

Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2017

Kukuřičná oblast

Neošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit					Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Braníšovice	Lednice ¹⁾	Oblekovice	Uherský Ostroh	2017	2016	2015	2014		
Ovation *		109	108	-	106	107	108	108	-	108	
Forman *		102	92	-	104	103	108	107	-	106	
Vendela		106	92	-	106	106	103	109	101	105	
LG Monus *		105	91	-	103	104	103	105	-	104	
Soulmate *		103	87	-	102	102	104	103	-	103	
KWS Amadora	S	105	105	-	102	103	101	100	103	102	
Petrus		110	101	-	103	106	98	101	103	102	
Manta		103	92	-	103	103	103	98	103	101	
Sunshine	S	108	102	-	101	104	98	101	104	101	
Kvorning		102	101	-	98	100	101	98	104	101	
Odyssey ²⁾		96	93	-	104	100	-	105	98	101	
KWS Irina	S	94	88	-	99	96	105	101	96	100	
Kampa		107	91	-	100	103	98	99	101	100	
Azit		92	82	-	103	98	97	103	101	100	
Pionier		104	90	-	99	101	96	99	98	99	
Leenke *		97	68	-	99	98	97	100	-	98	
Aligator		90	82	-	98	95	96	102	98	98	
Tango		93	93	-	100	97	92	104	98	97	
Francin		94	101	-	99	96	98	101	93	97	
Bojos		95	93	-	97	96	96	99	95	97	
Laudis 550	S	93	105	-	99	96	96	98	97	97	
Xanadu		87	95	-	101	95	92	96	101	96	
Malz		101	84	-	96	98	92	95	99	96	
Overture		97	82	-	98	98	95	99	85	94	
Sebastian		91	88	-	99	96	90	95	90	92	
Kangoo		95	76	-	91	93	88	92	94	92	
Průměr standard 100%		4,31	2,94	-	5,81	5,06	7,28	6,36	5,99	6,17	
MD 0,05 v %		8	9	-	4	7	8	5	9	4	
Počet průměrovaných						2	3	3	2	10	

Ošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit					Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Braníšovice	Lednice ¹⁾	Oblekovice	Uherský Ostroh	2017	2016	2015	2014		
Vendela		112	112	-	104	107	105	108	101	105	
Forman *		108	92	-	101	104	105	106	-	105	
Soulmate *		105	97	-	100	102	105	104	-	104	
Ovation *		104	103	-	103	103	102	104	-	103	
LG Monus *		107	97	-	103	104	99	103	-	102	
KWS Amadora	S	103	107	-	101	102	100	101	104	102	
Petrus		110	95	-	98	103	100	100	104	102	
Aligator		95	85	-	98	97	102	103	102	101	
Manta		103	95	-	104	103	101	98	100	101	
Sunshine	S	109	101	-	96	101	99	101	102	101	
KWS Irina	S	94	93	-	101	98	103	100	99	100	
Kvorning		109	103	-	92	99	94	97	105	98	
Odyssey ²⁾		99	99	-	97	98	-	101	97	98	
Pionier		105	88	-	98	101	95	96	101	98	
Azit		100	93	-	94	96	98	101	97	98	
Kampa		106	100	-	101	103	94	101	95	98	
Laudis 550	S	95	99	-	103	99	97	98	95	97	
Tango		94	93	-	96	95	98	100	95	97	
Bojos		102	94	-	93	96	96	100	95	97	
Leenke *		101	76	-	96	98	94	99	-	97	
Francin		97	93	-	99	98	95	98	95	96	
Kangoo		104	81	-	89	95	93	94	98	95	
Malz		104	84	-	89	95	89	94	99	94	
Sebastian		96	83	-	99	98	89	97	94	94	
Overture		101	84	-	90	94	98	99	83	94	
Xanadu		94	85	-	94	94	93	97	91	94	
Průměr standard 100%		4,44	3,06	-	6,48	5,46	7,87	6,12	6,22	6,42	
MD 0,05 v %		8	10	-	5	10	7	5	12	5	
Počet průměrovaných						2	3	3	2	10	

* menší počet dat (nová odrůda)

¹⁾ nízký výnos v důsledku extrémního sucha; data nezahrnuta do průměru oblasti

²⁾ odrůda nebyla v roce 2016 zkoušená

Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2017

Řepařská oblast

Neošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit								Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Čáslav	Hrubčice	Chřlvice	Pusté Jakartice	Stupice	Tursko	Věrovaný	Žatec	2017	2016	2015	2014	
Ovation *		101	104	101	103	97	105	106	105	102	107	108	-	105
Forman *		104	105	103	108	110	107	104	109	106	103	107	-	105
KWS Irina	S	100	99	100	105	103	109	104	103	103	103	103	104	103
Soulmate *		98	100	100	100	102	100	101	112	102	105	104	-	103
Odyssey ²⁾		98	99	98	102	104	94	102	99	100	-	104	102	102
Kampa		104	99	100	109	104	102	112	102	104	102	101	103	102
KWS Amadora	S	97	101	94	99	101	88	101	106	98	100	103	103	101
LG Monus *		94	105	104	99	101	95	94	100	99	101	103	-	101
Aligator		99	96	95	99	99	108	102	94	99	101	101	101	100
Vendela		106	102	93	98	103	106	104	104	102	102	102	96	100
Kvorning		96	100	97	94	103	95	103	95	98	99	101	102	100
Overture		96	99	95	101	102	106	102	103	100	100	102	97	100
Petrus		95	104	105	100	100	103	102	97	100	100	101	98	100
Manta		100	98	97	102	106	104	103	101	101	101	99	97	100
Sebastian		102	89	96	104	98	99	99	101	99	99	99	98	99
Azit		95	98	100	103	108	102	101	99	101	100	96	97	99
Tango		105	98	97	99	103	89	103	101	100	97	99	98	99
Leenke *		98	99	91	98	104	100	103	101	99	97	100	-	98
Sunshine	S	103	103	107	95	99	101	97	99	100	99	98	96	98
Francin		99	95	101	102	100	101	98	98	100	99	96	96	98
Laudis 550	S	100	96	99	100	98	102	99	93	98	97	96	96	97
Bojos		95	98	95	97	101	102	97	88	97	98	98	95	97
Pionier		95	96	94	98	90	89	95	95	94	97	96	96	96
Xanadu		94	93	89	96	92	101	101	89	94	92	96	90	93
Malz		86	93	97	91	91	104	93	96	93	94	93	90	92
Kangoo		88	88	90	88	83	94	87	88	88	92	90	92	91
Průměr standard 100%		10,40	5,72	9,02	8,43	9,61	6,64	8,00	7,13	8,12	8,43	9,33	9,46	8,83
MD 0,05 v %		5	5	7	7	10	7	6	7	4	4	4	5	3
Počet průměrovaných										8	7	6	7	28

Ošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit								Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Čáslav	Hrubčice	Chřlvice	Pusté Jakartice	Stupice	Tursko	Věrovaný	Žatec	2017	2016	2015	2014	
Ovation *		105	108	104	109	106	114	101	111	107	110	107	-	108
KWS Irina	S	110	102	99	107	108	104	106	107	106	104	105	104	105
Forman *		104	111	96	101	106	102	103	109	104	103	106	-	104
Vendela		106	107	103	106	109	113	106	103	106	107	103	99	103
Odyssey ²⁾		97	98	101	102	100	99	99	102	100	-	105	104	103
Aligator		96	99	94	99	108	102	99	102	100	103	103	104	103
Kampa		103	106	100	100	103	104	108	109	104	102	102	102	103
Tango		112	96	95	100	101	101	103	107	102	101	102	104	102
Soulmate *		99	101	102	99	105	102	98	111	102	104	102	-	102
LG Monus *		92	112	107	100	94	111	91	108	101	103	102	-	101
KWS Amadora	S	93	100	98	101	100	99	101	101	99	100	102	103	101
Kvorning		97	107	91	100	99	100	99	96	98	99	99	102	100
Overture		98	97	97	95	106	102	95	104	99	101	102	96	99
Manta		100	99	95	94	96	99	101	100	98	100	98	100	99
Leenke *		99	93	95	97	98	102	102	108	99	97	102	-	99
Sunshine	S	100	104	103	98	100	100	96	101	100	100	97	99	99
Petrus		98	101	96	99	93	107	95	91	97	101	99	98	99
Azit		100	103	103	104	98	98	99	102	101	101	96	97	98
Pionier		101	106	93	98	96	96	98	96	98	98	100	97	98
Sebastian		99	97	96	98	94	88	99	105	97	97	98	96	97
Francin		101	98	95	99	95	102	96	104	98	97	96	95	97
Bojos		96	96	97	94	99	99	93	94	96	98	96	92	95
Laudis 550	S	97	95	100	95	92	96	97	91	95	96	96	94	95
Kangoo		100	92	93	92	90	89	90	93	93	95	95	93	94
Malz		94	94	96	91	88	92	85	94	91	93	94	90	92
Xanadu		91	94	89	96	82	85	96	92	91	91	93	91	92
Průměr standard 100%		10,29	6,24	8,25	9,29	9,84	6,46	8,28	6,73	8,17	8,62	9,86	9,99	9,16
MD 0,05 v %		4	6	8	6	13	9	5	8	4	4	4	4	3
Počet průměrovaných										8	7	6	7	28

* menší počet dat (nová odrůda)

²⁾ odrůda nebyla v roce 2016 zkoušená

Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2017

Obilnářská oblast

Neošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit				Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Chrastava	Jaroměřice ¹⁾	Kujavy	Staňkov	2017	2016	2015	2014	
Forman *		106	105	103	-	105	105	110	-	106
Odyssey ²⁾		106	99	105	-	106	-	103	102	103
Kampa		105	109	108	-	107	100	101	103	103
KWS Irina	S	101	98	103	-	102	104	101	103	103
Soulmate *		98	114	102	-	100	105	103	-	102
Kvorning		104	112	108	-	106	99	102	102	102
Ovation *		101	106	104	-	103	101	101	-	101
Petrus		104	96	103	-	103	100	102	99	101
KWS Amadora	S	98	106	102	-	100	101	101	102	101
LG Monus *		105	112	107	-	106	98	100	-	101
Azit		105	91	99	-	102	100	98	100	100
Aligator		97	92	102	-	100	98	102	100	100
Tango		107	101	108	-	107	93	101	96	99
Overture		108	96	100	-	104	97	96	100	99
Vendela		109	100	97	-	102	99	102	94	99
Francin		105	99	97	-	101	98	101	97	99
Sunshine	S	97	99	98	-	98	97	99	100	99
Sebastian		100	94	102	-	101	94	102	97	99
Manta		104	113	98	-	101	100	97	96	98
Pionier		97	103	95	-	96	98	101	100	98
Bojos		99	96	104	-	102	97	97	97	98
Laudis 550	S	104	96	97	-	100	98	98	95	98
Leenke *		94	90	99	-	97	95	100	-	97
Xanadu		91	93	94	-	93	92	96	95	94
Malz		90	101	100	-	95	93	93	93	94
Kangoo		89	78	91	-	90	89	91	93	91
Průměr standard 100%		7,57	2,63	9,47	-	8,52	7,62	7,31	8,72	8,04
MD 0,05 v %		4	7	4	-	7	7	7	5	4
Počet průměrovaných						2	3	4	3	12

Ošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit				Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Chrastava	Jaroměřice ¹⁾	Kujavy	Staňkov	2017	2016	2015	2014	
KWS Irina	S	106	100	101	-	103	106	103	110	105
Ovation *		109	104	105	-	106	102	109	-	105
Forman *		111	105	102	-	106	101	104	-	104
Odyssey ²⁾		106	101	98	-	101	-	107	103	103
Soulmate *		101	103	104	-	102	103	103	-	103
Vendela		99	110	98	-	99	103	105	102	102
KWS Amadora	S	101	104	99	-	100	99	105	103	102
Aligator		101	87	99	-	100	98	104	102	101
Tango		102	98	97	-	99	99	105	101	101
LG Monus *		98	108	105	-	102	95	103	-	100
Kampa		101	99	99	-	99	97	100	101	100
Kvorning		100	109	97	-	99	96	102	98	99
Overture		102	100	102	-	102	97	98	97	99
Manta		105	108	95	-	99	97	99	98	98
Leenke *		98	82	102	-	101	93	101	-	98
Pionier		90	106	94	-	92	99	100	102	98
Petrus		98	93	101	-	100	94	95	100	97
Francin		97	95	97	-	97	97	99	96	97
Azit		98	90	101	-	100	96	97	96	97
Sunshine	S	93	101	100	-	97	98	96	97	97
Laudis 550	S	100	93	100	-	100	97	96	90	96
Sebastian		90	101	97	-	94	94	99	96	96
Bojos		98	102	98	-	98	92	97	93	95
Xanadu		95	85	97	-	96	94	93	94	94
Kangoo		87	77	96	-	92	92	94	95	93
Malz		92	97	96	-	95	92	91	91	92
Průměr standard 100%		8,35	2,63	10,77	-	9,56	8,79	8,28	9,61	9,06
MD 0,05 v %		6	6	4	-	7	6	5	6	4
Počet průměrovaných						2	3	4	3	12

* menší počet dat (nová odrůda)

¹⁾ nízký výnos v důsledku extrémního sucha; data nezahrnuta do průměru oblasti

²⁾ odrůda nebyla v roce 2016 zkoušená

Ječmen jarní - předběžné výsledky zkoušek 2017

Bramborářská a pšicínářská oblast

Neošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit						Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Domaninek	Horžďovice	Hradec nad Svitavou	Krásné Údolí	Lipa	Vysoká	2017	2016	2015	2014	
Ovation *		130	113	104	101	120	103	112	102	109	-	107
Kampa		101	108	105	105	116	109	107	104	105	108	106
Forman *		114	98	107	106	116	111	109	102	109	-	106
Odyssey ²⁾		108	108	102	99	112	104	105	-	100	103	103
LG Monus *		104	100	109	97	119	110	107	100	103	-	103
KWS Amadora	S	98	114	101	96	121	97	104	100	103	103	102
Kvorning		99	101	99	106	127	94	104	96	100	107	102
Soulmate *		88	102	91	104	101	106	98	104	104	-	102
KWS Irina	S	94	89	103	100	89	106	97	100	102	104	101
Aligator		121	98	90	109	109	98	105	97	101	102	101
Petrus		99	105	109	90	114	92	102	102	100	97	100
Azit		109	101	110	97	108	95	104	103	91	100	99
Bojos		113	94	98	87	117	99	102	100	99	97	99
Sunshine	S	102	99	98	103	95	104	100	100	99	98	99
Leenke *		101	96	92	101	115	98	101	95	102	-	99
Overture		89	82	109	106	129	100	104	97	98	95	98
Sebastian		104	92	100	104	118	96	103	97	99	95	98
Vendela		132	104	95	106	95	105	106	102	98	87	98
Laudis 550	S	106	99	98	100	96	93	99	100	96	96	98
Francin		104	95	101	99	103	97	100	96	100	95	97
Pionier		93	89	96	89	104	90	94	101	95	94	96
Tango		102	90	104	109	100	97	101	89	101	94	96
Manta		85	101	103	109	101	94	99	96	89	95	95
Malz		108	97	99	92	109	86	99	93	88	95	94
Xanadu		103	92	96	98	105	88	97	92	94	86	92
Kangoo		94	84	96	89	107	90	94	92	85	91	90
Průměr standard 100%		6,62	4,93	6,94	6,81	6,59	5,79	6,28	7,00	6,52	7,94	6,94
MD 0,05 v %		6	7	6	5	5	4	9	7	7	8	5
Počet průměrovaných								6	6	5	5	22

Ošetřená varianta		Výnosy 2017 (%) - dle lokalit						Ročníkové průměry (%)				Průměr 2014-2017
Odrůda	Kontrola	Domaninek	Horžďovice	Hradec nad Svitavou	Krásné Údolí	Lipa	Vysoká	2017	2016	2015	2014	
Forman *		114	104	105	109	108	108	108	106	112	-	107
KWS Irina	S	112	92	103	108	101	104	104	104	103	107	105
Ovation *		110	109	107	107	101	104	106	101	109	-	104
Soulmate *		108	99	104	102	106	99	104	110	100	-	104
Aligator		103	100	97	104	107	101	102	100	102	107	103
Kampa		104	101	108	109	107	109	107	101	102	102	103
KWS Amadora	S	98	103	104	102	119	101	105	98	104	104	103
Vendela		112	111	107	99	93	112	105	103	102	98	102
Tango		100	89	105	99	98	106	100	102	104	100	102
Odyssey ²⁾		96	101	102	102	105	104	102	-	100	101	101
LG Monus *		108	91	101	88	91	108	98	101	102	-	100
Pionier		106	103	97	88	106	91	99	101	95	99	99
Sunshine	S	101	97	95	93	87	104	96	100	99	98	98
Kvorning		96	101	97	97	102	94	98	93	100	98	97
Leenke *		104	97	94	93	82	105	95	96	101	-	97
Azit		101	98	98	99	102	99	100	98	94	95	96
Sebastian		90	84	98	98	105	97	96	96	98	95	96
Manta		97	109	97	97	99	99	99	101	88	96	96
Bojos		103	110	97	105	104	97	103	98	93	92	96
Petrus		94	104	99	88	94	94	95	98	97	95	96
Overture		99	91	107	113	101	94	102	93	97	91	96
Francin		99	109	101	108	74	104	99	94	94	93	95
Laudis 550	S	89	108	98	97	93	91	96	98	94	91	95
Xanadu		97	88	95	94	93	91	93	98	91	91	93
Kangoo		91	89	97	87	105	88	93	98	89	91	93
Malz		93	91	91	97	103	91	94	96	88	89	92
Průměr standard 100%		7,86	5,58	8,23	7,95	7,71	5,83	7,19	7,82	7,07	9,57	7,91
MD 0,05 v %		5	6	5	4	5	5	7	6	6	6	5
Počet průměrovaných								6	6	5	5	22

* menší počet dat (nová odrůda)

²⁾ odrůda nebyla v roce 2016 zkoušená

