

REZULTATI PREIZKUŠANJA SORT OZIMNIH ŽIT 2025/26



Rezultati preizkušanja ozimnih žit v pridelovalni sezoni 2025/26

Simon Ograjšek

Ljubljana, 2026

Izdal in založil

KMETIJSKI INŠTITUT SLOVENIJE

Ljubljana, Hacquetova ulica 17

Direktorizr. prof. dr. Andrej SIMONČIČ

Avtor in urednik

Simon OGRAJŠEK

Fotografije

Tjaša BABNIK

Boštjan OGOREVC

Vrednotenje poskusov

Sodelavci Kmetijskega inštituta Slovenije:

Dr. Aleš KOLMANIČ

Simon OGRAJŠEK

Andrej ZEMLJIČ

Tjaša BABNIK

Jakob SMOLNIKAR

Jan TEHOVNIK

Zunanji sodelavci:

Franc JAKIČ

Manfred JAKOP

Martin PUČNIK

Oblikovna zasnova naslovnice AV Studio d.o.o.

Dostopno na spletni strani Kmetijskega inštituta Slovenije (www.kis.si) in na spletni strani
Javne službe v poljedelstvu (<https://poljedelstvo.javnasluzba.si/>).

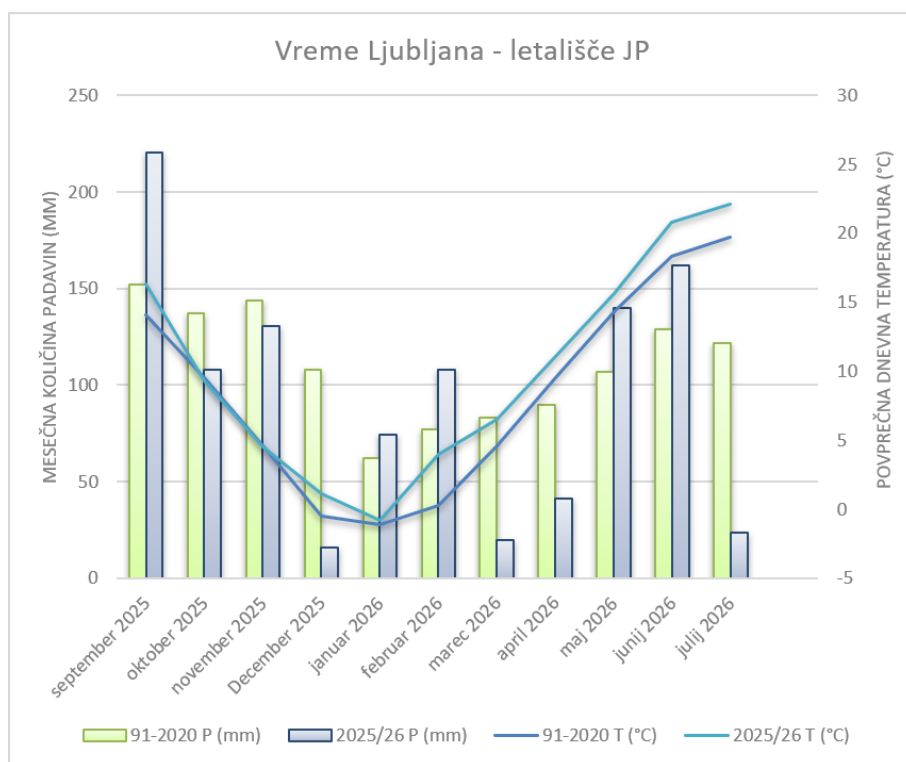
**Publikacija je nastala v okviru Javne službe v poljedelstvu, ki jo financira Ministrstvo za
kmetijstvo**

KAZALO VSEBINE

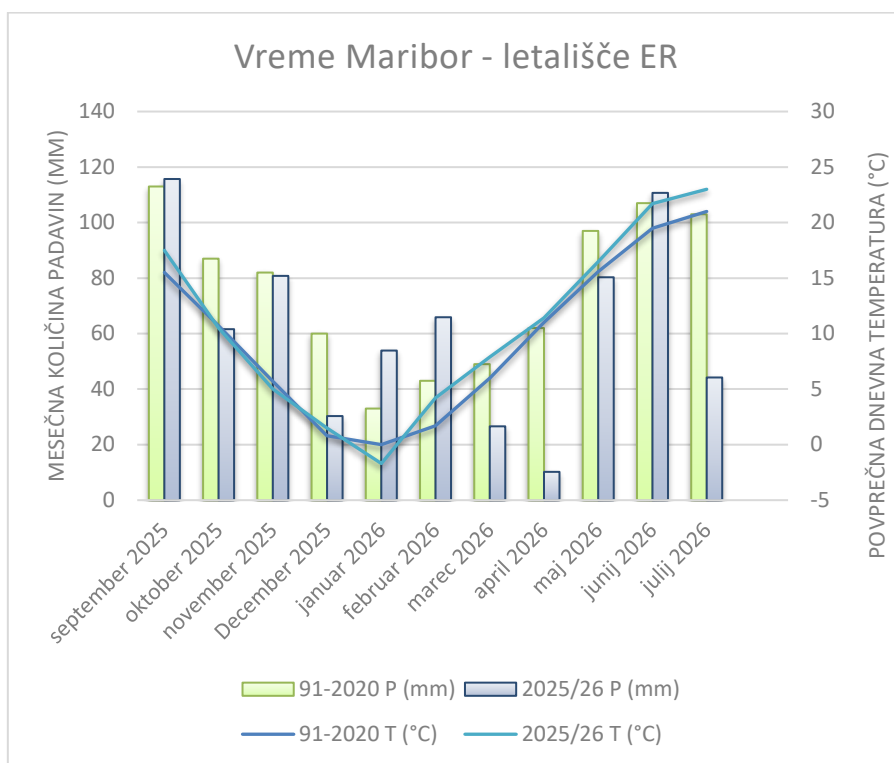
1. VREMENSKI POGOJI NA LOKACIJAH PREIZKUŠANJA	5
2. REZULTATI PREIZKUŠANJA SORT OZIMNIH ŽIT V LETU 2026	7
2.1. Pojasnila k preglednicam	7
2.2. Lokacija in zasnova poskusa.....	7
2.3. Razvojne in morfološke značilnosti sort	7
2.4. Pridelek.....	8
2.5. Kakovost zrnja	8
2.6. Bolezni	9
2.7. Rodnostne skupine	10
OZIMNA PŠENICA	11
OZIMNI JEČMEN.....	20
OZIMNA TRITIKALA	26
OZIMNA RŽ.....	29

1. VREMENSKI POGOJI NA LOKACIJAH PREIZKUŠANJA

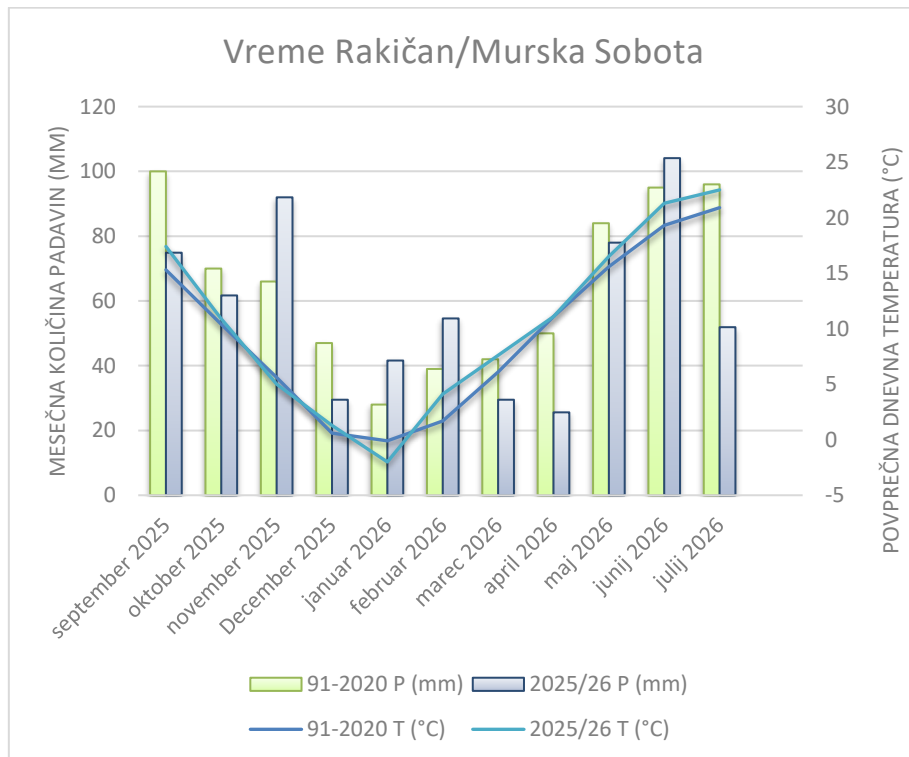
V rastni sezoni 2025/26 so bile vremenske razmere na vseh treh lokacijah za ozimna žita na splošno ugodne, vendar z izrazitimi obdobji pomanjkanja vode in nadpovprečnih temperatur. Jesen je bila razmeroma topla in suha, kar je omogočilo pravočasno setev ter hiter in enakomeren vznik. Zima je bila mila in večinoma brez trajnejše snežne odeje, zgodnjo pomlad pa je ponovno zaznamovalo suho vreme. Najizrazitejši vodni primanjkljaj se je pojavil med marcem in majem. Na območju Maribora je v tem obdobju padlo le okoli 117 mm padavin oziroma približno 56 % dolgoletnega povprečja, pri čemer je bil posebej suh april z le 10 mm padavin. Tudi v Japljah je bilo od marca do maja približno 28 % manj padavin od dolgoletnega povprečja, v Rakičanu pa okoli 24 % manj. Razmere so se maja in predvsem junija izboljšale, ko je bilo na vseh treh lokacijah več padavin, vendar so hkrati sledile visoke temperature. Junij je bil približno 2–2,5 °C toplejši od dolgoletnega povprečja. Kljub daljšim sušnim obdobjem so ozimna žita dobro izkoristila razpoložljivo vlago, ob pravočasno izvedenih agrotehničnih ukrepih, predvsem gnojenju, pa so bili doseženi pridelki na splošno dobri ter blizu oziroma nad dolgoletnimi povprečji poskusov.



Slika 1. Povprečna mesečna temperatura (T) in mesečna količina padavin (P) v pridelovalni sezoni 2025/26 v primerjavi s 30 letnim povprečjem (91-2020) v bližini lokacije preizkušanja Japlje.



Slika 2. Povprečna mesečna temperatura (T) in mesečna količina padavin (P) v pridelovalni sezoni 2025/26 v primerjavi s 30 letnim povprečjem (91-2020) v bližini lokacije preizkušanja Pivola (FKBV).



Slika 3. Povprečna mesečna temperatura (T) in mesečna količina padavin (P) v pridelovalni sezoni 2025/26 v primerjavi s 30 letnim povprečjem (91-2020) v bližini lokacije preizkušanja Rakičan.

2. REZULTATI PREIZKUŠANJA SORT OZIMNIH ŽIT V LETU 2026

V Sloveniji že vrsto let poteka sistematično preizkušanje sort kmetijskih rastlin, med njimi tudi sort

ozimnih žit. Namen preizkušanja je pridobiti neodvisne podatke o gospodarskih lastnostih sort v različnih pridelovalnih razmerah. V letu 2026 so poskusi z ozimnimi žiti potekali na več lokacijah, ki

se razlikujejo po talnih in vremenskih značilnostih. Pri preizkušanju spremljamo pridelek, razvojne in morfološke značilnosti rastlin, odpornost proti poganju, kakovost zrnja ter pojav pomembnejših bolezni. Rezultati v nadaljevanju se nanašajo na pridelovalno sezono 2025/26 in jih je treba razlagati ob upoštevanju razmer na posamezni lokaciji in v posameznem poskusu.

2.1. Pojasnila k preglednicam

V preglednicah so glede na vrsto žita in izvedena opazovanja prikazani:

- lokacija in zasnova poskusa,
- ime sorte,
- datum klasitve,
- višina rastlin in poganje,
- hektolitrsko masa,
- absolutna masa zrnja oziroma masa 1000 zrn,
- vsebnost surovih beljakovin,
- sedimentacijska vrednost,
- število padanja,
- kakovostni razred pšenice,
- vlaga zrnja ob žetvi,
- pridelek zrnja, preračunan na 14-% vlago,
- rodnostna skupina,
- ocene pojavnosti pomembnejših bolezni.

Če podatek pri posameznem parametru ni naveden, pomeni, da tega parametra v določenem poskusu nismo ocenjevali oziroma

pojav ni omogočal zanesljivega vrednotenja sort.

2.2. Lokacija in zasnova poskusa

Poskusi z ozimnimi žiti so bili izvedeni na različnih lokacijah v Sloveniji. Pri vsaki preglednici so navedeni predposevek, gnojenje, varstvo posevka, gostota oziroma način setve, datum setve, vznik in žetev. Poskusi so bili zasnovani kot naključni blok v štirih ponovitvah, osnovna velikost parcele pa je znašala 7,5 m².

Tehnologija pridelave je bila prilagojena razmeram na posamezni lokaciji, znotraj posameznega poskusa pa je bila za vse sorte enaka.

2.3. Razvojne in morfološke značilnosti sort

Datum klasitve

Datum klasitve označuje čas, ko sorta preide v fazo klasenja. Je pomembna sortna značilnost in omogoča primerjavo razvojne dinamike sort znotraj istega poskusa. Na dejanski datum poleg genetskih lastnosti sorte vplivajo tudi vremenske razmere, lokacija in čas setve.

Višina rastlin

Višina rastlin je izražena v centimetrih. Je sortno pogojena lastnost, na katero pomembno vplivajo tudi rastne razmere in tehnologija pridelave. Višina je povezana predvsem z arhitekturo rastline in lahko vpliva tudi na občutljivost za poganje.

Pogeganje

Pogeganje je ocenjeno po lestvici od 1 do 9, pri čemer 1 pomeni, da poganja ni bilo, višje

vrednosti pa večjo izraženost poleganja. V tabelah je prikazano poleganje, ugotovljeno po klasenju. Poleganje lahko zmanjša pridelek in kakovost zrnja ter oteži žetev. Na pojav poleganja poleg sorte vplivajo tudi višina posevka, gostota, gnojenje z dušikom in vremenske razmere.

2.4. Pridelek

Vlaga zrnja ob žetvi

Vlaga zrnja je izmerjena ob spravilu in je izražena v odstotkih. Ker se lahko sorte ob žetvi razlikujejo po vsebnosti vode v zrnju, je za primerjavo njihovih pridelkov uporabljen pridelek, preračunan na enotno vsebnost vlage.

Pridelek zrnja

Pridelek je izražen v t/ha in preračunan na 14-% vlago zrnja. Tako je omogočena neposredna primerjava sort znotraj posameznega poskusa ne glede na razlike v vlagi ob žetvi.

Dosežen pridelek je rezultat genetskega potenciala sorte in vpliva rastnih razmer ter izvedene tehnologije. Rezultati v preglednicah zato predstavljajo odziv sort v razmerah posamezne lokacije v letu 2026.

2.5. Kakovost zrnja

Kakovost zrnja je poleg višine pridelka pomembna lastnost sort žit. Pri vrednotenju se uporabljajo različni fizikalni in kemijski parametri, njihov pomen pa se razlikuje glede na vrsto žita in predvideni namen uporabe. Pri pšenici je vrednotenje kakovosti obsežnejše, saj je poleg krmne vrednosti pomembna predvsem njena primernost za mletje in pekovsko predelavo. Pri preizkušanju pšenice se zato spremljajo predvsem hektolitrska masa, absolutna masa zrnja, vsebnost surovih beljakovin, sedimentacijska vrednost in število padanja.

Hektolitrska masa

Hektolitrska masa je masa določene prostornine zrnja in je izražena v kg/hl. Je eden osnovnih pokazateljev napolnjenosti in fizikalne kakovosti zrnja. Na hektolitrsko maso poleg sorte vplivajo predvsem vremenske razmere med nalivanjem in dozorevanjem zrnja, zdravstveno stanje posevka ter razmere ob žetvi.

Pri pšenici je hektolitrska masa tudi eden od parametrov, ki se uporabljajo pri razvrščanju zrnja v kakovostne razrede.

Absolutna masa zrnja

Absolutna masa zrnja oziroma masa 1000 zrn je izražena v gramih. Je sortno pogojena lastnost in predstavlja predvsem velikost ter napolnjenost zrnja. Na vrednost pomembno vplivajo razmere v času nalivanja zrnja, zato se lahko ista sorta med posameznimi lokacijami in leti precej razlikuje.

Vsebnost surovih beljakovin

Vsebnost surovih beljakovin je izražena v odstotkih. Je pomemben kakovostni parameter pri vseh žitih, še posebej pa pri krušni pšenici, kjer vsebnost in kakovost beljakovin pomembno vplivata na pekovske lastnosti.

Poleg genetskih lastnosti sorte na vsebnost beljakovin močno vplivajo gnojenje z dušikom, višina pridelka ter vremenske razmere, zlasti razporeditev padavin med rastjo in dozorevanjem.

Sedimentacijska vrednost

Sedimentacijska vrednost je izražena v ml in je predvsem pokazatelj kakovosti beljakovin oziroma glutena v pšenici. Višja sedimentacijska vrednost praviloma kaže na boljšo kakovost beljakovin in je pozitivno povezana s pekovskimi lastnostmi oziroma prostornino kruha.

Sedimentacijsko vrednost je zato treba presojati skupaj z vsebnostjo beljakovin, saj visoka vsebnost beljakovin sama po sebi še ne zagotavlja dobre tehnološke kakovosti pšenice.

Število padanja po Hagbergu

S številom padanja ugotavljamo stanje škroba oziroma aktivnost encimov, predvsem α -amilaze, ki razgrajujejo škrob. Izraženo je v sekundah. Visoka encimska aktivnost znižuje število padanja in je pogosto povezana z začetkom kalitve zrnja pred žetvijo.

Na število padanja poleg sorte močno vplivajo vremenske razmere med dozorevanjem in žetvijo ter razmere med skladiščenjem. Nizko število padanja kaže na povečano encimsko aktivnost in praviloma slabšo primernost zrnja za mlinarsko in pekovsko uporabo.

Kakovostni razred pšenice

Krušne sorte pšenice se glede na vsebnost surovih beljakovin, sedimentacijsko vrednost, število padanja in hektolitrsko maso razvrščajo v kakovostne razrede A, B1 ali B2. Osnovni parameter za uvrstitev je vsebnost surovih beljakovin, vendar mora sorta za posamezni razred dosegati minimalne vrednosti vseh štirih parametrov.

Preglednica 1. Minimalne vrednosti kakovostnih parametrov po metodi FURS-VPU 3/3

Parameter	Razred A	Razred B1	Razred B2
Surove beljakovine (%)	$\geq 14,0$	$\geq 12,5$	$\geq 11,5$
Sedimentacijska vrednost (ml)	≥ 40	≥ 32	≥ 27
Število padanja (s)	≥ 280	≥ 250	≥ 220
Hektolitrska masa (kg/hl)	$\geq 78,0$	$\geq 76,0$	$\geq 74,0$

Za uvrstitev v posamezni kakovostni razred mora vzorec izpolnjevati zahtevane minimalne vrednosti vseh parametrov tega razreda. Če eden od parametrov zahtevane vrednosti ne dosega, se vzorec uvrsti v nižji ustrezni razred. Končni kakovostni razred tako določa parameter, ki dosega najnižji razred. Če vsaj eden od parametrov ne dosega minimalne zahteve za razred B2, je vzorec označen z *, kar pomeni, da je po metodi FURS-VPU/3/3 izven kakovostnih razredov A, B1 in B2. Oznaka * ne predstavlja samostojnega kakovostnega razreda C. V praksi lahko odkupovalci takšno pšenico glede na lastne kriterije uvrstijo v razred C ali med krmno pšenico.

Razvrstitev se opravi za posamezne lokacije preizkušanja. Rezultati predstavljajo kakovost zrnja, doseženo v konkretnem letu in pridelovalnih razmerah, zato niso nujno enaki siceršnji kakovostni razvrstitvi sorte.

Pri ječmenu, tritikali in drugih žitih so v preglednicah prikazani tisti kakovostni parametri, ki so bili določeni v posameznem poskusu. Pri ječmenu so to predvsem hektolitrska masa, absolutna masa zrnja in vsebnost surovih beljakovin, kar se ujema tudi z letošnjimi tabelami rezultatov.

2.6. Bolezni

Pojav bolezni je ocenjen po lestvici od 1 do 9, pri čemer 1 pomeni odsotnost oziroma zelo majhen pojav bolezni, višje vrednosti pa večjo izraženost simptomov.

Pri ječmenu so glede na pojav v posameznem poskusu spremljane zlasti:

- ramularijska pegavost (*Ramularia collo-cygni*),
- rženi listni ožig oziroma rinhosporioza (*Rhynchosporium secalis*),

- progavost ječmena
(*Helminthosporium gramineum*),
- mrežasta pegavost (*Pyrenophora teres*),
- stebelna rja (*Puccinia graminis*),
- septorioze (*Septoria tritici*, *Septoria nodorum*).
- fuzarioze

Ocene posamezne bolezni so prikazane le tam, kjer je bil njen pojav dovolj izrazit za vrednotenje. V letošnjih ječmenovih poskusih so na primer na nekaterih lokacijah razlike med sortami dobro vidne pri ramulariji in mrežasti pegavosti, medtem ko pri drugih boleznih večina sort dosega oceno 1.

2.7. Rodnostne skupine

Za lažjo primerjavo sort so pridelki razvrščeni v rodnostne skupine glede na povprečni pridelek sort v posameznem poskusu:

- I** – najmanj za LSD večji pridelek,
- II/1** – najmanj za polovico LSD večji pridelek,
- II/2** – do polovice LSD večji ali manjši pridelek,
- II/3** – najmanj za polovico LSD manjši pridelek,
- III** – najmanj za LSD manjši pridelek.

Sorte z oznako I so v posameznem poskusu dosegle statistično značilno večji pridelek od povprečja poskusa, sorte z oznako III pa statistično značilno manjšega.

LSD (0,05) – najmanjša pomembna razlika med sortami in povprečjem poskusa pri 95-% verjetnosti: izračun po Behrensu.

OZIMNA PŠENICA

Lokacija/location: Jablje				Ozimna pšenica – Sortni poskus A - zgodnje sorte						 Kmetijski inštitut Slovenije							
Leto/year: 2026				Winter wheat – Variety trial A – early varieties						Agricultural Institute of Slovenia							
Prejšnji posevek:		Silažna koruza								Previous crop:		silage maize					
Gnojenje:		185 kg/ha N (v 3 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O								Fertilization:		185 kg/ha N (in 3 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O					
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha								Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/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: 29.10.2025; vznik: 10.11.2025, žetev: 30.6.2026										Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 30.06.2026					
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/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut
OBIWAN	10.5.	89	1	77	44	11,1	25	305	*	11,0	11,78	I	1	2	4	1	1
NS GRIVNA	10.5.	82	1	75	40	11,1	34	334	*	10,7	10,92	I	1	3	3	1	2
SOLINDO	12.5.	90	1	78	46	10,5	26	336	*	13,8	10,92	I	1	1	3	1	1
GABRIO	9.5.	85	1	79	47	11,4	39	346	*	10,8	10,65	I	1	1	4	2	2
NOVIC	10.5.	90	1	78	42	11,5	34	345	*	11,0	10,41	I	1	3	3	1	2
EMINENTIA	8.5.	84	1	79	44	10,5	29	387	*	11,5	10,35	I	1	2	5	4	1
OS URAGAN	5.5.	76	1	80	45	11,1	32	310	*	10,9	10,30	II/1	1	1	4	3	1
BARBA	8.5.	79	1	78	52	11,4	38	339	*	10,4	10,22	II/1	1	2	4	1	2
OSVIGO	9.5.	81	1	79	48	11,0	39	340	*	11,2	10,20	II/1	1	1	4	1	1
FALADO	9.5.	86	1	77	47	11,3	40	332	*	12,8	10,15	II/1	1	2	3	2	1
ARTIMUS	10.5.	93	1	81	45	11,7	40	331	B2	12,1	9,97	II/2	1	1	3	1	2
LG ABRAZZO	10.5.	81	1	77	48	10,3	25	335	*	11,0	9,93	II/2	1	3	3	1	1
NS OBALA	10.5.	95	1	77	47	11,1	36	216	*	10,9	9,90	II/2	1	2	3	1	2
NS IGRA	8.5.	85	1	78	46	11,1	37	235	*	11,1	9,81	II/2	1	2	3	1	2
INDIRA	7.5.	83	1	78	45	11,7	48	308	B2	10,7	9,77	II/2	1	2	4	2	2
GIORGIONE	8.5.	90	1	83	40	12,1	57	338	B2	11,6	9,53	III	1	2	3	3	1
BARUNICA	7.5.	76	1	77	53	11,9	47	379	B2	11,0	9,48	III	1	1	3	1	2
BRKO	7.5.	78	1	80	46	12,1	42	337	B2	11,3	9,29	III	1	2	4	1	2
IZALCO	9.5.	99	1	82	42	13,3	58	339	B1	10,9	9,04	III	1	2	3	2	3
SLAVONIKA	8.5.	82	1	77	45	11,9	38	355	B2	10,5	8,66	III	1	1	4	3	1
KRALJICA	7.5.	78	1	80	43	12,7	43	425	B1	11,2	8,63	III	1	3	6	1	2
ESSERKA	8.5.	83	1	79	44	12,2	39	308	B2	11,5	8,56	III	1	2	3	2	1
Povprečje/mean											9,93						
LSD (0,05)											0,40						

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Jablje										Ozimna pšenica – Sortni poskus B – srednje zgodnje sorte										 Kmetijski inštitut Slovenije									
Leto/year: 2026										Winter wheat – Variety trial B – middle early varieties										Agricultural Institute of Slovenia									
Prejšnji posevek:		Silažna koruza								Previous crop:		silage maize																	
Gnojenje:		185 kg/ha N (v 3 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O								Fertilization:		185 kg/ha N (in 3 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O																	
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha								Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha																	
Gostota setve:		medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m2 Setev: 29.10.2025; vznik: 10.11.2025, žetev: 30.6.2026								Plant density:		interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m2 Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 30.06.2026																	
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/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut												
MONVISO	11.5.	90	1	78	47	10,5	35	303	*	13,7	11,06	I	1	1	3	1	1												
RHUM	18.5.	85	1	78	45	10,2	27	274	*	10,8	11,06	I	1	2	3	1	1												
ULTIM	13.5.	83	1	78	48	10,1	30	373	*	10,6	10,59	I	1	1	3	1	1												
THERMIDOR	9.5.	86	1	77	41	10,4	34	331	*	10,7	10,46	I	1	2	3	1	2												
CAMPESINO	14.5.	90	1	78	43	9,5	26	322	*	15,9	10,45	I	1	1	3	1	1												
NEXERA 885	14.5.	93	1	77	53	11,3	34	291	*	13,2	10,43	I	1	1	3	1	1												
SY EXALTATION	12.5.	75	1	78	47	11,4	27	348	*	10,9	10,36	I	1	1	4	1	1												
BOROMIR	9.5.	88	1	80	48	10,4	25	261	*	13,6	10,20	II/1	1	2	3	1	1												
ANVERSA	8.5.	83	1	77	45	10,6	39	376	*	12,1	10,03	II/2	1	2	3	1	2												
NEXERA 3155	11.5.	90	1	79	46	11,1	36	335	*	12,3	9,99	II/2	1	1	3	1	1												
NEXERA 86	9.5.	82	1	76	41	10,1	28	358	*	10,5	9,94	II/2	1	1	3	2	1												
VULKAN	9.5.	94	1	81	37	11,8	39	339	B2	11,0	9,79	II/2	1	1	3	1	2												
ROUTER	8.5.	82	1	77	45	10,8	34	319	*	10,6	9,69	II/2	1	1	4	1	1												
PINOKIO SC 2183	7.5.	79	1	80	39	11,7	42	350	B2	10,6	9,35	II/3	1	3	3	2	1												
AGEN	8.5.	86	1	80	46	11,3	36	366	*	10,9	8,99	III	1	1	3	1	2												
ALICANTUS	13.5.	105	1	83	48	12,5	60	377	B1	12,0	8,98	III	1	2	3	1	2												
VOLANTIS	7.5.	76	1	79	47	11,9	47	402	B2	10,2	8,93	III	1	1	3	1	1												
LG ANOUK	9.5.	83	1	81	42	12,5	56	366	B2	12,1	8,73	III	1	1	4	2	1												
GATINEL	14.5.	80	1	80	38	11,9	49	386	B2	11,1	8,55	III	1	2	3	1	2												
CELEBI	13.5.	83	1	79	39	11,6	43	341	B2	10,8	8,40	III	1	1	3	1	1												
Povprečje/mean										9,80																			
LSD (0,05)										0,47																			

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Jablje				Ozimna pšenica – Sortni poskus C– pozne sorte						 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia							
Leto/year: 2026				Winter wheat – Variety trial C – late varieties													
Prejšnji posevek:		Silažna koruza						Previous crop:		silage maize							
Gnojenje:		185 kg/ha N (v 3 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O						Fertilization:		185 kg/ha N (in 3 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O							
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha						Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/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: 29.10.2025; vznik: 10.11.2025, žetev: 8.7.2026								Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 08.07.2026							
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	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.
		cm	1-9 1=brez/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut
PROVIDENCE	8.5.	90	1	80	45	10,6	32	291	*	13,1	11,49	I	1	1	3	1	2
CELEBRITY	13.5.	81	1	75	49	10,9	23	389	*	13,4	11,19	I	1	1	2	1	2
COMPLICE	11.5.	89	1	78	50	10,5	28	275	*	13,0	11,07	I	1	1	3	1	2
CHEVIGNON	18.5.	86	1	75	42	10,6	29	340	*	13,0	10,48	II/2	1	1	3	1	1
LENNOX	19.5.	97	1	78	42	11,7	44	278	B2	12,7	10,15	II/3	1	2	3	1	1
CAPRI	21.5.	92	1	76	51	10,6	32	313	*	14,9	9,74	III	1	1	3	1	1
AURELIUS	14.5.	99	1	83	48	11,8	47	312	B2	13,8	9,69	III	1	1	3	1	3
SPECTRAL	23.5.	88	1	76	49	10,4	33	388	*	14,2	9,67	III	1	1	3	1	1
TIBERIUS	20.5.	93	1	82	46	11,3	30	350	*	14,9	9,58	III	1	2	3	1	1
Povprečje/mean											10,34						
LSD (0,05)											0,32						

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Maribor										Ozimna pšenica – Sortni poskus A - zgodnje sorte										 Kmetijski inštitut Slovenije				
Leto/year: 2026										Winter wheat – Variety trial A – early varieties										Agricultural Institute of Slovenia				
Prejšnji posevek:		Oljna ogrščica								Previous crop:		OSR												
Gnojenje:		173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O								Fertilization:		173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O												
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha								Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 14.7.2026										Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 14.7.2026												
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/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut							
OBIWAN	12.5.	93	1	81	44	11,4	26	346	*	12,0	11,57	I	1	3	3	1	1							
BARBA	12.5.	81	1	82	49	12,2	39	366	B2	11,4	10,65	I	1	3	5	1	1							
OSVIGO	13.5.	84	1	82	51	11,3	29	350	*	11,3	10,49	I	1	2	5	1	2							
GABRIO	9.5.	82	1	83	47	11,4	36	350	*	12,2	9,97	II/1	1	4	4	1	1							
NS IGRA	11.5.	86	1	81	47	10,7	27	286	*	11,5	9,69	II/2	1	3	4	1	1							
BARUNICA	11.5.	77	1	81	57	11,8	40	372	B2	11,3	9,69	II/2	1	2	4	1	2							
FALADO	10.5.	84	1	82	50	11,0	37	367	*	12,2	9,68	II/2	1	3	5	1	1							
NS GRIVNA	16.5.	83	1	79	42	11,0	29	315	*	11,4	9,65	II/2	1	3	3	1	1							
LG ABRAZZO	13.5.	77	1	81	51	11,3	27	336	*	11,8	9,54	II/2	1	3	4	1	1							
NOVIC	15.5.	91	1	82	41	12,2	35	392	B2	11,7	9,39	II/2	1	4	4	1	1							
SLAVONIKA	12.5.	88	1	80	47	12,5	34	370	B2	11,2	9,05	II/2	1	3	3	1	1							
ESSERKA	13.5.	75	1	84	43	12,4	37	379	B2	11,1	8,95	II/2	1	3	4	1	1							
SOLINDO	20.5.	89	1	83	50	11,6	31	339	B2	11,3	8,85	II/2	1	2	3	1	1							
NS OBALA	12.5.	92	1	80	46	11,9	32	272	B2	11,4	8,36	II/3	1	4	5	1	1							
ARTIMUS	15.5.	88	1	86	47	12,4	38	383	B2	12,7	8,31	II/3	1	3	4	1	1							
GIORGIONE	13.5.	88	1	85	38	12,9	53	382	B1	11,4	8,06	II/3	1	3	5	1	1							
KRALJICA	12.5.	80	1	83	45	13,2	37	424	B1	11,3	7,76	III	1	3	6	1	2							
IZALCO	10.5.	96	1	86	43	13,2	57	358	B1	12,2	7,16	III	1	3	7	1	1							
Povprečje/mean										9,27														
LSD (0,05)										1,21														

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Maribor										Ozimna pšenica – Sortni poskus B – srednje zgodnje sorte										 Kmetijski inštitut Slovenije									
Leto/year: 2026										Winter wheat – Variety trial B – middle early varieties										Agricultural Institute of Slovenia									
Prejšnji posevek:		Oljna ogrščica								Previous crop:		OSR																	
Gnojenje:		173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O								Fertilization:		173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O																	
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha								Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 14.7.2026										Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 14.7.2026																	
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	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.												
		cm	1-9 1=brez/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut												
MONVISO	15.5.	94	1	83	48	9,7	29	324	*	11,1	12,72	I	1	4	6	1	1												
CAMPESINO	18.5.	96	1	79	46	10,0	27	330	*	10,9	12,54	I	1	4	3	1	1												
SY EXALTATION	19.5.	84	1	81	49	11,5	25	350	*	10,7	12,21	II/1	1	2	4	1	1												
NEXERA 86	15.5.	84	1	80	48	9,4	23	360	*	11,0	12,11	II/1	1	3	7	1	1												
ULTIM	15.5.	85	1	81	53	9,6	28	354	*	11,3	11,89	II/1	1	3	5	1	1												
ANVERSA	18.5.	84	1	81	48	11,2	41	350	*	10,9	11,88	II/1	1	3	3	1	1												
RHUM	19.5.	91	1	81	47	10,0	24	349	*	11,3	11,85	II/1	1	4	6	1	1												
THERMIDOR	16.5.	96	1	81	43	11,0	31	385	*	11,0	11,84	II/1	1	3	7	1	1												
NEXERA 3155	15.5.	93	1	83	48	10,9	31	384	*	11,1	11,65	II/2	1	3	6	1	1												
BOROMIR	15.5.	93	1	82	46	10,7	25	349	*	11,0	11,20	II/2	1	3	5	1	1												
AGEN	19.5.	95	1	83	39	11,7	35	363	B2	11,0	11,06	II/2	1	2	5	1	1												
LG ANOUK	16.5.	90	1	83	44	13,4	59	397	B1	11,0	10,21	II/3	1	3	5	1	1												
VULKAN	10.5.	102	1	84	38	11,0	33	249	*	11,0	10,15	II/3	1	3	-	1	1												
NEXERA 885	13.5.	97	1	78	54	10,3	24	312	*	10,5	10,12	II/3	1	3	7	1	1												
PINOKIO SC 2183	10.5.	85	1	82	43	10,6	31	339	*	11,3	10,10	II/3	1	4	7	2	1												
GATINEL	19.5.	89	1	85	40	12,8	60	393	B1	11,7	10,09	II/3	1	2	3	1	1												
CELEBI	15.5.	91	1	83	41	11,6	44	348	B2	11,3	9,79	III	1	2	8	1	1												
ALICANTUS	18.5.	113	1	85	49	13,2	67	389	B1	11,0	9,72	III	1	3	8	1	1												
Povprečje/mean										11,17																			
LSD (0,05)										1,09																			

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Maribor				Ozimna pšenica – Sortni poskus C– pozne sorte							 Kmetijski inštitut Slovenije						
Leto/year: 2026				Winter wheat – Variety trial C – late varieties							Agricultural Institute of Slovenia						
Prejšnji posevek:		Oljna ogrščica						Previous crop:		OSR							
Gnojenje:		173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O						Fertilization:		173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O							
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha						Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 14.7.2026								Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 14.7.2026							
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	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.
		cm	1-9 1=brez/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut
CELEBRITY	15.5.	82	1	77	48	9,5	21	281	*	10,9	11,57	II/1	1	3	6	1	1
COMPLICE	14.5.	92	1	79	51	10,0	23	291	*	11,1	11,36	II/1	1	3	7	1	1
CHEVIGNON	19.5.	90	1	80	45	9,6	24	367	*	11,5	11,07	II/2	1	3	6	1	1
PROVIDENCE	11.5.	90	1	81	50	9,9	26	336	*	11,4	10,55	II/2	1	3	5	1	1
SPECTRAL	20.5.	87	1	80	47	10,4	29	368	*	11,5	10,54	II/2	1	2	4	1	1
AURELIUS	15.5.	108	1	84	48	11,2	43	346	*	11,6	10,50	II/2	1	2	7	1	1
CAPRI	20.5.	97	1	81	56	10,2	30	390	*	11,6	10,45	II/2	1	3	6	1	1
TIBERIUS	19.5.	96	1	83	45	11,5	30	372	*	11,6	10,07	II/2	1	4	7	1	1
LENNOX	17.5.	99	1	82	45	10,5	33	367	*	11,3	9,85	II/3	1	3	7	1	1
Povprečje/mean											10,66						
LSD (0,05)											1,23						

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Rakičan										Ozimna pšenica – Sortni poskus A - zgodnje sorte										 Kmetijski inštitut Slovenije									
Leto/year: 2026										Winter wheat – Variety trial A – early varieties										Agricultural Institute of Slovenia									
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje								Previous crop:		maize																	
Gnojenje:		158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O								Fertilization:		158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O																	
Škropljenje:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha								Spraying:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 09.07.2026										Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 09.07.2026																	
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/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut												
OBIWAN	9.5.	88	1	82	44	11,7	31	363	B2	12,1	11,38	I	1	2	2	2	1												
FALADO	10.5.	82	1	82	46	12,1	48	390	B2	12,6	10,21	I	1	2	3	3	1												
GABRIO	9.5.	78	1	83	44	12,4	47	372	B2	12,4	10,18	I	1	2	3	3	1												
NS IGRA	9.5.	80	1	81	46	11,1	31	288	*	11,7	10,10	I	1	2	2	1	1												
LG ABRAZZO	10.5.	78	1	81	52	11,6	30	366	B2	12,1	9,94	II/1	1	2	2	1	1												
NS GRIVNA	10.5.	73	1	78	43	11,0	31	252	*	11,4	9,91	II/1	1	2	3	3	1												
SOLINDO	11.5.	91	1	82	51	11,4	35	369	*	11,3	9,85	II/1	1	2	3	2	1												
NOVIC	11.5.	88	1	83	44	13,0	45	367	B1	11,9	9,80	II/2	1	3	2	1	1												
BARUNICA	8.5.	70	1	81	58	12,2	44	377	B2	11,4	9,74	II/2	1	2	3	2	1												
OSVIGO	9.5.	78	1	82	51	11,1	33	289	*	11,4	9,61	II/2	1	2	1	1	1												
BARBA	9.5.	70	1	80	55	12,0	39	361	B2	11,5	9,47	II/2	1	2	4	2	1												
SLAVONIKA	10.5.	82	1	81	49	12,2	38	408	B2	11,4	9,38	II/2	1	2	2	2	1												
KRALJICA	9.5.	78	1	83	45	13,3	46	409	B1	11,5	9,28	II/3	1	2	3	2	1												
NS OBALA	9.5.	89	1	79	47	12,5	44	255	B2	11,4	9,14	II/3	1	3	3	1	1												
ARTIMUS	9.5.	93	1	87	45	12,8	47	396	B1	13,0	9,04	III	1	2	2	1	1												
ESSERKA	8.5.	79	1	82	47	13,4	46	400	B1	11,3	8,95	III	1	2	3	1	1												
GIORGIONE	7.5.	89	1	87	41	13,4	69	399	B1	13,2	8,69	III	1	2	2	3	1												
IZALCO	8.5.	91	1	86	43	14,7	61	320	A	13,1	7,97	III	1	2	2	2	1												
Povprečje/mean										9,59																			
LSD (0,05)										0,47																			

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Rakičan										Ozimna pšenica – Sortni poskus B – srednje zgodnje sorte										 Kmetijski inštitut Slovenije									
Leto/year: 2026										Winter wheat – Variety trial B – middle early varieties										Agricultural Institute of Slovenia									
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje								Previous crop:		maize																	
Gnojenje:		158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O								Fertilization:		158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O																	
Škropljenje:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha								Spraying:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 09.07.2026										Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 09.07.2026																	
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/wit hout	kg	g	%	ml	s		%	t/ha		1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut	1-9 1=brez/witho ut												
BOROMIR	11.5.	94	1	82	47	11,6	32	365	B2	11,4	11,91	I	1	3	4	4	1												
NEXERA 86	11.5.	85	1	79	41	10,9	32	361	*	11,3	11,84	I	1	3	4	2	1												
RHUM	15.5.	85	1	80	40	10,6	28	364	*	11,2	11,77	I	1	3	4	1	1												
THERMIDOR	13.5.	90	1	79	43	12,1	42	388	B2	11,4	11,75	I	1	4	4	5	1												
CAMPESINO	14.5.	88	1	78	43	10,7	30	340	*	11,2	11,47	I	1	3	3	3	1												
ULTIM	11.5.	83	1	81	49	10,9	36	400	*	11,3	11,34	II/1	1	3	4	3	1												
MONVISO	11.5.	92	1	83	45	11,4	46	344	*	11,4	11,24	II/1	1	2	3	2	1												
ANVERSA	11.5.	84	1	79	49	11,0	41	354	*	11,2	11,19	II/1	1	2	4	2	1												
SY EXALTATION	11.5.	79	1	81	48	12,0	30	322	B2	11,1	11,15	II/1	1	3	4	4	1												
NEXERA 3155	10.5.	91	1	82	44	12,1	44	341	B2	11,4	10,71	II/2	1	3	3	2	1												
PINOKIO SC 2183	8.5.	78	1	81	42	11,7	37	379	B2	11,3	10,71	II/2	1	4	4	1	1												
NEXERA 885	13.5.	94	1	79	54	13,0	46	315	B1	11,3	10,31	II/3	1	3	3	3	1												
VULKAN	9.5.	95	1	84	36	13,3	46	255	B1	11,4	10,18	II/3	1	3	4	3	1												
AGEN	9.5.	84	1	82	40	13,1	39	384	B1	11,3	10,14	III	1	3	3	2	1												
ALICANTUS	12.5.	105	1	84	47	14,6	67	421	A	11,4	9,79	III	1	3	4	1	1												
CELEBI	10.5.	89	1	81	41	12,6	57	382	B1	11,2	9,72	III	1	4	4	2	1												
LG ANOUK	10.5.	87	1	83	44	13,2	62	419	B1	11,3	9,28	III	1	3	4	2	1												
GATINEL	11.5.	88	1	84	40	14,1	65	408	A	11,4	9,04	III	1	3	4	1	1												
Povprečje/mean											10,75																		
LSD (0,05)											0,61																		

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

Lokacija/location: Rakičan Leto/year: 2026										Ozimna pšenica – Sortni poskus C– pozne sorte Winter wheat – Variety trial C – late varieties										 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia													
Prejšnji posevek:					koruza za zrnje					Previous crop:					maize																		
Gnojenje:					158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O					Fertilization:					158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O																		
Škropljenje:					Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha					Spraying:					Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 09.07.2026										Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 09.07.2026																		
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			Višina Height Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on			Hektolitrna 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/wit hout			kg		g		%		ml		s				%		t/ha				1-9 1=brez/witho ut		1-9 1=brez/witho ut		1-9 1=brez/witho ut		1-9 1=brez/witho ut		1-9 1=brez/witho ut	
CHEVIGNON	14.5.		88	1		79	45	10,6	29	349	*			11,4	11,37	I		1	1	2	2	1											
PROVIDENCE	10.5.		90	1		82	48	10,0	27	332	*			11,6	11,32	I		1	3	1	2	1											
CELEBRITY	12.5.		87	1		77	50	9,6	21	299	*			10,9	11,28	II/1		1	2	1	1	1											
COMPLICE	11.5.		93	1		79	50	10,0	23	273	*			11,0	10,91	II/2		1	2	2	2	1											
CAPRI	16.5.		98	1		79	52	10,1	30	406	*			11,6	10,89	II/2		1	2	3	2	1											
LENNOX	13.5.		102	1		80	42	11,6	42	374	B2			11,3	10,79	II/2		1	3	1	1	1											
AURELIUS	11.5.		105	1		84	47	11,6	45	371	B2			11,6	10,33	II/3		1	2	2	2	1											
TIBERIUS	15.5.		95	1		82	44	11,4	32	382	*			11,6	10,23	III		1	2	3	2	1											
SPECTRAL	20.5.		88	1		78	48	10,8	35	390	*			11,6	10,19	III		1	1	2	1	1											
Povprečje/mean															10,81																		
LSD (0,05)															0,50																		

* izven kakovostnega razreda/out of quality class

OZIMNI JEČMEN

Lokacija/location: Jablje						Ozimni ječmen – sortni poskus - dvovrstni						 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia					
Leto/year: 2026						Winter barley– varieties trial - Two-Row											
Prejšnji posevek: Silažna koruza						Previous crop: silage maize											
Gnojenje: 145 kg/ha N (v 2 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O						Fertilization: 145 kg/ha N (in 2 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O											
Škropljenje: Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha						Spraying: Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/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: 29.10.2025 vznik: 10.11.2025, žetev: 29.6.2026						Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 29.06.2026											
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	Hektolitrska 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	Septoria nodorum		
		cm	1-9 1=brez/wit hout	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		
ARTHENE	2.5.	80	1	62	62	12,0	13,5	10,99	I	6	1	1	1	1	2		
COLLIE	2. 5.	78	1	64	60	10,9	12,9	10,41	I	5	1	1	2	3	4		
PAQUITA	4.5.	94	1	63	61	12,0	12,6	10,34	I	5	1	1	1	1	5		
BOLTON	6.5.	80	1	64	64	11,1	13,7	10,24	I	5	1	1	1	1	5		
MIRADOR	2.5.	84	1	60	61	12,7	12,2	10,05	II/1	5	1	1	1	1	4		
GOLDMARIE	3.5.	89	1	66	60	11,9	13,6	9,94	II/1	5	1	1	1	1	2		
SU LAUBELLA	3.5.	82	1	60	60	10,9	12,2	9,88	II/1	5	1	1	1	1	4		
VALVERDE	7.5.	81	1	58	60	10,9	12,0	9,79	II/2	4	1	1	1	1	4		
CONCORDIA	3.5.	84	1	63	55	11,8	11,9	9,77	II/2	5	1	1	1	1	3		
SANDRA	2.5.	79	1	65	59	12,4	13,3	9,61	II/2	5	1	1	1	1	3		
BORDEOUX	6.5.	81	1	63	59	11,2	12,7	9,50	II/2	5	1	1	1	1	5		
KUM	2.5.	83	1	67	55	12,6	13,0	9,47	II/2	5	1	1	2	1	3		
PREDATOR	28.4.	80	1	64	53	12,9	13,3	9,33	II/2	5	1	1	4	1	4		
PONOS	2.5.	72	1	64	54	11,6	12,5	9,26	II/2	6	1	1	1	1	4		
KRALJ	28.4.	82	1	64	52	12,7	13,4	9,22	II/2	6	2	1	1	1	4		
BOLIVIA	8.5.	84	1	59	58	10,6	12,6	9,00	II/3	5	1	1	1	1	5		
MAXIM	28.4.	81	1	63	57	12,7	12,2	8,97	II/3	5	2	1	1	1	4		
AMAZON	24.4.	79	1	60	50	13,5	12,2	8,67	II/3	7	1	1	1	1	5		
MAESTRO	28.4.	75	1	63	51	12,0	12,6	8,56	III	7	4	1	1	1	3		
OTKOS	2.5.	72	1	61	54	12,4	12,8	8,23	III	5	1	1	1	3	4		
PLETER	24.4.	76	1	62	53	13,1	13,1	8,07	III	7	1	1	1	1	4		
SARAGOS	29.4.	72	1	64	62	12,6	12,2	7,57	III	5	1	1	1	1	4		
Povprečje/mean						9,40											
LSD (0,05)						0,78											

Lokacija/location: Jablje Leto/year: 2026				<i>Ozimni ječmen – sortni poskus - večvrstni</i> <i>Winter barley– varieties trial - Six-Row</i>				 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia																							
Prejšnji posevek:		Silažna koruza		Previous crop:		silage maize																									
Gnojenje:		145 kg/ha N (v 2 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O		Fertilization:		145 kg/ha N (in 2 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O																									
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha		Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/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: 29.10.2025 vznik: 10.11.2025, žetev: 29.6.2026				Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 29.06.2026																									
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		Hektolitrška 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		Septoria nodorum	
		cm		1-9 1=brez/wit hout		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		1-9 1=brez/without			
FAUVEL		7.5.		95		1		61		51		10,8		11,4		10,40		I		5		1		1		1		1		4	
ADALINA		30.4.		95		1		66		54		12,1		12,2		9,69		I		4		2		1		1		2		3	
JULE		5.5.		98		1		62		58		10,8		13,2		9,35		II/1		3		1		1		1		1		3	
FINOLA		30.4.		98		1		60		52		12,6		11,7		9,02		II/2		5		1		1		1		1		4	
MARENGO		4.5.		103		1		63		51		12,5		12,2		8,55		III		4		1		1		1		2		3	
PANONAC		30.4.		87		1		60		51		12,1		12,1		8,50		III		5		1		1		1		2		3	
VITO		27.4.		86		1		59		47		12,6		12,0		7,47		III		6		1		1		1		3		4	
Povprečje/mean														9,00																	
LSD (0,05)														0,39																	

Lokacija/location:Maribor				Ozimni ječmen – sortni poskus - dvovrstni					 Kmetijski inštitut Slovenije						
Leto/year: 2026				Winter barley– varieties trial - Two-Row					Agricultural Institute of Slovenia						
Prejšnji posevek:		Oljna ogrščica			Previous crop:		OSR								
Gnojenje:		173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O			Fertilization:		173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O								
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha			Spraying:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 26.6.2026					Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 26.06.2026								
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	Hektolitrska 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	Septoria nodorum
		cm	1-9 1=brez/without	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
GOLDMARIE	3.5.	96	1	70	60	10,8	13,4	8,14	I	5	1	1	3	1	1
PAQUITA	5.5.	94	1	69	62	11,1	13,6	7,76	I	3	2	1	2	1	1
BORDEOUX	6.5.	74	1	69	59	11,1	14,2	7,71	I	5	1	1	3	1	1
CONCORDIA	1.5.	79	1	70	56	10,4	13,7	7,60	I	6	1	1	2	1	1
ARTHENE	4.5.	82	1	68	65	11,5	13,8	7,44	I	5	2	1	2	1	1
AMAZON	30.4.	88	1	70	51	11,8	13,7	7,39	II/1	7	1	1	3	1	1
MIRADOR	4.5.	87	1	67	60	11,6	13,7	7,23	II/1	4	1	1	2	1	1
VALVERDE	7.5.	72	1	68	59	10,3	14,0	7,17	II/1	3	1	1	2	1	1
PONOS	1.5.	72	1	70	57	11,0	13,9	6,97	II/2	4	1	1	2	1	1
SU LAUBELLA	5.5.	70	1	69	60	10,1	13,9	6,94	II/2	5	1	1	2	1	1
SANDRA	3.5.	82	1	69	61	10,8	14,5	6,85	II/2	7	2	1	2	1	1
COLLIE	3.5.	77	1	66	62	10,2	14,0	6,83	II/2	4	1	1	4	1	1
MAESTRO	30.4.	76	1	69	51	10,7	14,2	6,33	II/2	7	1	1	2	1	1
MAXIM	30.4.	85	1	70	56	11,3	14,2	5,86	II/3	5	1	1	3	1	1
KRALJ	30.4.	83	1	70	51	11,3	14,3	5,82	II/3	5	1	1	3	1	1
KUM	2.5.	76	1	70	55	11,8	14,6	5,66	II/3	5	1	1	3	1	1
BOLIVIA	6.5.	74	1	67	64	10,6	14,2	5,59	III	5	1	1	2	1	1
PLETER	29.4.	85	1	69	52	12,0	14,1	5,45	III	5	1	1	2	1	1
PREDATOR	30.4.	79	1	66	54	11,9	13,6	5,33	III	4	1	1	2	1	1
SARAGOS	2.5.	76	1	68	62	11,6	14,6	5,33	III	5	1	1	2	1	1
OTKOS	2.5.	70	1	69	56	11,8	14,1	5,25	III	3	1	1	3	1	1
BOLTON	3.5.	71	1	65	61	10,5	14,0	5,14	III	6	1	1	5	1	1
Povprečje/mean								6,54							
LSD (0,05)								0,89							

Lokacija/location: Maribor				Ozimni ječmen – sortni poskus - večvrstni						 Kmetijski inštitut Slovenije							
Leto/year: 2026				Winter barley– varieties trial - Six-Row						Agricultural Institute of Slovenia							
Prejšnji posevek:		Oljna ogrščica				Previous crop:				OSR							
Gnojenje:		173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O				Fertilization:				173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O							
Škropljenje:		Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha				Spraying:				Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 26.6.2026								Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 26.06.2026							
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		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 Septoria nodorum							
		cm 1-9 1=brez/wit hout		kg g %			t/ha			1-9 1=brez/without		1-9 1=brez/without		1-9 1=brez/without		1-9 1=brez/without	
ADALINA		30.4.		101 1 65 53 11,9			13,7 9,34 I			6 1 1 3 1 1							
FAUVEL		7.5.		111 1 62 55 12,8			14,8 9,29 I			5 1 1 2 1 1							
FINOLA		3.5.		105 1 65 52 11,4			13,6 8,82 II/1			7 1 1 3 1 1							
JULE		3.5.		105 1 66 58 11,5			13,3 8,34 II/2			2 1 1 2 1 1							
MARENGO		4.5.		102 1 68 53 11,8			13,9 7,92 II/3			4 1 1 2 1 1							
VITO		2. 5.		90 1 65 47 12,6			14,5 7,83 II/3			5 1 1 2 1 1							
PANONAC		3.5.		90 1 65 53 11,7			13,6 7,25 III			4 1 1 2 1 1							
Povprečje/mean							8,40										
LSD (0,05)							0,58										

Lokacija/location: Rakičan				Ozimni ječmen – sortni poskus - dvovrstni					 Kmetijski inštitut Slovenije						
Leto/year: 2026				Winter barley– varieties trial - Two-Row					Agricultural Institute of Slovenia						
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje			Previous crop:		maize								
Gnojenje:		158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O			Fertilization:		158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O								
Škropljenje:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha			Spraying:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 24.6.2026					Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 24.06.2026								
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	Hektolitrska 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	Septoria nodorum
		cm	1-9 1=brez/wit hout	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
COLLIE	4.5.	81	1	68	55	11,0	13,7	10,49	I	4	1	1	1	1	1
GOLDMARIE	30.4.	85	1	70	54	11,8	13,0	10,42	I	3	1	1	1	1	1
MAESTRO	27.4.	76	1	71	52	11,7	13,7	9,90	I	5	1	1	1	1	1
CONCORDIA	2.5.	80	1	69	51	11,3	13,3	9,66	I	5	1	1	1	1	1
SU LAUBELLA	1.5.	81	1	69	55	12,7	13,5	9,59	I	3	1	1	1	1	1
PAQUITA	2.5.	81	1	68	57	12,1	13,3	9,52	II/1	4	1	1	2	1	1
ARTHENE	30.4.	81	1	68	57	13,5	13,8	9,38	II/1	4	1	1	2	1	1
VALVERDE	3.5.	82	1	67	54	10,8	13,1	9,34	II/2	4	1	1	2	1	1
BOLTON	30.4.	78	1	67	58	10,3	13,7	9,23	II/2	5	1	1	1	1	1
KUM	30.4.	80	1	69	51	12,3	13,2	9,07	II/2	5	1	1	1	1	1
BORDEOUX	30.4.	75	1	69	53	10,6	13,3	9,01	II/2	3	1	1	2	1	1
SANDRA	2.5.	79	1	68	55	13,5	13,3	8,91	II/2	6	1	1	1	1	1
BOLIVIA	3.5.	80	1	67	55	11,6	13,8	8,90	II/2	5	1	1	2	1	1
AMAZON	28.4.	83	1	68	48	12,8	13,1	8,90	II/3	5	1	1	2	1	1
PREDATOR	27.4.	84	1	68	53	12,2	13,1	8,89	II/3	4	1	1	1	1	1
SARAGOS	28.4.	77	1	70	62	11,4	13,2	8,83	II/3	4	1	1	1	1	1
PONOS	1.5.	82	1	67	51	11,2	13,3	8,76	II/3	5	2	1	1	1	1
MAXIM	28.4.	83	1	72	56	11,9	13,5	8,73	II/3	3	1	1	1	1	1
KRALJ	28.4.	82	1	69	48	12,6	13,7	8,42	III	5	1	1	2	1	1
MIRADOR	30.4.	76	1	68	56	14,2	13,2	8,38	III	3	1	1	1	1	1
PLETER	26.4.	79	1	68	51	12,4	13,4	8,21	III	4	1	1	1	1	1
OTKOS	30.4.	82	1	71	53	12,2	14,1	8,05	III	6	1	1	1	1	1
Povprečje/mean								9,12							
LSD (0,05)								0,44							

Lokacija/location: Rakičan				Ozimni ječmen – sortni poskus - večvrstni				 Kmetijski inštitut Slovenije						
Leto/year: 2026				Winter barley– varieties trial - Six-Row				Agricultural Institute of Slovenia						
Prejšnji posevek:		koruza za zrnje			Previous crop:		maize							
Gnojenje:		158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O			Fertilization:		158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O							
Škropljenje:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha			Spraying:		Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 24.6.2026					Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 24.06.2026							
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		Višina Height Poleg po klasitvi Lodging from ear forming on		Hektolitrska 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 Septoria nodorum					
		cm 1-9 1=brez/wit hout		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		30.4.		95 1		65 48 11,6			12,8 10,70 I			5 1 1 2 1 1		
JULE		2.5.		95 1		64 51 11,8		12,5 10,56 I		5 1 1 2 1 1				
FAUVEL		6.5.		96 1		65 46 12,6		12,8 10,08 II/2		4 1 1 1 1 1				
FINOLA		2.5.		91 1		62 45 11,7		15,8 10,07 II/2		1 1 1 1 1 1				
VITO		27.4.		90 1		67 42 12,0		12,8 9,99 II/2		5 1 1 2 1 1				
MARENGO		2.5.		92 1		68 46 12,4		12,9 9,49 III		5 1 1 2 2 2				
PANONAC		30.4.		91 1		65 43 11,9		12,6 8,76 III		4 1 1 2 2 2				
Povprečje/mean						9,95								
LSD (0,05)						0,33								

OZIMNA TRITIKALA

Lokacija/location: Jablje Leto/year: 2026						Ozimna tritikala – sortni poskus Winter triticale– varieties trial			 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia					
Prejšnji posevek: Silažna koruza						Previous crop: silage maize								
Gnojenje: 185 kg/ha N (v 3 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O						Fertilization: 185 kg/ha N (in 3 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O								
Škropljenje: Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha						Spraying: Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha								
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m2 Setev: 29.10.2025; vznik: 10.11.2025, žetev: 8.7.2026						Plant density: interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m2 Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 08.07.2026								
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	Septoria tritici	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Septoria nodorum	Fusarium sp.
		cm	1-9 1=brez/wit hout	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
TREECKO	6.5.	97	1	75	48	11,2	11,1	11,71	I	1	1	1	1	1
LD1TR22086	6.5.	124	1	67	42	10,7	10,3	12,57	I	1	1	1	2	1
LUMACO	6.5.	123	1	69	43	12,2	9,6	11,96	I	1	1	1	3	1
LD1TR21080	8.5.	132	1	73	46	11,6	13,8	11,86	II/1	1	1	1	2	1
TULUS	7.5.	116	1	69	45	11,7	11,0	11,43	II/2	1	2	1	2	1
KASYNO	13.5.	101	1	68	50	11,1	11,0	11,12	II/3	1	1	1	2	1
RIVOLT	8.5.	112	1	67	44	11,4	9,9	11,08	II/3	1	1	1	2	1
TADEUS	11.5.	94	1	68	47	11,9	10,0	10,48	III	1	1	1	3	1
ODISEJ	1.5.	106	1	70	52	14,0	10,3	9,71	III	1	1	1	4	1
Povprečje/mean								11,43						
LSD (0,05)								0,46						

Lokacija/location: Maribor						Ozimna tritikala – sortni poskus						 Kmetijski inštitut Slovenije					
Leto/year: 2026						Winter triticale– varieties trial						Agricultural Institute of Slovenia					
Prejšnji posevek: Oljna ogrščica						Previous crop: OSR											
Gnojenje: 173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O						Fertilization: 173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O											
Škropljenje: Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha						Spraying: Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 14.7.2026						Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 14.7.2026											
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	Hektolitrska 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	Septoria tritici	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Septoria nodorum	Fusarium sp.			
		cm	1-9 1=brez/without	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			
LD1TR22086	7.5.	133	1	68	46	9,2	7,8	10,49	I	1	1	1	3	1			
TREECKO	9.5.	107	1	76	54	9,9	9,5	9,97	I	1	1	2	4	1			
RIVOLT	7.5.	119	1	73	49	10,0	8,9	9,87	I	1	1	2	3	1			
LUMACO	7.5.	120	1	78	48	10,3	10,6	9,34	II/1	1	1	2	4	1			
KASYNO	6.5.	95	1	75	51	9,5	9,9	9,29	II/2	1	1	3	4	1			
TULUS	11.5.	124	1	73	48	9,7	9,2	8,90	II/2	1	1	3	7	1			
LD1TR21080	7.5.	125	1	79	44	9,9	10,8	8,40	II/3	1	1	1	3	1			
TADEUS	9.5.	89	1	71	50	9,9	9,1	7,47	III	1	1	3	7	3			
ODISEJ	3.5.	118	1	78	50	13,4	10,9	6,38	III	1	1	3	5	1			
Povprečje/mean								8,90									
LSD (0,05)								0,84									

Lokacija/location: Rakičan							Ozimna tritikala – sortni poskus					 Kmetijski inštitut Slovenije				
Leto/year: 2026							Winter triticale– varieties trial					Agricultural Institute of Slovenia				
Prejšnji posevek: koruza za zrnje							Previous crop: maize									
Gnojenje: 158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O							Fertilization: 158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O									
Škropljenje: Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha							Spraying: Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 09.07.2026							Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 09.07.2026									
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	Hektolitrska 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	Septoria tritici	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Septoria nodorum	Fusarium sp.		
		cm	1-9 1=brez/without	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		
LD1TR22086	7.5.	130	1	68	40	10,9	8,6	13,52	I	1	2	1	3	1		
TREECKO	6.5.	114	1	71	46	11,1	9,0	13,00	I	1	1	1	3	1		
LD1TR21080	6.5.	135	1	78	41	10,9	11,8	12,57	I	1	1	1	3	1		
TULUS	9.5.	126	1	69	48	11,6	8,5	12,08	II/1	1	2	1	4	1		
LUMACO	9.5.	127	1	79	46	11,3	12,7	11,56	II/2	1	2	1	4	1		
RIVOLT	8.5.	120	1	73	38	11,1	11,6	11,35	II/3	1	1	1	3	1		
KASYNO	11.5.	111	1	73	47	10,0	10,8	11,33	II/3	1	1	1	2	1		
TADEUS	11.5.	110	1	71	40	11,2	9,5	10,32	III	1	2	1	3	1		
ODISEJ	6.5.	125	1	79	49	13,0	12,3	9,36	III	1	2	1	3	1		
Povprečje/mean							11,68									
LSD (0,05)							0,42									

OZIMNA RŽ

Lokacija/location: Jablje Leto/year: 2026				Ozimna rž – sortni poskus <i>Winter rye– varieties trial</i>				 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia							
Prejšnji posevek: Silažna koruza				Previous crop: <i>silage maize</i>											
Gnojenje: 185 kg/ha N (v 3 obrokih), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O				Fertilization: 185 kg/ha N (in 3 rations), 45 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O											
Škropljenje: Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha				Spraying: Mustang 0,5 l/ha + Axial 0,8 l/ha, Revycare 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha , Prosaro 1l/ha											
Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 400-750 kalivih zrn/m2 Setev: 29.10.2025; vznik: 10.11.2025, žetev: 8.7.2026				Plant density: <i>interrow spacing 12.5 cm, 400-750 germinative seeds/m2</i> <i>Sowing: 29.10.2025, emergence:10.11.2025, harvesting: 08.07.2026</i>											
Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m2				Trial layout: <i>randomized block design in 4 repetitions, plot size 7,5 m2</i>											
SORTA/VARIETY		RASTLINA/ <i>PLANT</i>		ANALIZA/ANALYSIS				PRIDELEK/YIELD			BOLEZEN/DISEASE				
Sorta <i>Variety</i>	Datum klasitve <i>Date of earing</i>	Višina <i>Height</i>	Poleg po klasitvi <i>Lodging from ear forming on</i>	Hektolirska masa <i>Test weight</i>	Absolutna masa zrnja <i>Thousand seeds weight</i>	Surove beljakovine <i>Crude protein</i>	Število padanja <i>Falling number</i>	Vlaga zrnja <i>Grain moisture</i>	Zrnje s 14% vlago <i>Grain with 14% moisture</i>	Rodnostna skupina <i>Yield category</i>	<i>Septoria tritici</i>	<i>Puccinia graminis</i>	<i>Puccinia recondita</i>	<i>Rhynchosporium secalis</i>	<i>Fusarium sp.</i>
		<i>cm</i>	<i>1-9 1=brez/without</i>	<i>kg</i>	<i>g</i>	<i>%</i>		<i>%</i>	<i>t/ha</i>		<i>1-9 1=brez/without</i>	<i>1-9 1=brez/without</i>	<i>1-9 1=brez/without</i>	<i>1-9 1=brez/without</i>	<i>1-9 1=brez/without</i>
HELLTOP	6.5.	157	3	67	42	10,5	285	10,7	11,10	II/2	2	2	1	1	1
ASTRANOS	7.5.	151	3	68	44	10,0	289	17,4	10,82	II/2	3	1	1	1	1
INSPECTOR	5.5.	159	3	71	41	9,9	314	12,4	10,54	II/2	2	1	1	1	1
Povprečje/mean									10,82						
LSD (0,05)									0,63						

Lokacija/location: Maribor						Ozimna rž – sortni poskus						 Kmetijski inštitut Slovenije Agricultural Institute of Slovenia					
Leto/year: 2026						Winter rye– varieties trial											
Prejšnji posevek: Oljna ogrščica						Previous crop: OSR											
Gnojenje: 173 kg/ha N (v 3 obrokih), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O						Fertilization: 173 kg/ha N (in 3 rations), 100 kg/ha P2O5, 150 kg/ha K2O											
Škropljenje: Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 l/ha						Spraying: Mustang 0,5 l/ha + Sekator OD 0,13 l/ha, Delaro forte 1,2 l/ha, Decis 0,075 l/ha , Promino 0,5 l/ha + Tebusha 0,5 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: 22.10.2025 vznik: 30.10.2025, žetev: 14.7.2026						Sowing: 22.10.2025, emergence: 30.10.2025, harvesting: 14.7.2026											
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	Število padanja Falling number	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	Septoria tritici	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Rhynchosporium secalis	Fusarium sp.		
		cm	1-9 1=brez/wit hout	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		
ASTRANOS	7.5.	151	1	74	42	9,3		11,0	8,08	I	1	1	1	1	1		
HELLTOP	7.5.	160	1	75	41	9,0		11,0	7,46	II/3	1	1	1	1	1		
INSPECTOR	4.5.	150	1	74	41	9,2		10,8	7,41	II/3	1	1	1	1	1		
Povprečje/mean									7,65								
LSD (0,05)									0,28								

Lokacija/location: Rakičan				Ozimna rž – sortni poskus				 Kmetijski inštitut Slovenije							
Leto/year: 2026				Winter rye– varieties trial				Agricultural Institute of Slovenia							
Prejšnji posevek: koruza za zrnje				Previous crop: maize											
Gnojenje: 158 kg/ha N (v 3 obrokih); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O				Fertilization: 158 kg/ha N (in 3 rations); 40 kg/ha P2O5, 60 kg/ha K2O											
Škropljenje: Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 0,15 l/ha				Spraying: Axial One 1 l/ha, Ascra Xpro 1,4 l/ha, Verben 1 l/ha, Karate zeon 5 CS 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: 23.10.2025 vznik: 02.11.2025, žetev: 09.07.2026				Sowing: 23.10.2025, emergence: 02.11.2025, harvesting: 09.07.2026											
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	Število padanja Falling number	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	Septoria tritici	Puccinia graminis	Puccinia recondita	Rhynchosporium secalis	Fusarium sp.
		cm	1-9 1=brez/without	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
ASTRANOS	4.5.	148	1	75	41	9,8		11,2	11,79	II/1	1	3	1	3	1
HELLTOP	3.5.	147	1	74	38	9,9		10,5	11,47	II/1	1	3	1	3	1
INSPECTOR	2.5.	152	1	74	38	10,4		10,8	9,76	III	1	3	1	3	1
Povprečje/mean									11,01						
LSD (0,05)									0,80						

