

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2017

Ječmen ozimý *[Winter barley]*

Hordeum vulgare L. sensu lato

1. polní pozorování a výnos

☐

2. mechanické rozborý zrna po sklizni

☒

3. analýza sladovnické jakosti

☐

ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, BŘEZEN 2018

Explanatory note:Table 1 - 12*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1	Počet řad	= Number of rows
2-7	Trial sites	
8	Mean	

Table 13 - 28*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-6	Trial sites	
7	Mean	

Table 29 - 40*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1	Počet řad	= Number of rows
2-12	Trial sites	
13	Mean	

Table 41 - 56*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-11	Trial sites	
12	Mean	

Tab. 1

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2017

[Grading > 2,5 mm (%) 2017]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	95	48	90	97	77	77	81
5079868 Sylva	6	97	39	91	97	65	88	79
5078663 Titus	6	95	30	92	96	61	88	77
5081756 Travira	6	88	15	88	79	47	68	64
5088337 Wootan	6	91	24	76	85	47	80	67
5088479 Tamina	6	92	25	93	93	43	84	71
5088480 Johanna	6	98	38	96	97	68	87	81
5090252 KWS Kosmos	6	97	47	93	96	80	95	84
5094749 KW 6-331	6	94	46	94	96	70	72	79
5094758 LGBN13W125-43	6	95	35	93	97	70	88	80
5094767 AC 09/275/22	6	93	51	94	97	70	83	81
5094769 AC 09/278/6	6	93	36	89	96	51	88	75
5094770 NORD 08076/133	6	98	59	92	98	72	94	85
5096621 STRG 432/09	6	95	46	88	98	56	82	77
5096652 KW 6-443	6	96	36	89	98	61	88	78
5096686 KW 6-451	6	95	35	90	97	77	85	80
5096691 AC 10/001/54	6	97	39	94	95	63	85	79
5096693 NORD 11002/8	6	97	56	94	99	80	87	85
5096698 BE 2008108012	6	95	25	89	99	52	92	75
5096700 DEH 13/1807	6	89	16	81	91	46	82	67
5096706 LEU 43218	6	86	28	79	89	57	82	70
5096709 LEU 43408	6	93	30	85	94	37	65	67
5098635 SG-L 7074/16	6	98	25	93	99	69	91	79
5098638 STRG 568/15	6	96	37	89	97	64	90	78
5098641 LGBB15W003	6	96	36	84	96	61	87	77
5098642 LGBB15W046	6	96	35	88	97	38	85	73
5098644 Br 11601p3	6	98	49	94	98	70	89	83
5098648 SZD 2213A	6	91	28	84	95	61	66	71
5098662 KW 6-1541	6	94	30	83	95	44	85	71
5098666 BE 2008024004D	6	90	29	73	97	69	81	73
5098671 NORD 12119/102	6	96	24	93	97	71	91	78
5098672 NORD 13078/8	6	95	44	90	98	70	90	81
5078654 Sandra	2	99	70	99	92	81	97	89
5081743 Leopard	2	86	19	75	78	34	69	60
5088476 KWS Ariane	2	98	53	98	92	74	89	84
5088495 KWS Glacier	2	91	28	83	62	33	65	60
5088497 Padura	2	99	25	97	93	67	90	78
5092695 Torpedo	2	85	16	82	85	35	81	64
5094745 KW 2-430	2	99	56	99	98	87	97	89
5096533 SZD N2931	2	96	28	98	77	73	74	74
5096626 SC 27274 PH	2	95	15	91	88	25	70	64
5096642 KW 2-1529	2	99	41	99	80	73	91	80
5096692 AC 09/327/2	2	99	35	98	94	64	93	80
5098627 SJ 128113	2	83	10	78	73	28	63	56
5098637 SJ 128045	2	97	12	95	86	48	84	70
5098647 SE 15-2037	2	99	60	96	99	84	94	88
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	8

Tab. 2

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2017

[Grading > 2,5 mm (%) 2017]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	99	42	94	96	81	94	84
5079868 Sylva	6	98	39	91	96	73	89	81
5078663 Titus	6	97	21	91	96	57	86	74
5081756 Travira	6	94	11	81	77	48	57	61
5088337 Wootan	6	95	16	80	92	36	56	62
5088479 Tamina	6	95	21	90	86	58	69	70
5088480 Johanna	6	97	32	98	97	71	75	78
5090252 KWS Kosmos	6	98	33	97	96	77	93	82
5094749 KW 6-331	6	98	33	91	96	79	87	81
5094758 LGBN13W125-43	6	98	15	95	96	76	88	78
5094767 AC 09/275/22	6	95	41	95	92	68	88	80
5094769 AC 09/278/6	6	97	36	94	97	57	83	77
5094770 NORD 08076/133	6	99	49	97	99	85	96	87
5096621 STRG 432/09	6	98	33	83	98	79	93	80
5096652 KW 6-443	6	98	31	90	94	77	79	78
5096686 KW 6-451	6	98	23	90	97	66	85	76
5096691 AC 10/001/54	6	98	33	96	94	82	87	81
5096693 NORD 11002/8	6	99	42	95	98	81	91	84
5096698 BE 2008108012	6	98	10	88	99	80	84	76
5096700 DEH 13/1807	6	94	17	86	87	32	67	64
5096706 LEU 43218	6	91	20	82	86	67	78	70
5096709 LEU 43408	6	97	20	88	93	43	78	69
5098635 SG-L 7074/16	6	98	26	95	97	78	95	81
5098638 STRG 568/15	6	99	34	91	96	62	82	77
5098641 LGBB15W003	6	97	20	89	95	73	94	78
5098642 LGBB15W046	6	97	24	93	97	66	88	77
5098644 Br 11601p3	6	98	40	97	99	79	94	84
5098648 SZD 2213A	6	97	20	83	94	46	90	71
5098662 KW 6-1541	6	98	19	89	93	47	80	71
5098666 BE 2008024004D	6	96	23	81	94	53	68	69
5098671 NORD 12119/102	6	99	20	89	98	70	79	76
5098672 NORD 13078/8	6	98	35	91	98	85	88	82
5078654 Sandra	2	99	50	99	99	82	93	87
5081743 Leopard	2	93	6	75	67	35	61	56
5088476 KWS Ariane	2	99	22	99	93	75	90	79
5088495 KWS Glacier	2	96	16	85	74	36	75	63
5088497 Padura	2	98	19	98	90	57	86	75
5092695 Torpedo	2	96	10	84	79	34	88	65
5094745 KW 2-430	2	99	42	99	97	91	96	87
5096533 SZD N2931	2	99	26	97	94	77	92	81
5096626 SC 27274 PH	2	98	5	92	84	42	78	66
5096642 KW 2-1529	2	99	35	99	94	76	94	83
5096692 AC 09/327/2	2	98	28	97	97	71	93	81
5098627 SJ 128113	2	93	6	76	78	49	72	62
5098637 SJ 128045	2	96	10	95	87	76	82	74
5098647 SE 15-2037	2	99	48	99	99	87	95	88
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	8

Tab. 3

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2017

[Grading > 2,8 mm (%) 2017]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	71	14	59	76	36	34	48
5079868 Sylva	6	77	13	59	80	21	63	52
5078663 Titus	6	65	6	58	70	20	53	45
5081756 Travira	6	44	3	45	18	15	21	24
5088337 Wootan	6	46	5	31	31	12	30	26
5088479 Tamina	6	53	6	60	55	11	44	38
5088480 Johanna	6	80	10	72	76	27	46	52
5090252 KWS Kosmos	6	71	15	63	75	40	69	55
5094749 KW 6-331	6	66	11	68	70	29	27	45
5094758 LGBN13W125-43	6	67	8	63	73	31	50	48
5094767 AC 09/275/22	6	59	15	68	71	28	49	48
5094769 AC 09/278/6	6	59	9	52	64	13	51	41
5094770 NORD 08076/133	6	85	20	65	89	26	70	59
5096621 STRG 432/09	6	69	12	52	74	17	47	45
5096652 KW 6-443	6	71	6	52	72	18	47	44
5096686 KW 6-451	6	71	7	58	72	34	46	48
5096691 AC 10/001/54	6	77	8	68	66	21	46	48
5096693 NORD 11002/8	6	79	21	71	86	37	59	59
5096698 BE 2008108012	6	65	4	55	76	17	60	46
5096700 DEH 13/1807	6	48	3	37	49	10	34	30
5096706 LEU 43218	6	46	6	33	43	17	37	30
5096709 LEU 43408	6	59	7	48	63	10	19	34
5098635 SG-L 7074/16	6	71	5	61	77	25	60	50
5098638 STRG 568/15	6	72	12	56	73	21	63	49
5098641 LGBB15W003	6	74	9	41	70	14	51	43
5098642 LGBB15W046	6	67	9	45	69	10	45	41
5098644 Br 11601p3	6	77	14	69	78	27	65	55
5098648 SZD 2213A	6	50	5	41	61	16	22	32
5098662 KW 6-1541	6	55	7	37	52	9	45	34
5098666 BE 2008024004D	6	57	6	30	71	27	40	38
5098671 NORD 12119/102	6	75	6	64	75	27	59	51
5098672 NORD 13078/8	6	65	15	56	75	25	57	49
5078654 Sandra	2	93	19	89	82	38	86	68
5081743 Leopard	2	36	2	26	19	9	23	19
5088476 KWS Ariane	2	79	7	72	39	27	43	44
5088495 KWS Glacier	2	48	5	36	11	10	16	21
5088497 Padura	2	82	3	72	50	27	51	47
5092695 Torpedo	2	35	1	34	16	7	25	19
5094745 KW 2-430	2	94	9	91	80	50	81	67
5096533 SZD N2931	2	65	3	77	28	26	21	37
5096626 SC 27274 PH	2	52	1	40	15	5	15	21
5096642 KW 2-1529	2	89	5	89	46	25	39	49
5096692 AC 09/327/2	2	85	3	86	61	20	55	51
5098627 SJ 128113	2	28	1	24	11	6	12	14
5098637 SJ 128045	2	67	1	61	23	17	27	33
5098647 SE 15-2037	2	89	9	68	90	50	70	62
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	12

Tab. 4

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2017

[Grading > 2,8 mm (%) 2017]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	82	10	68	74	44	68	58
5079868 Sylva	6	83	14	58	76	28	59	53
5078663 Titus	6	72	4	57	66	15	51	44
5081756 Travira	6	54	3	39	20	11	15	23
5088337 Wootan	6	64	3	37	35	7	16	27
5088479 Tamina	6	65	4	54	39	15	29	34
5088480 Johanna	6	88	8	75	73	32	43	53
5090252 KWS Kosmos	6	81	7	72	69	36	65	55
5094749 KW 6-331	6	78	7	62	61	37	52	49
5094758 LGBN13W125-43	6	76	3	68	62	36	53	50
5094767 AC 09/275/22	6	69	9	66	53	25	52	46
5094769 AC 09/278/6	6	74	8	64	65	17	41	45
5094770 NORD 08076/133	6	92	15	82	88	49	76	67
5096621 STRG 432/09	6	79	6	46	78	33	62	51
5096652 KW 6-443	6	80	5	54	59	29	38	44
5096686 KW 6-451	6	82	3	60	68	24	43	46
5096691 AC 10/001/54	6	81	5	71	62	39	46	51
5096693 NORD 11002/8	6	89	14	70	83	37	63	59
5096698 BE 2008108012	6	81	2	53	79	34	43	49
5096700 DEH 13/1807	6	62	3	45	41	6	23	30
5096706 LEU 43218	6	56	4	38	37	23	29	31
5096709 LEU 43408	6	67	4	47	58	11	34	37
5098635 SG-L 7074/16	6	83	5	67	63	35	63	52
5098638 STRG 568/15	6	84	10	60	69	21	51	49
5098641 LGBB15W003	6	79	5	49	59	21	67	46
5098642 LGBB15W046	6	75	6	59	68	20	50	46
5098644 Br 11601p3	6	85	9	76	82	40	72	60
5098648 SZD 2213A	6	66	5	39	49	9	58	38
5098662 KW 6-1541	6	75	3	49	49	11	35	37
5098666 BE 2008024004D	6	68	4	41	65	12	26	36
5098671 NORD 12119/102	6	87	5	57	76	27	40	49
5098672 NORD 13078/8	6	82	7	57	70	43	47	51
5078654 Sandra	2	97	7	95	88	42	65	66
5081743 Leopard	2	57	2	25	13	9	13	20
5088476 KWS Ariane	2	86	2	84	49	30	51	50
5088495 KWS Glacier	2	69	2	39	16	9	24	26
5088497 Padura	2	84	2	80	41	21	49	46
5092695 Torpedo	2	64	2	39	15	7	37	27
5094745 KW 2-430	2	96	8	92	80	56	84	69
5096533 SZD N2931	2	77	2	72	35	26	43	42
5096626 SC 27274 PH	2	78	1	49	15	9	14	28
5096642 KW 2-1529	2	93	4	90	52	27	54	53
5096692 AC 09/327/2	2	86	2	85	75	18	64	55
5098627 SJ 128113	2	47	1	24	15	11	15	19
5098637 SJ 128045	2	70	1	63	28	33	29	37
5098647 SE 15-2037	2	96	7	90	91	53	77	69
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	11

Tab. 5

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017

[Grading > 2,2 mm (%) 2017]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	99	84	100	100	98	96	96
5079868 Sylva	6	99	81	99	99	95	98	95
5078663 Titus	6	99	73	100	99	92	99	93
5081756 Travira	6	96	57	99	98	86	93	88
5088337 Wootan	6	100	61	96	98	87	99	90
5088479 Tamina	6	99	63	100	99	85	98	90
5088480 Johanna	6	100	79	100	99	96	98	95
5090252 KWS Kosmos	6	99	86	98	99	98	99	96
5094749 KW 6-331	6	99	86	100	100	94	94	95
5094758 LGBN13W125-43	6	99	75	99	99	97	98	94
5094767 AC 09/275/22	6	99	89	99	100	95	98	96
5094769 AC 09/278/6	6	99	77	99	99	89	99	93
5094770 NORD 08076/133	6	100	90	99	99	96	99	97
5096621 STRG 432/09	6	99	86	99	99	93	98	95
5096652 KW 6-443	6	100	82	99	100	92	99	95
5096686 KW 6-451	6	99	77	99	99	98	98	95
5096691 AC 10/001/54	6	100	85	100	99	95	98	96
5096693 NORD 11002/8	6	99	90	99	100	99	98	97
5096698 BE 2008108012	6	99	73	98	100	90	99	93
5096700 DEH 13/1807	6	97	55	98	99	87	97	89
5096706 LEU 43218	6	99	71	98	99	90	98	92
5096709 LEU 43408	6	99	71	98	99	80	95	90
5098635 SG-L 7074/16	6	100	67	100	100	95	99	93
5098638 STRG 568/15	6	99	77	99	99	94	98	94
5098641 LGBB15W003	6	99	78	96	99	96	98	94
5098642 LGBB15W046	6	100	77	99	99	86	96	93
5098644 Br 11601p3	6	99	86	100	99	94	99	96
5098648 SZD 2213A	6	100	74	98	99	95	93	93
5098662 KW 6-1541	6	99	73	99	99	87	97	92
5098666 BE 2008024004D	6	99	71	95	100	94	98	93
5098671 NORD 12119/102	6	99	68	100	99	96	99	93
5098672 NORD 13078/8	6	99	84	99	99	97	98	96
5078654 Sandra	2	100	96	100	99	99	99	99
5081743 Leopard	2	98	66	97	99	78	93	88
5088476 KWS Ariane	2	99	94	99	98	95	99	97
5088495 KWS Glacier	2	99	70	100	96	76	94	89
5088497 Padura	2	100	79	100	99	95	99	95
5092695 Torpedo	2	98	66	98	99	80	97	89
5094745 KW 2-430	2	100	93	100	100	99	100	98
5096533 SZD N2931	2	99	86	99	83	96	95	93
5096626 SC 27274 PH	2	99	68	98	100	64	99	88
5096642 KW 2-1529	2	100	93	100	85	97	100	95
5096692 AC 09/327/2	2	100	88	99	98	92	99	96
5098627 SJ 128113	2	96	51	97	96	75	93	84
5098637 SJ 128045	2	99	54	100	100	87	99	90
5098647 SE 15-2037	2	100	93	99	100	98	99	98
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	6

Tab. 6

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017

[Grading > 2,2 mm (%) 2017]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	100	82	100	99	97	100	96
5079868 Sylva	6	100	80	99	99	97	98	95
5078663 Titus	6	100	67	99	99	92	98	92
5081756 Travira	6	98	46	99	98	87	92	86
5088337 Wootan	6	99	51	97	100	80	91	86
5088479 Tamina	6	99	54	99	98	90	93	89
5088480 Johanna	6	99	74	100	99	96	94	93
5090252 KWS Kosmos	6	100	76	99	99	96	100	95
5094749 KW 6-331	6	99	77	100	99	97	97	95
5094758 LGBN13W125-43	6	100	57	99	99	96	98	91
5094767 AC 09/275/22	6	99	82	100	100	95	99	95
5094769 AC 09/278/6	6	100	78	99	99	92	98	94
5094770 NORD 08076/133	6	100	87	99	100	98	100	97
5096621 STRG 432/09	6	100	76	96	99	98	99	95
5096652 KW 6-443	6	99	78	99	98	98	96	95
5096686 KW 6-451	6	99	66	99	99	92	99	92
5096691 AC 10/001/54	6	99	80	99	99	98	100	96
5096693 NORD 11002/8	6	100	80	100	100	98	99	96
5096698 BE 2008108012	6	100	49	98	100	99	97	90
5096700 DEH 13/1807	6	99	58	99	97	79	94	87
5096706 LEU 43218	6	99	59	98	99	96	97	91
5096709 LEU 43408	6	100	60	100	99	83	96	89
5098635 SG-L 7074/16	6	99	69	100	100	98	100	94
5098638 STRG 568/15	6	100	75	100	100	93	97	94
5098641 LGBB15W003	6	99	64	97	99	99	99	93
5098642 LGBB15W046	6	99	63	100	99	96	99	92
5098644 Br 11601p3	6	100	82	99	100	98	99	96
5098648 SZD 2213A	6	100	58	97	99	90	99	90
5098662 KW 6-1541	6	99	65	99	99	89	96	91
5098666 BE 2008024004D	6	99	65	97	99	90	95	91
5098671 NORD 12119/102	6	100	68	98	99	96	97	93
5098672 NORD 13078/8	6	100	79	99	100	99	99	96
5078654 Sandra	2	100	93	100	100	97	100	98
5081743 Leopard	2	99	36	98	95	77	92	83
5088476 KWS Ariane	2	100	67	100	98	95	99	93
5088495 KWS Glacier	2	99	59	99	97	78	97	88
5088497 Padura	2	100	74	99	99	92	99	94
5092695 Torpedo	2	99	43	97	98	81	100	86
5094745 KW 2-430	2	100	87	100	100	99	99	97
5096533 SZD N2931	2	100	84	99	99	97	99	96
5096626 SC 27274 PH	2	100	38	99	99	79	97	85
5096642 KW 2-1529	2	100	89	100	99	96	99	97
5096692 AC 09/327/2	2	99	81	99	100	94	99	95
5098627 SJ 128113	2	99	40	99	99	88	95	86
5098637 SJ 128045	2	99	48	100	98	96	96	89
5098647 SE 15-2037	2	100	89	100	100	98	100	97
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	7

Tab. 7

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2017[Specific weight (g.l⁻¹) 2017]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	668	629	671	661	623	637	648
5079868 Sylva	6	660	609	655	664	591	646	637
5078663 Titus	6	698	645	699	687	634	678	674
5081756 Travira	6	664	599	672	640	582	627	631
5088337 Wootan	6	680	620	669	671	609	665	652
5088479 Tamina	6	675	601	688	653	589	650	642
5088480 Johanna	6	659	616	672	629	607	634	636
5090252 KWS Kosmos	6	659	624	673	645	615	654	645
5094749 KW 6-331	6	670	631	681	649	610	603	641
5094758 LGBN13W125-43	6	673	629	689	664	640	651	658
5094767 AC 09/275/22	6	671	651	691	664	633	655	661
5094769 AC 09/278/6	6	653	612	662	651	578	647	634
5094770 NORD 08076/133	6	648	609	644	650	584	627	627
5096621 STRG 432/09	6	657	634	657	655	594	635	639
5096652 KW 6-443	6	672	619	681	652	604	657	647
5096686 KW 6-451	6	658	606	669	652	611	616	635
5096691 AC 10/001/54	6	672	637	676	667	609	651	652
5096693 NORD 11002/8	6	649	606	656	655	589	592	624
5096698 BE 2008108012	6	682	627	686	679	606	671	658
5096700 DEH 13/1807	6	672	628	679	662	600	664	651
5096706 LEU 43218	6	658	624	668	648	605	653	643
5096709 LEU 43408	6	666	613	668	658	580	601	631
5098635 SG-L 7074/16	6	678	596	680	666	602	660	647
5098638 STRG 568/15	6	653	598	661	643	581	634	628
5098641 LGBB15W003	6	675	634	663	672	598	654	649
5098642 LGBB15W046	6	660	618	660	647	586	643	636
5098644 Br 11601p3	6	662	624	672	668	600	653	646
5098648 SZD 2213A	6	669	613	674	667	625	590	640
5098662 KW 6-1541	6	674	624	675	661	595	660	648
5098666 BE 2008024004D	6	646	590	632	639	603	629	623
5098671 NORD 12119/102	6	658	575	667	649	601	642	632
5098672 NORD 13078/8	6	640	628	657	629	584	624	627
5078654 Sandra	2	678	660	680	684	631	676	668
5081743 Leopard	2	634	612	644	633	675	619	636
5088476 KWS Ariane	2	653	648	682	668	628	659	656
5088495 KWS Glacier	2	672	651	676	661	620	638	653
5088497 Padura	2	666	626	684	648	614	641	647
5092695 Torpedo	2	674	637	678	675	616	666	657
5094745 KW 2-430	2	669	638	686	675	633	662	660
5096533 SZD N2931	2	654	635	675	659	630	632	648
5096626 SC 27274 PH	2	687	656	706	698	634	679	676
5096642 KW 2-1529	2	679	661	694	671	627	660	665
5096692 AC 09/327/2	2	677	653	701	678	625	674	668
5098627 SJ 128113	2	650	599	666	652	582	632	630
5098637 SJ 128045	2	672	610	676	671	604	655	648
5098647 SE 15-2037	2	678	653	662	689	648	653	664
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	15

Tab. 8

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2017[Specific weight (g.l⁻¹) 2017]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	674	618	686	667	640	663	658
5079868 Sylva	6	675	607	657	665	616	637	643
5078663 Titus	6	697	627	708	696	639	668	673
5081756 Travira	6	669	576	669	652	612	631	635
5088337 Wootan	6	680	609	689	675	613	639	651
5088479 Tamina	6	701	592	690	649	630	636	650
5088480 Johanna	6	677	588	674	651	619	601	635
5090252 KWS Kosmos	6	672	598	683	645	628	647	646
5094749 KW 6-331	6	669	608	680	654	647	649	651
5094758 LGBN13W125-43	6	689	601	695	664	640	651	657
5094767 AC 09/275/22	6	692	634	697	668	638	660	665
5094769 AC 09/278/6	6	667	607	678	655	606	633	641
5094770 NORD 08076/133	6	658	596	666	662	625	639	641
5096621 STRG 432/09	6	673	621	652	664	628	645	647
5096652 KW 6-443	6	679	611	686	648	636	625	647
5096686 KW 6-451	6	671	588	674	640	612	631	636
5096691 AC 10/001/54	6	681	627	683	655	639	637	654
5096693 NORD 11002/8	6	666	591	656	644	612	621	632
5096698 BE 2008108012	6	695	617	695	688	661	661	669
5096700 DEH 13/1807	6	684	612	692	670	603	634	649
5096706 LEU 43218	6	672	600	675	648	636	644	646
5096709 LEU 43408	6	676	596	671	668	608	633	642
5098635 SG-L 7074/16	6	691	604	693	665	633	654	657
5098638 STRG 568/15	6	665	588	663	649	593	612	628
5098641 LGBB15W003	6	677	609	678	667	635	656	654
5098642 LGBB15W046	6	670	596	676	659	617	636	642
5098644 Br 11601p3	6	682	614	686	670	629	663	657
5098648 SZD 2213A	6	684	596	686	663	623	653	651
5098662 KW 6-1541	6	690	609	687	676	619	660	657
5098666 BE 2008024004D	6	652	582	649	648	588	593	619
5098671 NORD 12119/102	6	677	566	666	657	620	617	634
5098672 NORD 13078/8	6	672	614	665	649	638	634	645
5078654 Sandra	2	684	642	702	681	639	649	666
5081743 Leopard	2	662	593	655	626	590	619	624
5088476 KWS Ariane	2	680	625	698	670	658	650	664
5088495 KWS Glacier	2	695	633	685	671	627	656	661
5088497 Padura	2	684	616	695	636	613	613	643
5092695 Torpedo	2	693	615	691	672	632	655	660
5094745 KW 2-430	2	671	632	701	671	656	651	664
5096533 SZD N2931	2	668	638	681	659	643	649	656
5096626 SC 27274 PH	2	704	624	711	687	647	678	675
5096642 KW 2-1529	2	685	655	711	670	647	654	670
5096692 AC 09/327/2	2	691	651	702	687	641	677	675
5098627 SJ 128113	2	674	585	669	654	625	625	639
5098637 SJ 128045	2	682	604	684	664	655	640	655
5098647 SE 15-2037	2	696	649	697	696	661	656	676
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	12

Tab. 9

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2017
 [TGW > 2,0 mm 2017]

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	45,0	36,9	42,9	48,2	37,6	38,9	41,6
5079868 Sylva	6	46,6	36,3	43,9	50,7	37,0	45,9	43,4
5078663 Titus	6	48,3	37,3	46,4	51,7	39,3	46,2	44,9
5081756 Travira	6	45,2	34,5	43,8	44,5	35,6	40,9	40,8
5088337 Wootan	6	41,5	33,0	40,1	43,5	33,5	41,3	38,8
5088479 Tamina	6	43,3	31,1	44,4	45,1	33,4	41,2	39,7
5088480 Johanna	6	47,5	34,8	47,8	47,6	37,8	41,8	42,9
5090252 KWS Kosmos	6	44,0	36,3	44,0	46,1	38,4	44,7	42,2
5094749 KW 6-331	6	46,4	36,4	46,8	48,3	38,7	39,6	42,7
5094758 LGBN13W125-43	6	45,3	35,8	45,3	46,6	39,0	42,1	42,4
5094767 AC 09/275/22	6	43,4	37,4	46,2	45,0	36,6	41,8	41,7
5094769 AC 09/278/6	6	43,8	35,1	42,6	46,6	34,3	43,3	41,0
5094770 NORD 08076/133	6	47,0	38,6	44,8	51,1	38,5	45,2	44,2
5096621 STRG 432/09	6	46,0	39,6	44,3	51,6	35,7	43,9	43,5
5096652 KW 6-443	6	47,3	36,0	45,6	50,8	38,8	45,5	44,0
5096686 KW 6-451	6	45,4	34,1	44,6	47,7	39,3	41,4	42,1
5096691 AC 10/001/54	6	49,7	38,3	48,0	50,4	38,5	43,8	44,8
5096693 NORD 11002/8	6	47,5	37,0	47,7	51,6	40,2	42,3	44,4
5096698 BE 2008108012	6	47,7	36,9	45,9	53,5	36,9	46,9	44,6
5096700 DEH 13/1807	6	42,8	32,2	42,9	45,2	34,5	41,2	39,8
5096706 LEU 43218	6	42,7	34,9	41,4	44,9	35,9	41,3	40,2
5096709 LEU 43408	6	43,9	33,8	43,4	47,3	32,9	37,8	39,8
5098635 SG-L 7074/16	6	46,6	32,3	43,6	49,8	36,8	45,2	42,4
5098638 STRG 568/15	6	47,7	35,8	43,8	48,2	37,4	44,6	42,9
5098641 LGBB15W003	6	47,1	36,8	44,6	50,6	36,5	45,2	43,5
5098642 LGBB15W046	6	48,1	38,4	44,3	52,4	34,4	44,9	43,8
5098644 Br 11601p3	6	46,7	36,9	45,6	50,4	36,5	43,7	43,3
5098648 SZD 2213A	6	42,6	34,8	41,8	47,4	38,9	37,6	40,5
5098662 KW 6-1541	6	46,3	36,3	44,5	49,0	34,7	44,3	42,5
5098666 BE 2008024004D	6	43,6	34,9	40,7	47,1	37,9	41,9	41,0
5098671 NORD 12119/102	6	45,8	31,8	46,2	47,2	36,8	42,8	41,8
5098672 NORD 13078/8	6	43,2	38,1	44,3	49,5	38,0	44,4	42,9
5078654 Sandra	2	53,4	44,0	51,1	55,8	43,1	52,7	50,0
5081743 Leopard	2	49,1	38,0	49,7	50,1	38,0	48,1	45,5
5088476 KWS Ariane	2	47,1	37,9	48,1	48,6	38,9	43,0	43,9
5088495 KWS Glacier	2	46,9	37,4	43,8	43,5	35,3	39,3	41,0
5088497 Padura	2	53,4	38,5	53,9	52,5	43,0	49,3	48,4
5092695 Torpedo	2	49,4	38,8	48,4	51,7	39,2	48,9	46,1
5094745 KW 2-430	2	51,4	37,6	50,6	52,1	41,2	48,5	46,9
5096533 SZD N2931	2	47,3	37,3	49,8	50,4	42,1	41,3	44,7
5096626 SC 27274 PH	2	45,8	36,0	43,2	45,9	34,7	41,1	41,1
5096642 KW 2-1529	2	52,7	40,9	53,4	50,8	40,3	46,1	47,3
5096692 AC 09/327/2	2	48,9	37,2	48,7	50,1	35,6	45,4	44,3
5098627 SJ 128113	2	47,8	36,0	47,9	47,9	37,4	44,7	43,6
5098637 SJ 128045	2	53,6	36,0	53,8	52,7	38,9	47,2	47,0
5098647 SE 15-2037	2	53,5	43,2	49,6	57,8	47,0	48,8	50,0
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	2,0

Tab. 10

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2017

[TGW > 2,0 mm 2017]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	47,4	37,2	45,1	49,0	40,9	45,0	44,1
5079868 Sylva	6	48,3	39,4	43,6	51,2	39,8	45,7	44,7
5078663 Titus	6	49,6	38,0	48,3	52,5	38,6	46,1	45,5
5081756 Travira	6	46,1	35,1	43,2	44,7	37,2	40,5	41,1
5088337 Wootan	6	45,1	35,1	42,4	44,1	33,3	38,0	39,6
5088479 Tamina	6	45,1	32,2	43,6	42,3	36,1	39,1	39,7
5088480 Johanna	6	49,5	35,6	47,3	50,6	39,0	41,1	43,9
5090252 KWS Kosmos	6	47,9	36,1	45,6	46,0	39,3	44,2	43,2
5094749 KW 6-331	6	49,4	36,5	47,7	48,5	43,2	45,7	45,2
5094758 LGBN13W125-43	6	47,4	33,2	47,6	47,3	40,2	42,8	43,1
5094767 AC 09/275/22	6	47,1	37,2	47,0	45,5	38,2	42,9	43,0
5094769 AC 09/278/6	6	45,4	38,4	45,8	48,0	37,5	43,6	43,1
5094770 NORD 08076/133	6	49,4	37,6	48,3	50,2	42,0	48,2	45,9
5096621 STRG 432/09	6	48,6	39,5	44,7	53,5	41,9	48,1	46,1
5096652 KW 6-443	6	51,3	38,2	47,0	50,1	42,5	43,8	45,5
5096686 KW 6-451	6	48,2	34,9	44,8	48,8	37,6	43,2	42,9
5096691 AC 10/001/54	6	49,7	41,1	51,3	50,8	42,1	45,9	46,8
5096693 NORD 11002/8	6	51,1	38,7	48,4	51,9	41,7	45,2	46,2
5096698 BE 2008108012	6	55,6	38,7	48,5	55,1	43,6	48,3	48,3
5096700 DEH 13/1807	6	44,1	33,3	44,0	44,3	34,0	39,1	39,8
5096706 LEU 43218	6	44,8	34,6	41,8	44,2	38,6	41,9	41,0
5096709 LEU 43408	6	44,5	31,9	42,8	47,7	35,3	42,8	40,8
5098635 SG-L 7074/16	6	48,4	36,1	45,5	48,2	41,7	45,6	44,2
5098638 STRG 568/15	6	49,7	37,2	45,8	49,7	37,8	43,5	43,9
5098641 LGBB15W003	6	50,0	40,9	45,8	49,8	40,9	49,3	46,1
5098642 LGBB15W046	6	49,7	38,7	47,6	53,4	40,1	46,9	46,1
5098644 Br 11601p3	6	49,4	36,7	47,6	52,2	41,5	48,8	46,0
5098648 SZD 2213A	6	45,6	35,5	43,2	47,3	36,6	45,8	42,3
5098662 KW 6-1541	6	49,0	38,9	47,4	48,9	36,4	46,2	44,5
5098666 BE 2008024004D	6	45,5	34,4	42,7	46,9	36,0	39,4	40,8
5098671 NORD 12119/102	6	49,2	33,5	42,7	48,7	39,0	41,8	42,5
5098672 NORD 13078/8	6	48,1	37,0	43,4	49,3	42,9	44,6	44,2
5078654 Sandra	2	56,2	42,2	57,1	55,3	43,9	52,2	51,1
5081743 Leopard	2	53,3	37,3	48,7	48,6	39,7	47,9	45,9
5088476 KWS Ariane	2	49,4	36,4	48,9	50,8	43,3	46,7	45,9
5088495 KWS Glacier	2	50,8	36,4	46,2	44,5	36,0	45,2	43,2
5088497 Padura	2	55,6	38,3	55,9	51,8	44,1	52,2	49,6
5092695 Torpedo	2	53,7	37,8	50,0	50,4	41,2	51,1	47,4
5094745 KW 2-430	2	51,9	39,7	51,8	51,7	45,4	51,1	48,6
5096533 SZD N2931	2	49,5	37,5	48,0	50,0	44,0	49,2	46,4
5096626 SC 27274 PH	2	47,6	31,9	46,1	44,8	37,7	44,5	42,1
5096642 KW 2-1529	2	54,9	41,6	54,0	53,1	42,5	48,8	49,2
5096692 AC 09/327/2	2	50,7	35,6	49,8	52,7	40,6	47,5	46,2
5098627 SJ 128113	2	50,8	34,7	49,1	49,6	44,9	48,2	46,2
5098637 SJ 128045	2	55,2	36,8	53,4	53,4	47,9	51,7	49,7
5098647 SE 15-2037	2	56,1	44,3	55,9	58,9	48,2	52,6	52,7
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	2,0

Tab. 11

Obsah bílkovin (%) v roce 2017
 [Protein content (%) 2017]

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	8,7	12,4	11,3	8,8	12,1	12,2	10,9
5079868 Sylva	6	8,8	13,3	11,5	9,5	12,5	12,4	11,4
5078663 Titus	6	8,8	13,5	12,0	9,4	12,4	12,7	11,5
5081756 Travira	6	9,1	13,4	11,9	9,0	13,2	13,4	11,7
5088337 Wootan	6	9,1	13,0	11,7	8,3	13,0	13,0	11,4
5088479 Tamina	6	8,9	13,4	11,7	9,0	12,2	12,4	11,3
5088480 Johanna	6	8,6	12,7	11,0	9,1	12,2	12,5	11,0
5090252 KWS Kosmos	6	9,3	13,3	10,9	8,2	12,2	12,5	11,0
5094749 KW 6-331	6	9,0	13,1	11,6	8,4	11,2	11,9	10,9
5094758 LGBN13W125-43	6	8,5	12,5	11,5	8,7	11,8	11,4	10,7
5094767 AC 09/275/22	6	8,8	13,1	11,7	8,7	11,4	12,1	10,9
5094769 AC 09/278/6	6	8,5	12,1	11,3	9,5	11,4	11,9	10,8
5094770 NORD 08076/133	6	8,9	12,4	10,8	9,3	11,8	12,4	10,9
5096621 STRG 432/09	6	9,1	12,2	11,2	9,3	11,6	12,3	11,0
5096652 KW 6-443	6	9,5	13,0	11,3	8,9	11,6	12,7	11,2
5096686 KW 6-451	6	8,5	12,9	11,3	8,9	12,8	12,0	11,0
5096691 AC 10/001/54	6	9,1	13,8	13,2	8,9	12,6	12,2	11,6
5096693 NORD 11002/8	6	8,8	13,5	12,0	9,3	12,8	12,3	11,4
5096698 BE 2008108012	6	8,6	12,3	11,0	9,5	11,1	11,5	10,7
5096700 DEH 13/1807	6	8,9	12,7	11,5	9,3	12,1	12,3	11,1
5096706 LEU 43218	6	8,6	13,2	11,2	9,2	11,6	12,5	11,0
5096709 LEU 43408	6	8,4	12,9	11,3	9,2	11,9	11,5	10,9
5098635 SG-L 7074/16	6	9,3	13,0	11,5	9,0	12,1	12,4	11,2
5098638 STRG 568/15	6	8,9	12,5	11,3	8,7	12,6	12,2	11,0
5098641 LGBB15W003	6	8,8	12,6	10,6	9,4	12,1	11,7	10,9
5098642 LGBB15W046	6	8,4	12,7	11,0	9,1	11,9	11,3	10,7
5098644 Br 11601p3	6	9,8	12,4	11,2	9,3	12,8	11,7	11,2
5098648 SZD 2213A	6	9,1	12,7	11,3	9,7	12,4	12,0	11,2
5098662 KW 6-1541	6	8,6	12,4	10,9	9,1	12,9	12,1	11,0
5098666 BE 2008024004D	6	8,4	12,3	11,6	9,1	12,6	12,4	11,1
5098671 NORD 12119/102	6	8,3	13,1	11,6	8,8	12,5	11,8	11,0
5098672 NORD 13078/8	6	8,6	12,8	11,2	8,3	11,3	11,8	10,7
5078654 Sandra	2	9,5	12,7	11,6	9,5	12,4	13,1	11,5
5081743 Leopard	2	8,4	13,5	11,1	9,0	13,6	13,1	11,4
5088476 KWS Ariane	2	9,8	14,1	11,9	9,1	12,9	13,9	11,9
5088495 KWS Glacier	2	9,0	12,5	11,8	8,9	12,7	11,7	11,1
5088497 Padura	2	10,0	13,4	11,9	10,0	13,5	13,0	12,0
5092695 Torpedo	2	9,3	13,2	12,0	9,0	12,3	13,0	11,5
5094745 KW 2-430	2	9,3	13,5	12,7	8,8	12,2	12,0	11,4
5096533 SZD N2931	2	9,3	12,6	11,9	9,0	11,8	12,1	11,1
5096626 SC 27274 PH	2	9,1	13,4	11,0	8,8	13,0	12,9	11,3
5096642 KW 2-1529	2	9,4	13,2	11,8	9,0	12,7	12,8	11,5
5096692 AC 09/327/2	2	8,7	13,1	10,7	8,5	12,1	11,5	10,8
5098627 SJ 128113	2	9,7	12,7	11,8	9,1	11,9	11,8	11,2
5098637 SJ 128045	2	9,5	13,9	12,3	8,7	12,8	13,4	11,7
5098647 SE 15-2037	2	9,7	13,7	11,6	10,7	13,6	13,0	12,0
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	0,5

Tab. 12

Obsah škrobu v sušině (%) v roce 2017

[Starch content in dry matter (%) 2017]

System 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5078649 KWS Meridian	6	62,4	57,0	58,8	60,0	58,6	58,4	59,2
5079868 Sylva	6	62,6	55,6	58,6	59,3	57,8	57,2	58,5
5078663 Titus	6	61,6	56,0	58,6	60,1	58,2	57,3	58,6
5081756 Travira	6	64,5	57,2	60,1	61,9	58,6	58,0	60,0
5088337 Wootan	6	62,2	56,8	58,9	60,9	58,0	58,1	59,1
5088479 Tamina	6	61,0	56,0	58,6	60,2	57,9	58,7	58,7
5088480 Johanna	6	62,7	55,8	59,5	59,4	58,1	58,1	58,9
5090252 KWS Kosmos	6	62,5	56,3	59,3	61,1	59,0	57,7	59,3
5094749 KW 6-331	6	61,9	54,7	58,6	60,8	59,5	58,1	58,9
5094758 LGBN13W125-43	6	63,2	56,3	59,4	59,9	58,6	58,6	59,3
5094767 AC 09/275/22	6	62,0	57,1	59,0	60,2	59,3	58,4	59,3
5094769 AC 09/278/6	6	62,4	57,5	59,5	59,1	59,2	58,3	59,3
5094770 NORD 08076/133	6	62,2	55,9	60,2	59,9	58,3	57,6	59,0
5096621 STRG 432/09	6	62,1	57,3	58,9	58,9	59,3	58,1	59,1
5096652 KW 6-443	6	62,7	56,8	60,2	60,8	59,7	58,0	59,7
5096686 KW 6-451	6	62,1	55,4	58,9	59,2	57,4	58,4	58,6
5096691 AC 10/001/54	6	62,1	55,0	57,3	58,2	57,1	57,5	57,8
5096693 NORD 11002/8	6	61,9	56,1	58,1	60,3	57,3	57,7	58,5
5096698 BE 2008108012	6	62,9	57,3	60,2	59,2	60,0	58,9	59,7
5096700 DEH 13/1807	6	62,1	56,4	59,5	59,8	57,8	58,6	59,0
5096706 LEU 43218	6	62,6	55,5	59,5	60,7	58,9	57,6	59,1
5096709 LEU 43408	6	63,2	57,2	60,3	60,4	59,6	59,9	60,1
5098635 SG-L 7074/16	6	61,3	55,3	59,3	60,3	57,7	57,2	58,5
5098638 STRG 568/15	6	63,0	55,6	59,5	61,2	58,4	58,6	59,4
5098641 LGBB15W003	6	62,7	55,8	59,5	59,3	57,9	59,0	59,0
5098642 LGBB15W046	6	62,3	54,0	58,1	58,2	56,4	57,8	57,8
5098644 Br 11601p3	6	62,2	56,5	59,9	59,9	57,7	58,9	59,2
5098648 SZD 2213A	6	61,9	56,1	59,3	59,3	56,2	57,8	58,4
5098662 KW 6-1541	6	63,3	57,5	60,4	60,8	57,8	59,1	59,8
5098666 BE 2008024004D	6	61,2	55,6	58,2	59,4	56,3	57,2	58,0
5098671 NORD 12119/102	6	62,5	55,6	59,1	59,8	57,9	58,8	59,0
5098672 NORD 13078/8	6	60,1	55,4	58,8	59,5	58,0	57,0	58,1
5078654 Sandra	2	61,6	57,2	59,2	60,5	59,0	57,5	59,2
5081743 Leopard	2	63,0	55,9	60,4	61,8	56,1	57,8	59,2
5088476 KWS Ariane	2	62,6	58,0	61,0	63,6	60,0	58,8	60,7
5088495 KWS Glacier	2	63,2	58,2	60,9	63,0	59,0	60,7	60,8
5088497 Padura	2	61,9	56,8	59,7	61,1	58,1	58,8	59,4
5092695 Torpedo	2	63,3	57,7	60,4	63,0	60,0	59,4	60,6
5094745 KW 2-430	2	64,6	59,4	59,9	62,7	61,6	61,7	61,7
5096533 SZD N2931	2	65,4	59,8	61,4	64,7	62,5	61,0	62,5
5096626 SC 27274 PH	2	63,6	57,6	61,0	62,1	58,7	58,7	60,3
5096642 KW 2-1529	2	64,4	59,5	61,4	63,7	60,6	60,8	61,7
5096692 AC 09/327/2	2	64,2	58,3	61,4	62,3	60,4	60,5	61,2
5098627 SJ 128113	2	61,8	56,5	59,4	61,1	58,9	59,4	59,5
5098637 SJ 128045	2	62,6	55,1	58,5	62,0	59,1	57,8	59,2
5098647 SE 15-2037	2	60,2	55,2	58,7	58,5	56,7	58,0	57,9
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 13

Výnos předního zrna ($t \cdot ha^{-1}$) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm ($t \cdot ha^{-1}$) - 2017] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5096693 NORD 11002/8	8,19	2,14	7,21	10,28	5,66	7,19	6,78
5094770 NORD 08076/133	8,49	2,40	6,38	10,47	4,56	8,09	6,73
5090252 KWS Kosmos	8,25	1,97	6,18	10,44	5,38	8,13	6,73
5096686 KW 6-451	8,64	1,55	7,14	10,03	5,06	7,01	6,57
5098671 NORD 12119/102	8,26	0,97	7,33	9,69	4,89	8,08	6,54
5088480 Johanna	8,59	1,62	6,52	9,96	4,50	7,43	6,44
5098641 LGBB15W003	9,10	1,47	6,10	10,57	3,57	7,60	6,40
5079868 Sylva *	8,51	1,41	6,32	10,49	4,01	7,55	6,38
5094767 AC 09/275/22	7,67	2,10	7,10	9,82	4,41	7,15	6,38
5098672 NORD 13078/8	7,67	1,71	6,76	9,34	4,86	7,91	6,38
5098638 STRG 568/15	8,43	1,40	5,54	11,46	3,98	7,40	6,37
5096652 KW 6-443	8,43	1,58	6,42	10,08	3,98	7,51	6,33
5078649 KWS Meridian *	8,27	2,11	6,60	9,61	5,26	5,94	6,30
5098644 Br 11601p3	8,05	1,87	6,64	10,14	4,04	6,85	6,27
5094758 LGBN13W125-43	7,65	1,45	6,75	10,29	4,09	7,26	6,25
5096691 AC 10/001/54	8,22	1,36	6,17	9,27	4,56	7,62	6,20
5094749 KW 6-331	8,43	1,85	6,03	10,00	4,55	6,11	6,16
5098635 SG-L 7074/16	7,97	1,01	5,92	10,26	4,67	7,04	6,15
5096698 BE 2008108012	8,35	1,07	5,78	10,38	2,79	7,68	6,01
5078663 Titus *	8,04	1,27	6,99	9,13	3,82	6,51	5,96
5098666 BE 2008024004D	7,89	1,13	5,11	9,56	4,93	6,99	5,94
5098662 KW 6-1541	7,83	1,31	6,70	9,42	2,94	7,28	5,91
5096621 STRG 432/09	8,15	1,90	6,11	9,54	3,30	6,47	5,91
5098642 LGBB15W046	8,25	1,39	5,79	10,51	2,33	7,19	5,91
5098648 SZD 2213A	7,84	1,19	6,27	9,29	4,13	5,79	5,75
5094769 AC 09/278/6	7,95	1,36	5,86	9,05	3,15	7,13	5,75
5096706 LEU 43218	7,57	1,20	5,94	9,22	3,70	6,84	5,75
5096700 DEH 13/1807	7,88	0,70	6,19	9,26	2,99	7,37	5,73
5096709 LEU 43408	7,97	1,21	6,09	10,51	2,20	5,86	5,64
5088479 Tamina	7,40	0,94	6,13	9,30	2,59	7,06	5,57
5088337 Wootan	8,14	0,97	4,62	9,08	3,16	6,83	5,47
5081756 Travira	7,05	0,58	5,15	8,33	2,77	4,41	4,72
Průměr SSRO (*)	8,27	1,60	6,64	9,74	4,36	6,67	6,21
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,62

Tab. 14

Výnos předního zrna ($t \cdot ha^{-1}$) v roce 2017 - dvouřadá odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm ($t \cdot ha^{-1}$) - 2017] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	8,01	2,71	6,47	10,48	5,56	8,37	6,93
5078654 Sandra *	8,17	3,16	6,03	9,18	5,52	8,12	6,70
5094745 KW 2-430	7,62	2,57	6,51	10,07	5,86	7,03	6,61
5088497 Padura *	8,47	1,07	6,89	8,94	4,78	7,90	6,34
5088476 KWS Ariane *	7,87	2,28	6,52	9,78	5,08	6,49	6,34
5096692 AC 09/327/2	8,48	1,54	6,00	9,62	4,24	7,57	6,24
5096642 KW 2-1529	8,02	1,85	6,39	8,27	4,87	7,57	6,16
5098637 SJ 128045	8,50	0,46	6,62	9,17	3,11	7,41	5,88
5096533 SZD N2931	8,11	1,29	7,30	7,28	4,94	5,63	5,76
5092695 Torpedo	7,22	0,69	6,09	9,18	1,99	6,52	5,28
5096626 SC 27274 PH	7,75	0,70	5,05	9,32	1,68	5,89	5,07
5098627 SJ 128113	7,33	0,43	6,44	7,75	1,93	5,19	4,85
5081743 Leopard *	7,05	0,70	5,46	8,43	2,06	5,25	4,83
5088495 KWS Glacier	7,91	1,29	5,58	6,39	1,89	5,56	4,77
Průměr SSRO (*)	7,89	1,80	6,23	9,08	4,36	6,94	6,05
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,90

Tab. 15

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - šestiřadě odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5096693 NORD 11002/8	99	134	109	106	130	108	109,1
5094770 NORD 08076/133	103	150	96	107	105	121	108,3
5090252 KWS Kosmos	100	123	93	107	123	122	108,2
5096686 KW 6-451	104	97	108	103	116	105	105,8
5098671 NORD 12119/102	100	61	110	99	112	121	105,2
5088480 Johanna	104	101	98	102	103	111	103,6
5098641 LGBB15W003	110	92	92	108	82	114	103,0
5079868 Sylva *	103	88	95	108	92	113	102,7
5094767 AC 09/275/22	93	132	107	101	101	107	102,6
5098672 NORD 13078/8	93	107	102	96	111	119	102,6
5098638 STRG 568/15	102	88	83	118	91	111	102,5
5096652 KW 6-443	102	99	97	103	91	113	101,9
5078649 KWS Meridian *	100	132	99	99	121	89	101,4
5098644 Br 11601p3	97	117	100	104	93	103	100,8
5094758 LGBN13W125-43	92	91	102	106	94	109	100,6
5096691 AC 10/001/54	99	85	93	95	105	114	99,8
5094749 KW 6-331	102	116	91	103	104	92	99,2
5098635 SG-L 7074/16	96	63	89	105	107	106	98,9
5096698 BE 2008108012	101	67	87	107	64	115	96,7
5078663 Titus *	97	80	105	94	88	98	95,9
5098666 BE 2008024004D	95	71	77	98	113	105	95,5
5098662 KW 6-1541	95	82	101	97	67	109	95,2
5096621 STRG 432/09	99	119	92	98	76	97	95,1
5098642 LGBB15W046	100	87	87	108	53	108	95,1
5098648 SZD 2213A	95	75	94	95	95	87	92,6
5094769 AC 09/278/6	96	85	88	93	72	107	92,5
5096706 LEU 43218	91	75	90	95	85	103	92,5
5096700 DEH 13/1807	95	44	93	95	69	111	92,2
5096709 LEU 43408	96	76	92	108	50	88	90,8
5088479 Tamina	89	59	92	95	59	106	89,6
5088337 Wootan	98	61	70	93	72	102	88,0
5081756 Travira	85	36	78	85	63	66	75,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	10,1

Tab. 16

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - dvouřadě odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	102	150	104	115	128	121	114,6
5078654 Sandra *	104	175	97	101	127	117	110,7
5094745 KW 2-430	97	143	105	111	134	101	109,3
5088497 Padura *	107	59	111	98	110	114	104,8
5088476 KWS Ariane *	100	126	105	108	117	94	104,7
5096692 AC 09/327/2	107	85	96	106	97	109	103,2
5096642 KW 2-1529	102	103	103	91	112	109	101,8
5098637 SJ 128045	108	26	106	101	71	107	97,2
5096533 SZD N2931	103	72	117	80	113	81	95,2
5092695 Torpedo	92	38	98	101	46	94	87,3
5096626 SC 27274 PH	98	39	81	103	39	85	83,7
5098627 SJ 128113	93	24	103	85	44	75	80,1
5081743 Leopard *	89	39	88	93	47	76	79,8
5088495 KWS Glacier	100	72	90	70	43	80	78,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	14,9

Tab. 17

Výnos předního zrna ($t \cdot ha^{-1}$) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm ($t \cdot ha^{-1}$) - 2017] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5094770 NORD 08076/133	9,40	2,17	9,18	11,78	7,35	7,84	7,95
5096693 NORD 11002/8	10,54	1,68	9,06	11,62	6,92	7,77	7,93
5090252 KWS Kosmos	9,83	1,47	9,68	11,97	5,81	8,42	7,86
5098672 NORD 13078/8	9,56	1,44	8,30	11,59	7,58	8,43	7,82
5098644 Br 11601p3	9,87	1,73	8,60	12,49	6,44	7,68	7,80
5078649 KWS Meridian *	9,67	2,00	8,51	11,82	6,09	8,06	7,69
5098641 LGBB15W003	9,24	0,89	8,16	12,41	6,21	9,13	7,67
5094767 AC 09/275/22	10,11	1,75	8,97	11,54	5,58	7,88	7,64
5094749 KW 6-331	9,68	1,38	8,39	11,85	6,29	8,10	7,62
5098635 SG-L 7074/16	9,89	1,18	8,79	11,25	6,78	7,77	7,61
5096698 BE 2008108012	9,88	0,45	8,45	11,78	7,02	7,48	7,51
5094758 LGBN13W125-43	10,50	0,66	8,71	11,49	6,09	7,59	7,51
5088480 Johanna	10,20	1,38	8,20	13,32	6,01	5,92	7,51
5096621 STRG 432/09	9,67	1,57	7,61	12,34	6,21	7,53	7,49
5079868 Sylva *	10,60	1,60	8,29	12,07	5,81	6,43	7,47
5098642 LGBB15W046	9,86	1,08	8,43	12,03	5,44	7,84	7,45
5096691 AC 10/001/54	9,73	1,26	8,34	10,53	7,18	7,34	7,40
5098671 NORD 12119/102	10,09	0,80	8,01	11,79	5,90	7,65	7,37
5096686 KW 6-451	9,96	1,02	9,52	12,04	5,03	6,32	7,32
5098638 STRG 568/15	9,79	1,44	8,26	12,44	5,23	6,49	7,28
5094769 AC 09/278/6	9,59	1,56	9,05	11,54	4,27	7,17	7,20
5096652 KW 6-443	10,29	1,38	8,31	10,59	6,17	6,43	7,20
5096709 LEU 43408	10,53	0,85	8,12	11,65	3,22	7,62	7,00
5098662 KW 6-1541	10,41	0,81	8,43	11,55	3,75	6,92	6,98
5098648 SZD 2213A	9,79	0,90	8,18	11,64	4,09	6,94	6,92
5078663 Titus *	9,53	0,92	7,53	11,89	4,62	6,71	6,87
5096706 LEU 43218	9,15	0,87	7,71	10,54	5,67	7,09	6,84
5098666 BE 2008024004D	9,30	0,92	7,66	11,36	4,75	5,54	6,59
5096700 DEH 13/1807	9,83	0,78	8,21	11,41	2,31	5,92	6,41
5088479 Tamina	9,44	0,79	7,69	9,83	4,09	5,86	6,28
5088337 Wootan	10,45	0,68	6,98	11,66	2,88	4,59	6,21
5081756 Travira	8,33	0,45	6,71	8,38	3,13	4,10	5,18
Průměr SSRO (*)	9,93	1,51	8,11	11,93	5,51	7,07	7,34
MD 0,05	-	-	-	-	-	-	0,82

Tab. 18

Výnos předního zrna ($t \cdot ha^{-1}$) v roce 2017 - dvouřadá odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm ($t \cdot ha^{-1}$) - 2017] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	9,73	2,43	9,10	11,51	8,04	7,87	8,11
5078654 Sandra *	9,65	2,49	8,78	11,52	6,67	7,29	7,73
5094745 KW 2-430	8,98	2,02	8,37	11,80	7,10	7,29	7,59
5096642 KW 2-1529	9,42	1,70	8,93	11,95	6,05	7,14	7,53
5096533 SZD N2931	9,74	1,28	8,73	11,60	6,34	7,35	7,51
5096692 AC 09/327/2	9,83	1,34	8,83	12,00	5,35	6,94	7,38
5088476 KWS Ariane *	9,91	0,94	8,68	10,46	6,47	7,27	7,29
5088497 Padura *	10,11	0,81	9,72	10,09	4,64	7,10	7,08
5098637 SJ 128045	9,96	0,40	8,28	11,12	6,43	6,17	7,06
5096626 SC 27274 PH	9,51	0,21	8,18	10,31	3,27	6,54	6,34
5092695 Torpedo	9,82	0,45	8,06	9,27	2,43	7,71	6,29
5098627 SJ 128113	10,00	0,24	7,32	9,38	3,91	5,99	6,14
5088495 KWS Glacier	9,85	0,80	7,94	8,61	2,79	6,21	6,03
5081743 Leopard *	9,82	0,23	6,73	7,91	2,59	5,25	5,42
Průměr SSRO (*)	9,87	1,12	8,48	10,00	5,09	6,73	6,88
MD 0,05	-	-	-	-	-	-	0,95

Tab. 19

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - šestiřadě odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5094770 NORD 08076/133	95	144	113	99	133	111	108,3
5096693 NORD 11002/8	106	112	112	97	126	110	108,0
5090252 KWS Kosmos	99	98	119	100	106	119	107,1
5098672 NORD 13078/8	96	96	102	97	138	119	106,5
5098644 Br 11601p3	99	115	106	105	117	109	106,3
5078649 KWS Meridian *	97	133	105	99	111	114	104,8
5098641 LGBB15W003	93	59	101	104	113	129	104,5
5094767 AC 09/275/22	102	116	111	97	101	112	104,0
5094749 KW 6-331	97	92	103	99	114	115	103,7
5098635 SG-L 7074/16	100	78	108	94	123	110	103,7
5096698 BE 2008108012	99	30	104	99	127	106	102,3
5094758 LGBN13W125-43	106	44	107	96	111	107	102,2
5088480 Johanna	103	92	101	112	109	84	102,2
5096621 STRG 432/09	97	104	94	103	113	107	102,0
5079868 Sylva *	107	106	102	101	106	91	101,7
5098642 LGBB15W046	99	72	104	101	99	111	101,4
5096691 AC 10/001/54	98	84	103	88	130	104	100,7
5098671 NORD 12119/102	102	53	99	99	107	108	100,4
5096686 KW 6-451	100	68	117	101	91	89	99,6
5098638 STRG 568/15	99	96	102	104	95	92	99,1
5094769 AC 09/278/6	97	104	112	97	78	101	98,0
5096652 KW 6-443	104	92	102	89	112	91	98,0
5096709 LEU 43408	106	56	100	98	58	108	95,3
5098662 KW 6-1541	105	54	104	97	68	98	95,1
5098648 SZD 2213A	99	60	101	98	74	98	94,3
5078663 Titus *	96	61	93	100	84	95	93,5
5096706 LEU 43218	92	58	95	88	103	100	93,1
5098666 BE 2008024004D	94	61	94	95	86	78	89,7
5096700 DEH 13/1807	99	52	101	96	42	84	87,3
5088479 Tamina	95	52	95	82	74	83	85,6
5088337 Wootan	105	45	86	98	52	65	84,5
5081756 Travira	84	30	83	70	57	58	70,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	11,1

Tab. 20

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - dvouřadě odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	99	217	107	115	158	117	117,9
5078654 Sandra *	98	223	104	115	131	108	112,4
5094745 KW 2-430	91	181	99	118	139	108	110,4
5096642 KW 2-1529	95	152	105	120	119	106	109,5
5096533 SZD N2931	99	115	103	116	124	109	109,1
5096692 AC 09/327/2	100	120	104	120	105	103	107,3
5088476 KWS Ariane *	100	84	102	105	127	108	105,9
5088497 Padura *	102	72	115	101	91	106	102,9
5098637 SJ 128045	101	36	98	111	126	92	102,6
5096626 SC 27274 PH	96	19	96	103	64	97	92,1
5092695 Torpedo	99	40	95	93	48	115	91,4
5098627 SJ 128113	101	21	86	94	77	89	89,2
5088495 KWS Glacier	100	72	94	86	55	92	87,7
5081743 Leopard *	99	21	79	79	51	78	78,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	13,7

Tab. 21

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5096686 KW 6-451	9,05	3,41	7,90	10,24	6,45	8,12	7,53
5096693 NORD 11002/8	8,36	3,47	7,55	10,39	7,01	8,14	7,49
5098641 LGBB15W003	9,39	3,17	6,97	10,90	5,59	8,61	7,44
5098671 NORD 12119/102	8,51	2,81	7,88	9,94	6,65	8,80	7,43
5090252 KWS Kosmos	8,46	3,60	6,55	10,76	6,60	8,47	7,41
5094770 NORD 08076/133	8,62	3,63	6,87	10,57	6,09	8,56	7,39
5096652 KW 6-443	8,74	3,58	7,10	10,24	6,01	8,45	7,35
5094767 AC 09/275/22	8,21	3,67	7,48	10,07	6,03	8,40	7,31
5088480 Johanna	8,73	3,36	6,76	10,17	6,36	8,33	7,29
5078649 KWS Meridian *	8,62	3,69	7,29	9,86	6,69	7,46	7,27
5098662 KW 6-1541	8,29	3,22	7,99	9,87	5,86	8,35	7,26
5098638 STRG 568/15	8,74	2,93	6,16	11,76	5,86	8,10	7,26
5098672 NORD 13078/8	8,04	3,31	7,40	9,48	6,70	8,61	7,26
5079868 Sylva *	8,73	2,97	6,88	10,70	5,87	8,37	7,25
5096706 LEU 43218	8,76	3,02	7,38	10,26	5,84	8,17	7,24
5098648 SZD 2213A	8,58	3,20	7,36	9,68	6,49	8,12	7,24
5094749 KW 6-331	8,88	3,49	6,38	10,37	6,11	8,04	7,21
5096691 AC 10/001/54	8,43	2,96	6,53	9,66	6,89	8,78	7,21
5096700 DEH 13/1807	8,63	2,47	7,49	10,08	5,69	8,77	7,19
5098666 BE 2008024004D	8,64	2,75	6,62	9,86	6,72	8,46	7,18
5096709 LEU 43408	8,48	2,92	6,99	11,13	4,82	8,51	7,14
5094758 LGBN13W125-43	7,93	3,10	7,15	10,50	5,64	8,09	7,07
5098642 LGBB15W046	8,55	3,08	6,48	10,73	5,24	8,17	7,04
5088337 Wootan	8,95	2,46	5,88	10,41	5,82	8,45	7,00
5096698 BE 2008108012	8,70	3,20	6,36	10,49	4,88	8,31	6,99
5098644 Br 11601p3	8,18	3,32	7,02	10,25	5,47	7,58	6,97
5096621 STRG 432/09	8,49	3,54	6,84	9,68	5,45	7,69	6,95
5098635 SG-L 7074/16	8,09	2,70	6,37	10,37	6,43	7,62	6,93
5078663 Titus *	8,38	3,08	7,56	9,46	5,74	7,33	6,93
5094769 AC 09/278/6	8,46	2,94	6,48	9,39	5,46	8,03	6,79
5088479 Tamina	8,01	2,34	6,60	9,95	5,13	8,25	6,71
5081756 Travira	7,69	2,18	5,82	10,34	5,09	5,99	6,19
Průměr SSRO (*)	8,58	3,25	7,24	10,01	6,10	7,72	7,15
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,53

Tab. 22

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	8,09	4,24	6,67	10,59	6,45	8,86	7,48
5088497 Padura *	8,56	3,35	7,10	9,57	6,83	8,69	7,35
5078654 Sandra *	8,25	4,34	6,09	9,93	6,74	8,33	7,28
5098637 SJ 128045	8,72	2,14	6,97	10,61	5,64	8,75	7,14
5088476 KWS Ariane *	7,95	4,06	6,62	10,36	6,56	7,26	7,14
5096692 AC 09/327/2	8,57	3,91	6,09	9,97	6,10	8,06	7,12
5094745 KW 2-430	7,66	4,28	6,58	10,23	6,68	7,25	7,11
5096642 KW 2-1529	8,10	4,22	6,46	8,79	6,44	8,32	7,06
5098627 SJ 128113	8,48	2,15	7,96	10,20	5,13	7,73	6,94
5092695 Torpedo	8,37	2,82	7,28	10,75	4,54	7,82	6,93
5096533 SZD N2931	8,37	3,97	7,42	7,80	6,55	7,28	6,90
5088495 KWS Glacier	8,60	3,20	6,73	9,89	4,42	8,05	6,82
5081743 Leopard *	8,03	2,49	7,03	10,72	4,73	7,09	6,68
5096626 SC 27274 PH	8,08	3,18	5,47	10,54	4,27	8,34	6,65
Průměr SSRO (*)	8,20	3,56	6,71	10,15	6,22	7,84	7,11
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,86

Tab. 23

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5096686 KW 6-451	106	105	109	102	106	105	105,3
5096693 NORD 11002/8	97	107	104	104	115	105	104,7
5098641 LGBB15W003	109	98	96	109	92	112	104,0
5098671 NORD 12119/102	99	87	109	99	109	114	104,0
5090252 KWS Kosmos	99	111	90	108	108	110	103,6
5094770 NORD 08076/133	101	112	95	106	100	111	103,4
5096652 KW 6-443	102	110	98	102	99	109	102,9
5094767 AC 09/275/22	96	113	103	101	99	109	102,3
5088480 Johanna	102	103	93	102	104	108	101,9
5078649 KWS Meridian *	101	114	101	99	110	97	101,7
5098662 KW 6-1541	97	99	110	99	96	108	101,6
5098638 STRG 568/15	102	90	85	118	96	105	101,5
5098672 NORD 13078/8	94	102	102	95	110	112	101,5
5079868 Sylva *	102	91	95	107	96	108	101,5
5096706 LEU 43218	102	93	102	103	96	106	101,3
5098648 SZD 2213A	100	99	102	97	106	105	101,3
5094749 KW 6-331	104	107	88	104	100	104	100,9
5096691 AC 10/001/54	98	91	90	97	113	114	100,8
5096700 DEH 13/1807	101	76	103	101	93	114	100,6
5098666 BE 2008024004D	101	85	91	99	110	110	100,4
5096709 LEU 43408	99	90	97	111	79	110	99,9
5094758 LGBN13W125-43	92	95	99	105	92	105	98,9
5098642 LGBB15W046	100	95	89	107	86	106	98,5
5088337 Wootan	104	76	81	104	95	109	97,8
5096698 BE 2008108012	101	99	88	105	80	108	97,8
5098644 Br 11601p3	95	102	97	102	90	98	97,5
5096621 STRG 432/09	99	109	94	97	89	100	97,2
5098635 SG-L 7074/16	94	83	88	104	105	99	96,9
5078663 Titus *	98	95	104	95	94	95	96,9
5094769 AC 09/278/6	99	91	89	94	90	104	95,0
5088479 Tamina	93	72	91	99	84	107	93,9
5081756 Travira	90	67	80	103	83	78	86,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	7,5

Tab. 24

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	99	119	99	104	104	113	105,2
5088497 Padura *	104	94	106	94	110	111	103,4
5078654 Sandra *	101	122	91	98	108	106	102,4
5098637 SJ 128045	106	60	104	105	91	112	100,4
5088476 KWS Ariane *	97	114	99	102	106	93	100,3
5096692 AC 09/327/2	105	110	91	98	98	103	100,1
5094745 KW 2-430	93	120	98	101	107	92	100,0
5096642 KW 2-1529	99	119	96	87	104	106	99,2
5098627 SJ 128113	103	60	119	101	83	99	97,6
5092695 Torpedo	102	79	108	106	73	100	97,4
5096533 SZD N2931	102	112	111	77	105	93	97,0
5088495 KWS Glacier	105	90	100	97	71	103	95,8
5081743 Leopard *	98	70	105	106	76	90	94,0
5096626 SC 27274 PH	99	89	82	104	69	106	93,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	12,0

Tab. 25

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5094767 AC 09/275/22	10,48	3,53	9,44	12,48	7,82	8,83	8,76
5098641 LGBB15W003	9,44	2,86	8,94	13,00	8,43	9,67	8,72
5098672 NORD 13078/8	9,76	3,30	9,03	11,83	8,79	9,48	8,70
5096693 NORD 11002/8	10,65	3,25	9,54	11,80	8,43	8,45	8,69
5090252 KWS Kosmos	9,98	3,37	9,93	12,35	7,25	9,05	8,66
5094770 NORD 08076/133	9,49	3,89	9,37	11,90	8,48	8,17	8,55
5094749 KW 6-331	9,83	3,19	9,17	12,29	7,72	9,03	8,54
5098644 Br 11601p3	10,07	3,58	8,82	12,62	8,00	8,13	8,54
5098671 NORD 12119/102	10,19	2,79	8,82	11,91	8,11	9,34	8,53
5098642 LGBB15W046	10,12	2,81	9,06	12,28	7,98	8,83	8,51
5088480 Johanna	10,41	3,22	8,33	13,59	8,08	7,42	8,51
5096698 BE 2008108012	10,03	2,32	9,42	11,90	8,64	8,60	8,49
5096706 LEU 43218	9,95	2,62	9,22	12,15	8,09	8,88	8,49
5078649 KWS Meridian *	9,77	3,92	9,00	12,26	7,29	8,53	8,46
5096709 LEU 43408	10,86	2,55	9,23	12,40	6,29	9,44	8,46
5098635 SG-L 7074/16	9,99	3,17	9,25	11,54	8,47	8,18	8,43
5096621 STRG 432/09	9,87	3,66	8,80	12,46	7,71	8,06	8,43
5098638 STRG 568/15	9,89	3,16	9,03	12,90	7,86	7,68	8,42
5098662 KW 6-1541	10,57	2,78	9,42	12,30	7,10	8,32	8,42
5094758 LGBN13W125-43	10,72	2,57	9,13	11,79	7,71	8,46	8,40
5079868 Sylva *	10,82	3,25	9,02	12,44	7,74	7,09	8,39
5096686 KW 6-451	10,06	3,00	10,42	12,29	7,01	7,37	8,36
5098648 SZD 2213A	10,10	2,66	9,51	12,26	7,96	7,63	8,35
5094769 AC 09/278/6	9,84	3,35	9,58	11,84	6,85	8,47	8,32
5096652 KW 6-443	10,44	3,45	9,20	11,04	7,91	7,86	8,32
5096691 AC 10/001/54	9,88	3,09	8,64	11,03	8,54	8,44	8,27
5096700 DEH 13/1807	10,36	2,63	9,46	12,73	5,76	8,31	8,21
5098666 BE 2008024004D	9,64	2,63	9,18	11,91	8,14	7,69	8,20
5078663 Titus *	9,83	3,00	8,20	12,27	7,46	7,69	8,08
5088337 Wootan	10,84	2,20	8,52	12,68	6,46	7,48	8,03
5088479 Tamina	9,84	2,08	8,45	11,14	6,41	7,92	7,64
5081756 Travira	8,73	1,96	8,16	10,69	5,69	6,61	6,97
Průměr SSRO (*)	10,14	3,39	8,74	12,32	7,50	7,77	8,31
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,64

Tab. 26

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	9,83	4,48	9,19	11,63	9,07	8,24	8,74
5096533 SZD N2931	9,84	4,22	8,96	12,22	7,98	7,95	8,53
5096642 KW 2-1529	9,51	4,33	9,02	12,65	7,69	7,52	8,45
5078654 Sandra *	9,75	4,60	8,87	11,64	7,94	7,80	8,43
5088497 Padura *	10,27	3,12	9,87	11,10	7,45	8,14	8,33
5096692 AC 09/327/2	9,93	3,85	9,01	12,31	7,08	7,35	8,26
5098637 SJ 128045	10,33	1,98	8,72	12,59	8,17	7,27	8,18
5094745 KW 2-430	9,07	4,18	8,46	12,10	7,73	7,51	8,18
5088476 KWS Ariane *	10,01	2,89	8,77	11,08	8,15	7,96	8,14
5098627 SJ 128113	10,65	1,75	9,53	11,85	7,05	7,92	8,13
5088495 KWS Glacier	10,16	2,91	9,26	11,36	6,14	8,09	7,99
5092695 Torpedo	10,13	1,94	9,31	11,44	5,83	8,77	7,90
5096626 SC 27274 PH	9,65	1,76	8,80	12,09	6,19	8,14	7,77
5081743 Leopard *	10,40	1,35	8,80	11,30	5,69	7,88	7,57
Průměr SSRO (*)	10,11	2,99	9,08	11,28	7,31	7,95	8,12
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,82

Tab. 27

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5094767 AC 09/275/22	103	104	108	101	104	114	105,5
5098641 LGBB15W003	93	84	102	105	112	124	105,0
5098672 NORD 13078/8	96	97	103	96	117	122	104,7
5096693 NORD 11002/8	105	96	109	96	112	109	104,5
5090252 KWS Kosmos	98	99	114	100	97	116	104,2
5094770 NORD 08076/133	94	115	107	97	113	105	102,9
5094749 KW 6-331	97	94	105	100	103	116	102,7
5098644 Br 11601p3	99	106	101	102	107	105	102,7
5098671 NORD 12119/102	100	82	101	97	108	120	102,6
5098642 LGBB15W046	100	83	104	100	106	114	102,4
5088480 Johanna	103	95	95	110	108	95	102,4
5096698 BE 2008108012	99	68	108	97	115	111	102,1
5096706 LEU 43218	98	77	105	99	108	114	102,1
5078649 KWS Meridian *	96	116	103	99	97	110	101,8
5096709 LEU 43408	107	75	106	101	84	121	101,8
5098635 SG-L 7074/16	99	94	106	94	113	105	101,5
5096621 STRG 432/09	97	108	101	101	103	104	101,4
5098638 STRG 568/15	98	93	103	105	105	99	101,3
5098662 KW 6-1541	104	82	108	100	95	107	101,3
5094758 LGBN13W125-43	106	76	104	96	103	109	101,0
5079868 Sylva *	107	96	103	101	103	91	101,0
5096686 KW 6-451	99	88	119	100	94	95	100,6
5098648 SZD 2213A	100	78	109	99	106	98	100,5
5094769 AC 09/278/6	97	99	110	96	91	109	100,1
5096652 KW 6-443	103	102	105	90	106	101	100,1
5096691 AC 10/001/54	97	91	99	90	114	109	99,5
5096700 DEH 13/1807	102	78	108	103	77	107	98,8
5098666 BE 2008024004D	95	78	105	97	109	99	98,7
5078663 Titus *	97	88	94	100	100	99	97,2
5088337 Wootan	107	65	97	103	86	96	96,6
5088479 Tamina	97	61	97	90	86	102	91,9
5081756 Travira	86	58	93	87	76	85	83,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	7,7

Tab. 28

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	JAR	LIP	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	J	R	O	O	
a	1	2	3	4	5	6	7
5098647 SE 15-2037	97	150	101	103	124	104	107,7
5096533 SZD N2931	97	141	99	108	109	100	105,1
5096642 KW 2-1529	94	145	99	112	105	95	104,1
5078654 Sandra *	96	154	98	103	109	98	103,9
5088497 Padura *	102	104	109	98	102	102	102,6
5096692 AC 09/327/2	98	129	99	109	97	93	101,7
5098637 SJ 128045	102	66	96	112	112	92	100,7
5094745 KW 2-430	90	140	93	107	106	95	100,7
5088476 KWS Ariane *	99	97	97	98	112	100	100,3
5098627 SJ 128113	105	59	105	105	96	100	100,1
5088495 KWS Glacier	101	97	102	101	84	102	98,4
5092695 Torpedo	100	65	103	101	80	110	97,4
5096626 SC 27274 PH	95	59	97	107	85	102	95,7
5081743 Leopard *	103	45	97	100	78	99	93,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	10,2

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2017
[Grading > 2,5 mm (%) 2017]

System 1
[1st system]

[illegible]

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2017
[Grading > 2,5 mm (%) 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2017
[Grading > 2.8 mm (%) 2017]

System 1
[1st system]

[illegible]

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2017
[Grading > 2.8 mm (%) 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017
[Grading > 2.2 mm (%) 2017]

System 1
[1st system]

[illegible]

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017
[Grading > 2,2 mm (%) 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

Objemová hmotnosť (g.l⁻¹) v roce 2017
[Specific weight (g.l⁻¹) 2017]

System 1
[1st system]

[illegible]

Objemová hmotnosť (g.l⁻¹) v roce 2017
[Specific weight (g.l⁻¹) 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2017
[TGW > 2.0 mm 2017]

System 1
[1st system]

[illegible]

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2017
[TGW > 2,0 mm 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

Obsah bílkovin (%) v roce 2017
[Protein content (%) 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

Obsah škrobu v sušinė (%) v roce 2017
[Starch content in dry matter (%) 2017]

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos předního zrna ($\text{t} \cdot \text{ha}^{-1}$) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain $> 2.5 \text{ mm}$ ($\text{t} \cdot \text{ha}^{-1}$) - 2017] - 6-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos předního zrna ($\text{t} \cdot \text{ha}^{-1}$) v roce 2017 - dvouřáde odrůdy
[Yield of grain > 2,5 mm ($\text{t} \cdot \text{ha}^{-1}$) - 2017] - 2-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
[Yield of grain > 2.5 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos předního zrna ($\text{t} \cdot \text{ha}^{-1}$) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain $> 2.5 \text{ mm}$ ($\text{t} \cdot \text{ha}^{-1}$) - 2017] - 6-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos předního zrna ($t \cdot ha^{-1}$) v roce 2017 - dvouřádké odrůdy
[Yield of grain > 2.5 mm ($t \cdot ha^{-1}$) - 2017] - 2-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos předního zrna (%) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain > 2.2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 6-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - dvouřáde odrůdy
[Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 2-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - šestiřadé odrůdy
[Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
[Yield of grain > 2.2 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

System 1
[1st system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain > 2.2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 6-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2017 - dvouřáde odrůdy
[Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2017] - 2-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - šestiřadá odrůdy
[Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2017] - 6-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2017 - dvouřadé odrůdy
[Yield of grain > 2.2 mm (%) - 2017] - 2-row varieties

System 2
[2nd system]

[illegible]