



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001

Nově registrované odrůdy (podzim 2023)

Ječmen ozimý

Aretha

Aretha je dvouřadá raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda méně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn vysoká, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná až odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě vysoký až velmi vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého až velmi vysokého výnosu zrna v ošetřené variantě pěstování, vysokého výnosu zrna v neošetřené variantě pěstování a ranosti.

Předběžné označení odrůdy: STRG 283-18

Udržovatel: Saatzucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG, Německo

Zástupce v ČR: VP AGRO, spol. s r.o.

Bordeaux

Bordeaux je dvouřadá středně raná odrůda.

Rostliny nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn středně vysoká až vysoká, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná až odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně až méně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v obou variantách pěstování vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého výnosu zrna v obou variantách pěstování a střední odolnosti proti poléhání.

Předběžné označení odrůdy: Bordeaux

Udržovatel: Nordic Seed A/S, Dánsko

Zástupce v ČR: VP AGRO, spol. s r.o.

Fascination

Fascination je víceřadá raná až středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn nízká, podíl předního zrna středně vysoký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná proti napadení spálou ječmene, odolná proti napadení virovou žlutou zakrslostí ječmene (BYDV).

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně až méně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého výnosu zrna v neošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení virovou žlutou zakrslostí ječmene.

Předběžné označení odrůdy: LEU93304

Udržovatel: Deutsche Saatveredelung AG, Německo

Zástupce v ČR: RWA Czechia s.r.o.

KWS Tardis

KWS Tardis je dvouřadá středně raná odrůda.

Rostliny nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn vysoká, podíl předního zrna nízký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký až velmi vysoký, v ošetřené variantě velmi vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací velmi vysokého výnosu zrna v ošetřené variantě pěstování a vysokého až velmi vysokého výnosu zrna v neošetřené variantě pěstování.

Předběžné označení odrůdy: KWS B134

Udržovatel: KWS UK Ltd., Velká Británie

Zástupce v ČR: RWA Czechia s.r.o.

LG Campus

LG Campus je dvouřadá polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn středně vysoká, podíl předního zrna nízký.

Středně odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně až méně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v obou variantách pěstování vysoký až velmi vysoký.

Užitná hodnota je dána vysokým až velmi vysokým výnosem zrna v obou variantách pěstování.

Předběžné označení odrůdy: LGBU16-6042-B

Udržovatel: Limagrain Europe S.A.S., Francie

Zástupce v ČR: Limagrain Česká republika, s.r.o.

Melia

Melia je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny vysoké až velmi vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn středně vysoká, podíl předního zrna středně vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná až odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký, v ošetřené variantě pěstování středně vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého výnosu zrna v neošetřené variantě pěstování a odolnosti proti vymrznutí.

Předběžné označení odrůdy: Melia

Udržovatel: Saatzucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG, Německo

Zástupce v ČR: VP AGRO, spol. s r.o.

Normandy

Normandy je dvouřadá polopozdní odrůda.

Rostliny nízké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná až odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím ječmene na listu, odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně až méně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu dvouřadých odrůd v obou variantách pěstování vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého výnosu zrna v obou variantách pěstování a odolnosti proti napadení hnědou rzivostí ječmene.

Předběžné označení odrůdy: Normandy

Udržovatel: Nordic Seed A/S, Dánsko

Zástupce v ČR: VP AGRO, spol. s r.o.

SU Urmel

SU Urmel je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda méně odolná proti poléhání, středně až méně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn nízká, podíl předního zrna středně vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná až odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, středně odolná až odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně až méně odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký až velmi vysoký, v ošetřené variantě pěstování vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého až velmi vysokého výnosu zrna v neošetřené variantě pěstování a vysokého výnosu zrna v ošetřené variantě pěstování.

Předběžné označení odrůdy: 13LL638D040

Udržovatel: W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: Ing. Marian Špunar

Venezia

Venezia je víceřadá středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odrůda středně odolná proti poléhání, středně odolná proti lámání stébla. Hmotnost tisíce zrn středně vysoká až vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Odolná proti napadení padlím ječmene na listu, středně odolná až odolná proti napadení hnědou rzivostí ječmene, středně odolná až odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení spálou ječmene.

Dle testů mrazuvzdornosti odrůda středně odolná až odolná proti vymrznutí.

Výnos zrna v rámci sortimentu víceřadých odrůd v neošetřené variantě pěstování vysoký až velmi vysoký, v ošetřené variantě pěstování vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací vysokého až velmi vysokého výnosu zrna v neošetřené variantě pěstování, vysokého výnosu zrna v ošetřené variantě pěstování a odolnosti proti napadení padlím ječmene na listu.

Předběžné označení odrůdy: SZD5111

Udržovatel: Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Rakousko

Zástupce v ČR: SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.

Výsledky zkoušek užitné hodnoty 2021 - 2023

Výnos zrna - víceřadé odrůdy

kód	odrůda	kontrola	neošetřená varianta							
			t/ha				%			
			2021	2022	2023	průměr	2021	2022	2023	průměr
5104116	Julia		9,34	9,56	9,90	9,60	112	111	108	110,1
5105987	SZD5111		9,30	9,32	9,79	9,47	111	108	107	108,6
5104098	SU Hetti		9,63	9,11	9,52	9,42	115	106	104	108,0
5104100	Avantasia		9,21	9,34	9,61	9,38	110	108	105	107,6
5106017	13LL638D040		9,33	8,92	9,86	9,37	111	104	107	107,4
5104099	RGT Mela		9,11	9,31	9,66	9,36	109	108	105	107,3
5102435	SU Midnight		9,30	9,02	9,65	9,33	111	105	105	106,9
5104101	Luise		9,41	9,23	9,31	9,32	112	107	101	106,8
5098666	Beckenbauer		9,07	9,33	9,46	9,28	108	108	103	106,4
5105990	Br 12288p5		9,24	9,19	9,36	9,26	110	107	102	106,2
5105156	Melia		9,26	8,78	9,73	9,26	111	102	106	106,1
5106001	LEU93304		9,26	8,86	9,64	9,25	111	103	105	106,1
5102450	KWS Morris		9,03	8,98	9,57	9,19	108	104	104	105,4
5098648	Camilla		8,87	8,72	9,72	9,10	106	101	106	104,4
5102436	Picasso		9,09	8,73	9,42	9,08	109	101	103	104,1
5102429	LG Korok		8,91	8,93	9,29	9,04	106	104	101	103,7
5106011	NORD 17060/29		9,00	8,58	9,37	8,98	107	100	102	103,0
5094749	KWS Higgins		8,44	8,86	9,35	8,88	101	103	102	101,9
5098638	Rumcajs		8,50	8,44	9,70	8,88	102	98	106	101,8
5090252	KWS Kosmos	S	8,61	8,52	9,19	8,77	103	99	100	100,6
5096693	Laurin		8,56	8,44	9,30	8,77	102	98	101	100,5
5098641	LG Zoro		8,69	8,55	8,89	8,71	104	99	97	99,9
5094758	LG Triumph	S	8,14	8,70	9,17	8,67	97	101	100	99,4
5104102	Bonavira		8,56	8,48	8,82	8,62	102	99	96	98,9
Průměr stand. 100%							8,37	8,61	9,18	8,72
MD 0.05			0,51	0,50	0,64	0,35	6	6	7	4,0
Průměrováno							8	6	5	19

kód	odrůda	kontrola	ošetřená varianta							
			t/ha				%			
			2021	2022	2023	průměr	2021	2022	2023	průměr
5104116	Julia		10,59	10,69	10,97	10,75	107	109	101	105,5
5104100	Avantasia		10,63	10,48	10,70	10,60	107	107	99	104,0
5104098	SU Hetti		10,93	10,20	10,67	10,60	110	104	98	104,0
5106017	13LL638D040		10,41	10,01	11,15	10,52	105	102	103	103,2
5105987	SZD5111		10,45	10,20	10,86	10,50	106	104	100	103,1
5104101	Luise		10,30	10,18	10,98	10,49	104	103	101	102,9
5102435	SU Midnight		10,76	9,64	10,99	10,46	109	98	101	102,6
5098638	Rumcajs		10,04	10,20	11,13	10,46	101	104	103	102,6
5104099	RGT Mela		10,19	10,21	10,89	10,43	103	104	100	102,3
5102450	KWS Morris		10,17	10,07	10,98	10,41	103	102	101	102,1
5102429	LG Korok		10,32	10,12	10,73	10,39	104	103	99	101,9
5098648	Camilla		10,32	9,89	10,81	10,34	104	101	100	101,5
5090252	KWS Kosmos	S	10,22	9,86	10,88	10,32	103	100	100	101,3
5105156	Melia		10,35	9,88	10,62	10,28	105	100	98	100,9
5094749	KWS Higgins		9,98	10,17	10,52	10,22	101	103	97	100,3
5106001	LEU93304		10,14	9,63	10,88	10,22	102	98	100	100,2
5105990	Br 12288p5		10,25	10,11	10,23	10,20	103	103	94	100,0
5102436	Picasso		10,18	9,83	10,51	10,17	103	100	97	99,8
5106011	NORD 17060/29		10,42	9,68	10,39	10,16	105	98	96	99,7
5098666	Beckenbauer		9,88	10,07	10,31	10,09	100	102	95	99,0
5094758	LG Triumph	S	9,58	9,82	10,79	10,06	97	100	100	98,7
5096693	Laurin		10,19	9,44	10,56	10,06	103	96	97	98,7
5104102	Bonavira		9,92	9,82	10,37	10,04	100	100	96	98,5
5098641	LG Zoro		9,74	9,66	10,65	10,01	98	98	98	98,3
Průměr stand. 100%							9,90	9,84	10,84	10,19
MD 0.05			0,52	0,40	0,87	0,40	5	4	8	4,0
Průměrováno							8	6	5	19

Výnos zrna - dvouřadé odrůdy

kód	odrůda	kontrola	neošetřená varianta							
			t/ha				%			
			2021	2022	2023	průměr	2021	2022	2023	průměr
5106002	KWS B134		8,90	9,18	9,55	9,21	109	104	103	105,3
5105993	LGBU16-6042-B		8,85	9,07	9,68	9,20	108	103	105	105,2
5102442	Stalagmit		8,91	8,79	9,77	9,16	109	100	106	104,7
5105999	STRG 283-18		9,00	8,79	9,61	9,13	110	100	104	104,4
5105994	SJ 171113		8,81	9,08	9,50	9,13	107	103	103	104,4
5104968	Normandy		8,80	8,86	9,53	9,07	107	101	103	103,7
5104964	Bordeaux		8,71	8,97	9,34	9,01	106	102	101	103,0
5088497	Padura	S	8,20	8,81	9,23	8,75	100	100	100	100,0
5104118	Cortina		8,35	8,61	9,14	8,70	102	98	99	99,4
5100377	Valerie		8,52	8,38	8,76	8,55	104	95	95	97,8
5102438	Suez		8,05	8,43	8,95	8,48	98	96	97	96,9
5088476	KWS Ariane		8,04	8,37	8,58	8,33	98	95	93	95,2
Průměr stand. 100%							8,20	8,81	9,23	8,75
MD 0.05			0,38	0,62	0,66	0,26	5	7	7	3,0
Průměrováno							8	6	5	19

kód	odrůda	kontrola	ošetřená varianta							
			t/ha				%			
			2021	2022	2023	průměr	2021	2022	2023	průměr
5106002	KWS B134		10,00	10,10	10,83	10,31	108	111	107	108,5
5105999	STRG 283-18		9,96	9,67	10,85	10,16	108	106	107	107,0
5105993	LGBU16-6042-B		9,81	9,91	10,72	10,15	106	108	106	106,8
5102442	Stalagmit		10,07	9,65	10,48	10,07	109	106	103	106,0
5104964	Bordeaux		9,69	10,14	10,02	9,95	105	111	99	104,8
5104968	Normandy		9,69	9,90	10,15	9,91	105	108	100	104,4
5105994	SJ 171113		9,67	9,63	10,35	9,88	105	105	102	104,0
5104118	Cortina		9,20	9,68	10,57	9,81	100	106	104	103,3
5100377	Valerie		9,89	9,21	10,32	9,81	107	101	102	103,2
5088497	Padura	S	9,22	9,14	10,15	9,50	100	100	100	100,0
5102438	Suez		9,15	9,32	9,88	9,45	99	102	97	99,5
5088476	KWS Ariane		8,93	9,25	9,80	9,33	97	101	97	98,2
Průměr stand. 100%							9,22	9,14	10,15	9,50
MD 0.05			0,50	0,48	0,69	0,41	5	5	7	4,3
Průměrováno							8	6	5	19

Významné hospodářské znaky 2021 - 2023

Víceřadě odrůdy

kód	odrůda	návrh názvu	kontrola	Padlí - sloupkování	Padlí - max výskyt	Hnědá rzivost ječmene	Komplex listových skvrnitostí	Spála ječmene	Abiotická nekrotická skvrnitost ječmene	Růžovění klasu ječmene	Lámanost stébla	Poléhání - sklizeň	Míráž - testy	Délka rostlin	PPS na m ²	Začátek metání	Příná zralost	N ₂ látky	Škrob	rok 2021 a 2022		
																				Podíl předního zrna	HTZ egalizovaná	Objemová hmotnost
	Jednotka			9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks	dny	dny	%	%	%	g	g/l
5090252	KWS Kosmos		S	8,5	8,2	6,5	7,6	7,9	7,2	7,8	6,4	5,8	s-o	100	656	139	187	10,6	60,8	90	44	646
5094749	KWS Higgins			8,2	8,0	5,9	7,1	7,5	6,6	7,8	6,1	5,3	s	104	617	137	186	10,7	60,7	88	45	642
5094758	LG Triumph		S	8,7	7,7	7,2	7,0	7,7	7,2	7,4	7,5	5,6	s	104	632	139	187	11,0	60,7	89	44	650
5096693	Laurin			8,7	8,3	7,2	7,4	7,6	7,8	7,7	6,8	6,6	s-m	107	610	137	186	10,9	60,7	93	48	631
5098638	Rumcajs			8,0	7,6	6,1	7,4	7,3	7,3	8,0	5,5	5,3	m	104	589	136	186	10,4	61,4	86	45	627
5098641	LG Zoro			8,2	8,3	5,4	7,5	7,9	7,4	7,9	6,1	4,5	s-o	108	654	136	186	10,8	60,3	81	44	635
5098648	Camilla			8,3	7,0	6,7	7,5	8,1	7,0	7,5	6,3	6,1	s-m	99	704	134	185	11,3	59,7	79	42	638
5098666	Beckenbauer			8,1	7,4	7,4	6,7	8,2	6,9	7,8	6,6	5,6	s	104	630	137	186	10,6	59,9	81	42	620
5102429	LG Korok			8,0	6,9	6,0	7,3	7,6	7,4	8,3	5,4	5,1	s	104	636	136	186	10,3	61,1	89	43	625
5102435	SU Midnight			8,4	8,0	7,7	7,4	7,8	7,4	8,2	5,9	5,6	s-m	106	615	136	186	10,5	60,9	89	46	634
5102436	Picasso			8,2	7,9	7,7	7,5	7,9	7,5	7,6	8,3	5,0	s	103	632	136	186	10,5	60,4	85	44	622
5102450	KWS Morris			8,4	8,2	7,5	7,7	7,7	7,6	7,7	6,7	5,9	m	101	678	139	187	10,4	61,3	88	44	647
5104098	SU Hetti			8,6	7,9	6,4	7,3	7,9	7,2	8,0	6,7	7,0	s-m	98	667	136	186	10,4	60,7	91	46	617
5104099	RGT Mela			8,9	8,7	7,2	7,4	7,8	7,5	7,6	6,1	5,3	m	115	607	137	187	10,6	61,5	92	47	648
5104100	Avantasia			8,3	7,9	6,0	7,1	7,9	6,8	7,7	5,1	5,0	s-m	101	637	134	186	10,0	60,8	89	45	631
5104101	Luise			8,1	7,4	7,2	7,4	8,1	7,4	8,0	5,7	5,4	s	102	661	137	186	10,3	61,2	88	45	641
5104102	Bonavira			8,2	7,2	5,6	7,0	7,5	7,0	8,1	5,6	5,0	s	106	608	136	186	10,3	60,4	84	45	627
5104116	Julia			8,7	8,2	6,7	7,9	7,9	7,4	7,9	6,1	5,8	s	101	668	135	186	10,6	60,5	88	45	629
5105156	Melia	Melia		8,7	8,1	7,4	7,6	7,7	7,5	8,2	6,1	5,7	o	116	633	136	186	10,2	61,1	88	47	640
5105987	SZD5111	Venezia		8,8	8,6	7,6	7,5	7,9	7,6	8,1	6,5	5,8	s	102	668	136	186	10,1	60,8	92	48	629
5105990	Br 12288p5			8,0	7,4	7,2	7,2	7,2	6,9	8,1	6,2	4,9	s	111	625	139	187	10,5	60,1	90	47	652
5106001	LEU93304	Fascination		7,8	7,2	7,5	7,2	7,3	7,3	7,6	6,9	6,0	s-m	93	824	135	186	10,6	60,2	87	44	650
5106011	NORD 17060/29			8,7	8,6	7,0	7,4	8,1	7,6	8,0	5,3	4,7	s	109	649	136	186	10,9	60,8	87	45	641
5106017	13LL638D040	SU Urmel		8,5	7,8	6,6	7,5	7,5	7,6	8,0	5,5	5,1	s-m	103	619	136	186	10,2	61,0	89	44	623

Dvouřadě odrůdy																				USJ 2019-2022			
5088476	KWS Ariane			8,7	8,4	7,7	7,3	7,9	7,4	8,6	7,4	6,1	m	90	1119	137	186	11,5	62,7	88	45	654	4,3
5088497	Padura		S	8,0	7,3	7,4	7,6	8,3	7,4	8,8	7,6	6,1	s	95	1045	138	187	11,0	61,2	88	51	648	
5100377	Valerie			8,5	7,9	5,8	7,4	8,0	6,8	8,0	6,6	5,5	s-m	89	1072	135	186	10,1	61,8	93	51	662	
5102438	Suez			9,0	8,7	7,8	7,6	7,9	7,6	8,5	7,8	6,1	m	88	1088	139	187	11,2	63,0	92	45	661	6,3
5102442	Stalagmit			8,3	7,8	7,1	7,5	7,8	7,6	7,8	7,0	5,9	s-m	94	1000	136	186	10,9	61,5	95	54	657	
5104118	Cortina			7,3	6,8	7,6	7,5	8,0	7,8	7,9	7,7	6,6	m	95	995	139	187	10,9	62,3	86	48	677	
5104964	Bordeaux	Bordeaux		7,9	7,4	7,2	7,6	7,9	7,0	8,7	8,2	6,7	s-m	88	1123	137	186	10,5	62,0	89	48	660	
5104968	Normandy	Normandy		8,2	7,5	8,1	7,3	7,9	7,6	7,9	7,5	5,8	s-m	90	1071	138	187	11,1	60,5	91	50	632	
5105993	LGBU16-6042-B	LG Campus		7,0	6,1	6,9	7,3	8,1	7,4	8,2	7,1	6,1	s-m	93	1007	138	187	10,8	62,6	84	47	664	
5105994	SJ 171113	Agneta		7,9	7,3	8,0	7,8	8,3	8,0	8,2	7,4	5,5	s	92	1082	137	186	10,9	61,8	86	50	647	
5105999	STRG 283-18	Aretha		7,5	7,3	7,8	7,5	8,6	7,3	8,4	6,0	4,5	s	93	1011	134	186	10,6	61,5	88	50	651	
5106002	KWS B134	KWS Tardis		8,1	6,9	7,5	7,4	8,4	7,6	8,4	7,4	6,1	s	90	1022	137	186	10,6	61,7	85	51	658	
MD 0.05				0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,6	0,8	0,8		2	58	1	0	0,4	0,6	5	1	12	
	Průměr znaku			8,3	7,7	7,0	7,4	7,8	7,4	8,0	6,5	5,6		100	782	137	186	10,6	61,1	88	46	642	
	Počet lokalit			7	18	15	17	16	20	13	16	15		26	26	52	52	20	20	26	26	26	

(*) - hodnota je stanovena v egalizovaném vzorku zrna tj. zrno nad sítím s podlouhlými zakulacenými otvory širokými 2,0 mm

Padlí ječmene na listu	=	Padlí travní na listu
Komplex listových skvrnitostí	=	Komplex hnědých skvrnitostí
Spála ječmene	=	Rhynchosporiová skvrnitost
Hnědá rzivost ječmene	=	Rez ječná
Růžovění klasů ječmene	=	Fuzárie v klase
Abiotická nekrotická skvrnitost ječmene	=	Nespecifické skvrnitosti listů ječmene

Hodnocení mrazuvzdornosti 2020 - 2023

Kód	Název	Návrh názvu	Standarda	Odhad	Počet hodnocených let	Odolnost
5096709	Impala			0,73	4	vo
5107535	KW 6-2036			0,68	1	o
5078633	Lester		S	0,66	4	o
5105156	Melia	Melia		0,61	2	o
5107570	NORD 18009/25			0,62	1	s-o
5098641	LG Zoro			0,61	4	s-o
5105987	SZD5111	Venezia		0,61	2	s-o
5090252	KWS Kosmos			0,60	4	s-o
5088479	Tamina			0,60	4	s
5105990	Br 12288p5	Winnie		0,59	2	s
5107571	LEU21.331.39			0,59	1	s
5105999	STRG 283-18	Aretha		0,59	2	s
5107537	STRG 507/19			0,58	1	s
5098666	Beckenbauer			0,58	4	s
5094758	LG Triumph			0,57	4	s
5106002	KWS B134	KWS Tardis		0,56	2	s
5102429	LG Korok		S	0,55	4	s
5104101	Luise			0,55	3	s
5102436	Picasso			0,54	4	s
5104102	Bonavira			0,54	3	s
5088497	Padura			0,54	4	s
5107545	Br 12620p3			0,53	1	s
5104116	Julia			0,53	3	s
5107544	BAUB 19.4208			0,53	1	s
5094749	KWS Higgins			0,53	4	s
5107560	NOS 917.049-59			0,52	1	s
5105994	SJ 171113	Agneta		0,52	2	s
5106011	NORD 17060/29			0,51	2	s
5104100	Avantasia			0,50	3	s-m
5105993	LGBU16-6042-B	LG Campus		0,49	2	s-m
5106017	13LL638D040	SU Urmel		0,49	2	s-m
5102442	Stalagmit			0,49	4	s-m
5096693	Laurin			0,49	4	s-m
5107554	BOLB17.4211			0,47	1	s-m
5107566	AC 16/365/29			0,47	1	s-m
5104964	Bordeaux	Bordeaux		0,47	2	s-m
5104968	Normandy	Normandy		0,47	2	s-m
5104098	SU Hetti			0,47	3	s-m
5102435	SU Midnight			0,47	4	s-m
5100377	Valerie			0,46	4	s-m
5106001	LEU93304	Fascination		0,46	2	s-m
5098648	Camilla			0,45	4	s-m
5107569	NORD 18012/4			0,45	1	m
5107549	171105			0,43	1	m
5088476	KWS Ariane			0,43	4	m
5107578	AC 14/412/3			0,42	1	m
5104118	Cortina			0,42	3	m
5102438	Suez			0,42	4	m
5098638	Rumcajs			0,40	3	m
5104099	RGT Mela			0,39	3	m
5102450	KWS Morris			0,39	4	m
5094745	KWS Donau		S	0,39	4	m
5107542	LGBN16308-537			0,27	1	n

Vysvětlivky: vo = velmi odolná
o = odolná
s = středně odolná
m = málo odolná
n = náchylná

"Odhad" je dán kombinací všech testů tzn. že zahrnuje výsledky bedýnkových testů z VÚRV Praha - Ruzyně a ŠS Lužany, polně-laboratorních testů z Lužan a mrazových testů z NOÚ Brno.

Odhad mrazuvzdornosti je odhad procenta přežití vztažený ke konkrétním pokusným podmínkám (viz výše typy testů). Slouží k seřazení odrůd a statistickému porovnání se standardami, potažmo k exaktnímu zařazení do skupin odolnosti.