

Lokacija/location: Jablje			Ozimni ječmen – sortni poskus - večvrstni			 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia									
Leto/year: 2025			Winter barley– varieties trial - Six-Row												
Prejšnji posevek: koruza za zrnje			Previous crop:			grain maize									
Gnojenje: 156 kg/ha N (v 3 obrokih)			Fertilization:			156 kg/ha N (in 3 rations)									
Škropljenje: Axial 0,9l/ha + Mustang Forte 0,9 l/ha, Amistar 0,75 l/ha + Tern 0,75 l/ha, Elatus era 1 l/ha + Folpan 1,5 l/ha; Karate Zeon 0,15 l/ha			Spraying:			Axial 0,9l/ha + Mustang Forte 0,9 l/ha, Amistar 0,75 l/ha + Tern 0,75 l/ha, Elatus era 1 l/ha + Folpan 1,5 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: 23.10.2024, vznik: 1.11.2024, žetev: 26.6.2025						Sowing: 23.10.2024, emergence: 1.11.2024, harvesting: 26.06.2025									
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	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	Puccini 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
JULIA	3.5.	89	1	67	42	10,9	13,0	8,42	I	5	1	1	2	1	2
FAUVEL	4.5.	94	2	68	41	11,2	12,8	8,38	I	5	1	1	3	1	2
FINOLA	30.4.	91	1	66	43	11,7	13,2	7,97	I	7	1	1	2	1	3
MARENGO	2.5.	92	1	69	38	11,3	12,8	7,85	II/1	6	1	1	2	1	2
ADALINA	1.5.	94	1	70	44	11,7	13,0	7,83	II/1	4	1	1	1	1	2
HANZI	3.5.	92	1	66	36	11,6	12,5	7,21	II/3	4	1	1	2	1	2
SU JULE	3.5.	98	1	69	46	11,7	13,4	7,18	II/3	3	1	1	1	1	2
INITIUM	29.4.	88	1	65	34	11,8	12,3	7,05	III	9	1	1	2	1	3
VITO	29.4.	82	1	69	35	12,3	14,1	6,87	III	7	1	1	3	1	4
PANONAC	30.4.	89	1	67	45	13,0	12,7	6,39	III	7	1	1	2	1	2
Povprečje/mean								7,52							
LSD (0,05)								0,41							