



**ČESKÁ REPUBLIKA**  
**ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**  
Držitel certifikátu ISO 9001:2008  
Národní odrůdový úřad

Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2012

Kukuřičná oblast

Neošetřená varianta	Odrůda	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit				Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2011 *
		Kontrola	Branišovice	Lednice	Oblekovice	Uherský Ostroh	2012	2011	2010	2009
Explorer*		-	-	-	81	-	107	104	-	107
Wiebke*		-	-	-	83	-	106	103	-	106
Signum*		-	-	-	97	-	104	103	-	105
Azit		-	-	-	96	-	105	103	105	104
Bojos	S	-	-	-	102	-	104	102	104	103
Grace		-	-	-	95	-	100	101	106	102
Sladar		-	-	-	86	-	98	102	106	102
Aktiv		-	-	-	106	-	102	99	104	102
Kangoo	S	-	-	-	99	-	96	101	105	100
Tocada	S	-	-	-	101	-	100	96	100	99
Sunshine*		-	-	-	94	-	98	99	-	99
Delphi		-	-	-	106	-	97	99	102	99
Sebastian	S	-	-	-	98	-	100	101	90	97
Blaník		-	-	-	105	-	91	95	100	95
Aksamit		-	-	-	101	-	91	95	94	93
Zeppelin*		-	-	-	103	-	86	101	-	93
Xanadu		-	-	-	94	-	90	87	94	90
Malz		-	-	-	90	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		-	-	-	5,30	-	9,07	6,34	6,26	7,22
MD 0,05 v %		-	-	-	6	-	12	11	11	7
Počet průměrovaných							3	3	2	8

Ošetřená varianta	Odrůda	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit				Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2011 *
		Kontrola	Branišovice	Lednice	Oblekovice	Uherský Ostroh	2012	2011	2010	2009
Explorer*		-	-	-	90	-	106	103	-	106
Delphi		-	-	-	96	-	96	105	110	103
Tocada	S	-	-	-	101	-	99	101	103	101
Grace		-	-	-	96	-	101	99	102	101
Sunshine*		-	-	-	101	-	95	106	-	100
Signum*		-	-	-	97	-	101	98	-	100
Kangoo	S	-	-	-	97	-	102	98	100	100
Azit		-	-	-	98	-	102	95	103	100
Sebastian	S	-	-	-	101	-	101	101	97	100
Wiebke*		-	-	-	84	-	98	100	-	100
Aktiv		-	-	-	96	-	98	98	102	99
Bojos	S	-	-	-	101	-	98	100	100	99
Blaník		-	-	-	104	-	98	95	96	97
Sladar		-	-	-	79	-	91	98	96	95
Xanadu		-	-	-	94	-	90	99	94	94
Aksamit		-	-	-	96	-	86	97	99	93
Zeppelin*		-	-	-	100	-	84	99	-	91
Malz		-	-	-	88	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		-	-	-	5,73	-	9,85	7,02	6,96	7,94
MD 0,05 v %		-	-	-	5	-	12	8	7	8
Počet průměrovaných							3	3	2	8

\* menší počet dat (nová odrůda)

Poznámka: Vzhledem k tomu, že v roce 2012 byl výnos pouze na stanici Uh. Ostroh, není tento rok zahrnut do víceletého průměru.

**Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2012**

**Řepařská oblast**

Neošetřená varianta	Kontrola	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit							Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2012	
		Čáslav	Hrubčice	Chrlice	Pusté Jakartice	Stupice	Turško	Věrovány	Žatec	2012	2011	2010	2009	
Explorer*		100	-	-	98	104	96	-	102	100	103	108	-	104
Zeppelin*		108	-	-	105	98	111	-	109	106	98	108	-	104
Grace		96	-	-	100	102	99	-	99	99	100	105	111	104
Azit		103	-	-	100	99	100	-	101	101	105	96	108	103
Wiebke*		99	-	-	101	96	100	-	100	99	101	105	-	102
Sunshine*		97	-	-	107	102	114	-	105	104	96	106	-	102
Tocada	S	102	-	-	106	102	101	-	104	103	101	103	101	102
Signum*		98	-	-	100	100	109	-	104	102	103	98	-	102
Delphi		104	-	-	99	101	118	-	104	105	103	95	101	101
Bojos	S	99	-	-	96	97	107	-	102	100	102	100	100	100
Sladar		92	-	-	87	89	118	-	96	96	99	104	102	100
Aktiv		99	-	-	85	100	98	-	101	97	99	101	104	100
Sebastian	S	102	-	-	104	101	97	-	100	101	101	99	97	99
Kangoo	S	96	-	-	94	99	95	-	95	96	97	98	103	98
Aksamit		95	-	-	98	98	111	-	101	100	96	102	92	98
Xanadu		101	-	-	92	96	95	-	98	97	93	100	98	97
Blaník		96	-	-	103	97	102	-	101	100	92	97	97	96
Malz		91	-	-	92	93	107	-	91	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		6,24	-	-	6,15	8,05	5,35	-	8,43	6,84	8,12	7,26	7,14	7,34
MD 0,05 v %		5			11	5	5		4	5	6	8	5	6
Počet průměrovaných										5	7	7	7	26

Ošetřená varianta	Kontrola	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit							Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2012	
		Čáslav	Hrubčice	Chrlice	Pusté Jakartice	Stupice	Turško	Věrovány	Žatec	2012	2011	2010	2009	
Explorer*		100	-	-	103	102	94	-	103	101	104	109	-	105
Sunshine*		99	-	-	102	100	105	-	103	102	104	106	-	105
Zeppelin*		105	-	-	102	100	114	-	106	105	103	101	-	103
Grace		96	-	-	103	101	101	-	102	101	101	103	109	103
Wiebke*		102	-	-	92	94	105	-	105	100	104	102	-	103
Tocada	S	96	-	-	104	101	100	-	101	101	102	103	103	102
Delphi		103	-	-	98	101	112	-	103	103	100	98	102	101
Kangoo	S	99	-	-	93	99	100	-	94	97	100	103	101	101
Azit		97	-	-	103	100	105	-	103	101	102	92	105	100
Sebastian	S	104	-	-	104	103	93	-	104	102	99	99	98	99
Aktiv		94	-	-	95	98	101	-	101	98	98	98	102	99
Signum*		95	-	-	101	98	104	-	103	100	101	92	-	98
Bojos	S	101	-	-	99	98	106	-	100	101	99	95	98	98
Aksamit		99	-	-	98	97	109	-	99	100	96	98	96	97
Sladar		92	-	-	83	87	121	-	98	95	96	97	100	97
Blaník		95	-	-	96	96	102	-	104	99	95	96	97	97
Xanadu		101	-	-	93	96	95	-	98	97	93	97	100	96
Malz		91	-	-	86	97	109	-	96	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		6,29	-	-	6,04	8,16	5,52	-	8,52	6,91	9,23	8,07	7,83	8,01
MD 0,05 v %		5			9	4	5		4	6	5	7	5	4
Počet průměrovaných										5	7	7	7	26

\* menší počet dat (nová odrůda)

**Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2012**

**Obilnářská oblast**

Neošetřená varianta	Odrůda	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit					Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2012
		Kontrola	Chrastava	Jaroměřice	Kujavy	Libějovice	Staňkov	2012	2011	2010	2009
Zeppelin*		107	109	-	106	91	103	116	107	-	109
Explorer*		100	110	-	106	95	102	107	103	-	105
Azit		94	108	-	108	101	103	110	98	107	104
Grace		97	110	-	106	96	102	105	102	108	104
Sladar		96	105	-	94	104	100	100	107	109	104
Delphi		94	106	-	99	114	103	106	98	107	104
Sunshine*		100	106	-	109	98	103	105	100	-	103
Bojos	S	102	99	-	110	101	103	105	98	103	102
Wiebke*		104	101	-	97	97	100	101	103	-	101
Signum*		113	97	-	100	102	103	103	96	-	101
Tocada	S	102	103	-	100	102	102	100	103	99	101
Aksamit		102	100	-	105	107	104	98	105	90	100
Sebastian	S	100	100	-	87	98	96	99	103	96	99
Kangoo	S	96	98	-	102	100	99	96	96	102	98
Aktiv		98	107	-	104	88	99	100	88	100	96
Blaník		104	100	-	105	89	99	92	99	89	95
Xanadu		98	100	-	83	66	85	89	94	94	90
Malz		87	99	-	100	100	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		6,01	5,18	-	6,96	7,06	6,30	6,60	6,36	5,31	6,14
MD 0,05 v %		6	4	-	5	8	10	12	19	13	7
Počet průměrovaných				-			4	4	2	2	12

Ošetřená varianta	Odrůda	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit					Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2012
		Kontrola	Chrastava	Jaroměřice	Kujavy	Libějovice	Staňkov	2012	2011	2010	2009
Sunshine*		102	105	-	118	111	110	102	104	--	105
Zeppelin*		107	108	-	103	110	107	100	107	-	105
Delphi		99	109	-	98	115	105	104	103	105	104
Grace		106	111	-	105	98	105	101	98	105	102
Aksamit		107	97	-	109	113	107	100	105	93	101
Tocada	S	100	103	-	98	101	100	101	102	102	101
Sebastian	S	101	101	-	96	101	100	102	103	96	100
Explorer*		99	109	-	102	102	103	95	103	-	100
Kangoo	S	98	97	-	99	99	98	97	100	105	100
Azit		100	103	-	108	103	104	99	97	99	100
Wiebke*		104	103	-	106	107	105	93	99	-	99
Signum*		106	98	-	105	104	103	100	94	-	99
Bojos	S	101	99	-	106	99	102	100	96	97	99
Blaník		102	100	-	114	103	105	93	101	90	97
Sladar		91	102	-	97	100	97	96	92	103	97
Xanadu		97	101	-	91	98	97	93	97	99	96
Aktiv		107	104	-	104	99	103	95	87	99	96
Malz		90	102	-	110	98	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		6,16	6,04	-	7,60	7,03	6,71	8,10	7,82	7,07	7,42
MD 0,05 v %		6	4	-	5	7	7	5	15	12	6
Počet průměrovaných				-			4	4	2	2	12

\* menší počet dat (nová odrůda)

**Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2012**

**Bramborářská a pícninářská oblast**

Neošetřená varianta	Kontrola	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit					Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2012	
		Domanínek	Horžďovice	Hradec nad Svitavou	Krásné Údolí	Lípa	Vysoká	2012	2011	2010	2009	
Zeppelin*		102	109	103	104	-	102	104	105	118	-	109
Grace		115	117	97	109	-	89	105	101	112	109	107
Azit		107	103	101	100	-	89	100	103	108	106	104
Signum*		116	103	99	102	-	105	105	101	108	-	104
Delphi		97	100	101	114	-	106	104	104	107	99	104
Tocada	S	107	105	98	106	-	108	105	103	100	101	102
Aktiv		117	97	99	103	-	91	102	98	108	98	102
Explorer*		107	98	101	93	-	98	99	96	107	-	101
Kangoo	S	112	87	103	88	-	102	98	99	97	104	99
Sebastian	S	89	109	100	100	-	92	98	99	105	94	99
Bojos	S	92	100	99	105	-	98	99	98	99	101	99
Sladar		98	95	93	98	-	88	95	92	104	103	98
Wiebke*		108	98	101	98	-	104	102	96	97	-	98
Xanadu		98	104	93	93	-	94	96	96	98	96	96
Sunshine*		92	105	97	108	-	90	98	92	100	-	96
Aksamit		94	96	98	106	-	101	99	100	98	87	96
Blaník		109	100	99	106	-	106	104	93	94	91	96
Malz		100	101	86	85	-	84	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		6,46	6,24	6,88	6,51	-	6,09	6,43	6,96	6,65	5,40	6,36
MD 0,05 v %		9	7	9	5		5	8	6	10	7	6
Počet průměrovaných							5	6	3	4	18	

Ošetřená varianta	Kontrola	Výnosy 2012 (%) - dle lokalit					Ročníkové průměry (%)				Průměr 2009-2012	
		Domanínek	Horžďovice	Hradec nad Svitavou	Krásné Údolí	Lípa	Vysoká	2012	2011	2010	2009	
Explorer*		104	105	101	98	-	98	101	104	110	-	105
Grace		116	116	103	104	-	96	107	99	105	108	105
Tocada	S	101	102	105	104	-	103	103	106	103	101	103
Zeppelin*		107	106	98	95	-	107	102	99	107	-	103
Delphi		97	108	100	108	-	101	103	104	98	99	101
Azit		101	116	106	100	-	105	105	99	100	97	100
Kangoo	S	98	102	99	102	-	94	99	99	98	103	100
Wiebke*		107	101	98	102	-	98	101	95	104	-	100
Signum*		102	95	100	104	-	104	101	97	100	-	99
Sebastian	S	101	99	98	94	-	102	99	94	102	100	99
Sunshine*		98	102	105	101	-	92	100	96	99	-	98
Bojos	S	101	96	98	99	-	101	99	101	96	96	98
Aktiv		105	106	99	100	-	95	101	96	94	96	97
Aksamit		96	101	103	101	-	101	101	96	98	91	96
Xanadu		104	104	98	94	-	98	99	94	96	96	96
Blaník		99	106	95	100	-	105	101	94	97	92	96
Sladar		92	105	84	92	-	78	90	89	100	95	93
Malz		96	95	88	86	-	92	-	-	-	-	-
Průměr standard 100%		6,88	6,77	7,37	8,21	-	6,28	7,10	7,53	7,81	7,34	7,44
MD 0,05 v %		8	7	8	4		5	6	5	10	7	5
Počet průměrovaných							5	6	3	4	18	

\* menší počet dat (nová odrůda)

## Významné hospodárske vlastnosti odrúd ječmene jarního (ÚKZÚZ, 2009 - 2012)