakovostnega razreda/out of quality class