

**Sortni poskus/Variety trial**

**Sortni poskus/Variety trial**

Jablje

Prejšnji posevek: koroza za zrnje

Gnojenje: 172 kg/ha N (v 3 obrokih), 90 kg/ha P2O5, 135 kg/ha K2O

Škropljenje: Hussar 0,1 l/ha, Karate zeon 0 l/ha, Artea plus 0,5 l/ha

Gostota setve: medvrstna razdalja 12,5 cm, 230-550 kalivih zrn/m2

Setev: 18.10.2014, vznik: 25.10.2014, žetev: 03.07.2015

Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 7,5 m2

**Ozimni ječmen/Winter barley**

**Ozimni ječmen/Winter barley**

Previous crop: grain maize

Fertilization: 172 kg/ha N (in 3 rations), 90 kg/ha P2O5, 135 kg/ha K2O

Spraying: Hussar 0,1 l/ha, Karate zeon 0 l/ha, Artea plus 0,5 l/ha,

Sowing density: interrow spacing 12.5 cm, 230-550 germinative seeds/m2

Sowing: 18.10.2014 emergence: 25.10.2014, harvesting: 03.07.2015

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 seed weight	Surove beljakovine Crude protein	Vlaga zrnja Grain moisture	Zrnje s 14% vlago Grain with 14% moisture	Rodnostna skupina Yield category	<i>Erysiphe graminis</i>	<i>Rhynchosporium secalis</i>	<i>Helminthosporium graminea</i>	<i>Pyrenophora teres</i>	<i>Puccinia graminis</i>
		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
Padura	5. 5.	82	1	70	62	10,7	14,0	10,72	I	1	1	1	1	1
Sandra	3. 5.	82	1	72	63	11,4	13,8	10,07	I	1	1	1	1	1
Carmina	30. 4.	88	1	69	57	11,4	12,0	10,04	I	1	1	1	1	1
Talisman	5. 5.	79	1	68	54	10,5	12,5	10,03	I	3	1	1	1	1
SJ 103445	4. 5.	76	1	72	55	10,8	12,9	10,01	I	1	1	1	1	1
Hannelore	4. 5.	82	1	72	61	11,9	13,4	9,94	I	2	1	1	1	1
Marissa	8. 5.	91	1	67	51	11,0	12,8	9,45	II/1	1	1	1	1	1
Merle	4. 5.	81	1	71	62	11,2	13,7	9,45	II/1	1	1	1	1	1
Shangria	3. 5.	80	1	70	50	10,9	12,1	9,44	II/1	1	1	1	1	1
Anemone	3. 5.	78	1	69	60	11,5	14,7	9,43	II/1	2	1	1	1	1
Hobbit	7. 5.	88	1	70	51	11,3	13,6	9,32	II/1	1	1	1	1	1
Malabar	4. 5.	79	1	69	48	11,1	12,6	9,06	II/2	2	3	1	1	1
Tuna	29. 4.	79	1	73	54	12,9	13,1	8,99	II/2	3	1	1	1	1
Maxim	30. 4.	80	1	74	57	12,1	13,4	8,90	II/2	4	1	1	1	1
Limpid	3. 5.	84	1	72	52	11,0	12,6	8,79	II/3	3	1	1	1	1

Sequel	4. 5.	87	1	71	45	11,1	12,2	8,69	II/3	2	1	1	1	1
SY Tepe	4. 5.	77	1	70	53	11,3	12,3	8,60	III	1	1	1	1	1
Maestro	29. 4.	76	1	72	52	11,4	12,7	8,53	III	3	1	1	1	1
Bc Favorit	7. 5.	78	1	67	49	10,9	12,4	8,28	III	4	2	1	1	1
Antalya	3. 5.	84	1	70	58	12,7	14,0	8,26	III	1	1	1	1	1
Mistic (Osk 6.165/2-08)	30. 4.	77	1	72	53	13,2	13,2	8,18	III	7	2	1	1	1
Fantazija	30. 4.	84	1	72	54	12,6	13,2	7,85	III	4	1	1	1	1
Sirio	29. 4.	76	1	72	55	12,6	13,8	7,78	III	3	1	1	1	1
Meteor (Osk 5.36/9-07)	2. 5.	86	9	56	36	12,8	13,2	7,76	III	5	1	1	1	1
<b>Povprečje/Mean</b>								9,07						
<b>LSD (0,05)</b>								0,42						



Kmetijski inštitut Slovenije  
Agricultural Institute of Slovenia