

Sortni poskus/Variety trial
Maribor večvrstniki

Prejšnji posevek: oljne buče
Gnojenje: 122 kg/ha N (v 4 obrokih), 72 kg/ha P₂O₅, 140 kg/ha K₂O
Škropljenje: Boxer 2,5 l/ha, Bizon 2,5 l/ha, Ascra Xpro 1,5 l/ha, Elatus era 1 l/ha
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m²
Setev: 24.10.2021, vznik: 9.11.2021, žetev: 29.06.2022
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m²

Ozimni ječmen/Winter barley

Previous crop: oil pumpkins
Fertilization: 122 kg/ha N (in 4 rations), 72 kg /ha P₂O₅, 140 kg /ha K₂O,
Spraying: Boxer 2,5 l/ha, Bizon 2,5 l/ha, Ascra Xpro 1,5 l/ha, Elatus era 1 l/ha
Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m²
Sowing: 24.10.2021, emergence: 9.11.2021, harvesting: 29.06.2022
Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 7,5 m²

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 seed weight	Surove beljakovine Crude protein	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	Erysiphe graminis	Rhynchosporium secalis	Ramularia collo-cygni	Pyrenophora teres	Puccinia graminis	Usitlago nuda
		cm	1-9 1=brez/without	kg	g	%	%	t/ha		1-9 1=brez/withou	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
HANZI	12. 5.	100	2	54	47	12,5	13,5	10,37	I	1	2	5	2	1	1
SU ELLEN	8. 5.	96	7	57	48	10,0	13,1	10,35	I	1	1	5	2	1	1
SU JULE	12. 5.	97	7	65	52	11,5	13,5	10,23	II/1	1	2	5	3	1	1
MELIA	13. 5.	100	9	52	53	10,6	14,9	10,23	II/1	1	1	4	2	1	2
SENTA	11. 5.	98	7	57	50	14,1	13,4	9,95	II/2	1	1	5	2	1	1
ADALINA	11. 5.	98	7	62	47	10,8	13,5	9,56	II/2	1	1	6	3	1	2
ROKO	13. 5.	91	7	54	49	12,9	13,0	9,49	II/2	1	1	5	2	1	1
PANONAC	10. 5.	86	6	61	44	11,9	13,6	9,36	II/2	1	1	5	2	1	2
FINOLA	10. 5.	95	8	47	46	11,4	15,0	9,17	II/3	1	1	5	3	1	1
MV INITIUM	2. 5.	86	9	56	36	12,9	12,5	7,98	III	1	1	6	2	1	2
Povprečje/Mean								9,67							
LSD (0,05)								0,62							