

Lokacija/location: Jablje			Ozimni ječmen – sortni poskus - večvrstni			 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia									
Leto/year: 2024			Winter barley– varieties trial - Six-Row												
Prejšnji posevek: koruza za zrnje			Previous crop: grain maize												
Gnojenje: 148 kg/ha N (v 3 obrokih)			Fertilization: 148 kg/ha N (in 3 rations)												
Škropljenje: Axial 1l/ha + Mustang 0,5 l/ha, Prosaro 1 l/ha, Karate Zeon 0,15 l/ha			Spraying: Axial 1l/ha + Mustang 0,5 l/ha, Prosaro 1 l/ha, Karate Zeon 0,15 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: 18.11.2023, vznik: 3.1.2024, žetev: 29.06.2024			Sowing: 18.11.2023, emergence: 3.1.2024, harvesting: 29.06.2024												
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	Hektolirska 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	Ramularia collo-cygni	Rhynchosporium secalis	Helminthosporium graminea	Pyrenophora teres	Puccinia graminis	Ustilago nuda
		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	1-9 1=brez/without
ADALINA	8.5.	91	1	65	47	10,4	12,4	5,93	I	5	1	1	2	1	1
JULIA	12.5.	91	1	59	44	10,6	12,8	5,36	I	6	1	1	2	1	1
RGT MELA	13.5.	103	1	61	47	10,3	13,1	5,36	I	7	1	1	2	1	1
VITO	7.5.	79	1	60	38	11,2	13,1	5,21	I	5	1	1	2	1	1
FINOLA	11.5.	90	1	61	45	10,8	12,7	4,67	II/2	8	1	1	3	1	1
SU JULE	14.5.	95	1	61	47	9,7	14,2	4,65	II/2	7	1	1	3	1	1
HANZI	13.5.	92	1	60	42	11,1	12,7	4,63	II/2	7	1	1	2	1	1
MV INITUM	9.5.	87	1	57	42	10,5	12,8	3,97	III	6	1	1	2	1	1
SENZATION	13.5.	93	1	59	46	12,1	15,1	3,84	III	6	1	1	3	1	1
ROKO	11.5.	90	1	62	40	11,8	13,0	3,47	III	7	1	1	2	1	1
Povprečje/mean								4,71							
LSD (0,05)								0,48							