

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2018

Ječmen ozimý *[Winter barley]*

Hordeum vulgare L. sensu lato

1. polní pozorování a výnos

☐

2. mechanické rozborý zrna po sklizni

☒

ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, BŘEZEN 2019

Explanatory note:Table 1 - 12*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1	Počet řad	= Number of rows
2-9	Trial sites	
10	Mean	

Table 13 - 28*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-8	Trial sites	
9	Mean	

Table 29 - 38*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1	Počet řad	= Number of rows
2-15	Trial sites	
16	Mean	

Table 39 - 54*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-14	Trial sites	
15	Mean	

Tab. 1

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2018

[Grading > 2,5 mm (%) 2018]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	86	77	89	98	75	95	-	86
5078663 Titus	6	-	95	70	90	96	85	95	-	88
5081756 Travira	6	-	82	53	49	86	58	95	-	70
5088479 Tamina	6	-	86	43	86	94	92	95	-	82
5088480 Johanna	6	-	94	93	86	98	90	97	-	93
5090252 KWS Kosmos	6	-	95	72	86	97	92	96	-	89
5094749 KWS Higgins	6	-	90	71	67	98	85	98	-	84
5094758 LG Triumph	6	-	92	73	90	98	81	95	-	88
5094767 Belissa	6	-	90	67	91	97	88	97	-	88
5096621 STRG 432/09	6	-	90	80	71	96	78	95	-	85
5096686 KW 6-451	6	-	90	80	85	98	84	97	-	89
5096693 NORD 11002/8	6	-	96	87	97	99	87	99	-	94
5096698 BE 2008108012	6	-	92	73	62	96	74	98	-	82
5096700 DEH 13/1807	6	-	85	50	61	91	77	97	-	77
5096709 LEU 43408	6	-	87	39	81	88	79	97	-	78
5098638 STRG 568/15	6	-	84	66	81	98	77	99	-	84
5098641 LGBB15W003	6	-	85	56	61	91	82	97	-	79
5098642 LGBB15W046	6	-	85	61	55	91	52	97	-	73
5098648 SZD 2213A	6	-	85	72	88	97	75	97	-	85
5098662 KW 6-1541	6	-	88	61	76	95	87	95	-	84
5098666 BE 2008024004D	6	-	79	49	63	94	84	96	-	77
5098671 NORD 12119/102	6	-	94	75	72	96	89	98	-	87
5098672 NORD 13078/8	6	-	90	69	88	96	80	98	-	87
5100376 SZD 1837A	6	-	95	85	89	99	89	97	-	92
5100385 SC 5551 QH	6	-	87	68	78	97	73	96	-	83
5100389 KW 6-1645	6	-	88	71	86	98	59	98	-	83
5100392 LEU 63112	6	-	85	58	45	85	68	98	-	73
5100397 NORD 13109/14	6	-	86	58	83	98	82	98	-	84
5100399 NORD 14032/71	6	-	84	65	80	97	69	97	-	82
5100414 SY 216477	6	-	91	83	44	96	79	97	-	81
5100416 SY 216489	6	-	89	78	73	97	76	98	-	85
5100419 LEU 53120	6	-	91	75	85	99	95	95	-	90
5100420 KW 6-437	6	-	90	63	60	97	65	98	-	79
5078654 Sandra	2	-	98	92	80	99	91	98	-	93
5081743 Leopard	2	-	78	22	46	92	51	98	-	64
5088476 KWS Ariane	2	-	95	55	81	99	74	99	-	84
5088497 Padura	2	-	93	69	93	98	78	99	-	88
5092695 Torpedo	2	-	89	32	53	96	55	95	-	70
5094745 KWS Donau	2	-	98	81	95	99	90	96	-	93
5098627 SJ 128113	2	-	85	39	48	86	54	97	-	68
5098637 SJ 128045	2	-	86	59	81	98	67	98	-	81
5100377 Br 11500r6	2	-	98	85	86	99	81	99	-	91
5100379 SJ 143105	2	-	91	75	55	98	65	99	-	80
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	10

Tab. 2

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2018

[Grading > 2,5 mm (%) 2018]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	93	71	97	97	93	97	-	91
5078663 Titus	6	-	93	58	97	97	93	95	-	89
5081756 Travira	6	-	83	25	81	87	67	96	-	73
5088479 Tamina	6	-	87	31	86	96	91	98	-	81
5088480 Johanna	6	-	97	87	96	99	95	97	-	95
5090252 KWS Kosmos	6	-	96	63	97	98	94	97	-	91
5094749 KWS Higgins	6	-	91	74	95	99	90	90	-	90
5094758 LG Triumph	6	-	95	52	98	98	96	96	-	89
5094767 Belissa	6	-	93	56	96	98	86	96	-	87
5096621 STRG 432/09	6	-	90	81	91	98	88	97	-	91
5096686 KW 6-451	6	-	93	71	90	99	89	97	-	90
5096693 NORD 11002/8	6	-	95	89	97	99	96	99	-	96
5096698 BE 2008108012	6	-	94	73	97	96	95	98	-	92
5096700 DEH 13/1807	6	-	87	52	92	95	88	98	-	85
5096709 LEU 43408	6	-	90	37	90	94	89	97	-	83
5098638 STRG 568/15	6	-	85	75	97	99	91	98	-	91
5098641 LGBB15W003	6	-	88	58	92	97	89	98	-	87
5098642 LGBB15W046	6	-	88	69	82	98	76	96	-	85
5098648 SZD 2213A	6	-	90	70	94	98	88	97	-	89
5098662 KW 6-1541	6	-	90	77	89	97	91	97	-	90
5098666 BE 2008024004D	6	-	77	34	91	97	87	97	-	80
5098671 NORD 12119/102	6	-	93	62	97	98	95	98	-	90
5098672 NORD 13078/8	6	-	96	76	97	99	97	99	-	94
5100376 SZD 1837A	6	-	97	84	98	99	95	97	-	95
5100385 SC 5551 QH	6	-	90	76	90	98	90	93	-	89
5100389 KW 6-1645	6	-	92	53	93	99	90	97	-	87
5100392 LEU 63112	6	-	91	53	89	95	81	97	-	84
5100397 NORD 13109/14	6	-	91	50	91	98	76	97	-	84
5100399 NORD 14032/71	6	-	88	63	91	98	88	98	-	87
5100414 SY 216477	6	-	92	72	95	97	89	99	-	91
5100416 SY 216489	6	-	89	71	94	99	92	99	-	90
5100419 LEU 53120	6	-	95	73	98	99	91	95	-	92
5100420 KW 6-437	6	-	91	68	92	98	91	95	-	89
5078654 Sandra	2	-	99	94	99	99	97	99	-	97
5081743 Leopard	2	-	82	32	91	96	73	98	-	78
5088476 KWS Ariane	2	-	95	65	97	99	83	99	-	89
5088497 Padura	2	-	96	73	97	99	91	99	-	92
5092695 Torpedo	2	-	87	32	90	97	79	96	-	80
5094745 KWS Donau	2	-	98	93	98	99	99	99	-	97
5098627 SJ 128113	2	-	75	19	70	90	66	97	-	69
5098637 SJ 128045	2	-	90	40	93	98	84	96	-	83
5100377 Br 11500r6	2	-	98	87	99	99	91	99	-	95
5100379 SJ 143105	2	-	92	76	96	99	86	99	-	91
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	8

Tab. 3

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2018
[Grading > 2,8 mm (%) 2018]

Systém 1
[1st system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	49	35	50	70	39	69	-	52
5078663 Titus	6	-	61	26	51	61	46	76	-	53
5081756 Travira	6	-	36	12	9	36	14	68	-	29
5088479 Tamina	6	-	45	13	48	61	56	74	-	49
5088480 Johanna	6	-	67	62	43	76	56	77	-	63
5090252 KWS Kosmos	6	-	67	32	44	75	62	74	-	59
5094749 KWS Higgins	6	-	51	29	21	71	48	79	-	49
5094758 LG Triumph	6	-	53	28	44	62	39	62	-	48
5094767 Belissa	6	-	55	28	55	63	51	70	-	53
5096621 STRG 432/09	6	-	53	36	24	60	35	72	-	47
5096686 KW 6-451	6	-	57	40	45	75	47	76	-	57
5096693 NORD 11002/8	6	-	71	54	73	91	48	94	-	72
5096698 BE 2008108012	6	-	55	30	16	59	34	80	-	45
5096700 DEH 13/1807	6	-	44	16	18	49	39	80	-	41
5096709 LEU 43408	6	-	51	11	39	47	37	79	-	44
5098638 STRG 568/15	6	-	40	27	35	73	33	84	-	48
5098641 LGBB15W003	6	-	41	17	10	45	31	75	-	36
5098642 LGBB15W046	6	-	42	22	16	47	15	75	-	36
5098648 SZD 2213A	6	-	42	26	41	61	30	71	-	45
5098662 KW 6-1541	6	-	46	21	25	55	45	74	-	44
5098666 BE 2008024004D	6	-	36	12	17	52	49	64	-	38
5098671 NORD 12119/102	6	-	67	37	28	69	57	84	-	57
5098672 NORD 13078/8	6	-	55	27	44	74	43	85	-	55
5100376 SZD 1837A	6	-	69	47	47	78	53	81	-	62
5100385 SC 5551 QH	6	-	52	29	33	76	37	73	-	50
5100389 KW 6-1645	6	-	51	27	40	73	19	80	-	48
5100392 LEU 63112	6	-	49	21	11	43	18	83	-	37
5100397 NORD 13109/14	6	-	39	14	25	61	44	81	-	44
5100399 NORD 14032/71	6	-	47	29	37	74	23	81	-	48
5100414 SY 216477	6	-	52	37	8	57	40	75	-	45
5100416 SY 216489	6	-	52	34	25	68	38	80	-	49
5100419 LEU 53120	6	-	57	32	39	78	72	75	-	59
5100420 KW 6-437	6	-	55	21	15	67	26	79	-	44
5078654 Sandra	2	-	85	60	25	93	56	93	-	69
5081743 Leopard	2	-	29	4	6	35	9	79	-	27
5088476 KWS Ariane	2	-	53	10	14	82	24	89	-	45
5088497 Padura	2	-	62	16	46	87	25	92	-	54
5092695 Torpedo	2	-	37	4	5	50	9	74	-	30
5094745 KWS Donau	2	-	83	44	59	90	61	90	-	71
5098627 SJ 128113	2	-	31	6	6	21	8	73	-	24
5098637 SJ 128045	2	-	36	14	24	69	21	84	-	41
5100377 Br 11500r6	2	-	86	52	33	86	34	95	-	64
5100379 SJ 143105	2	-	51	21	6	77	19	86	-	43
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	11

Tab. 4

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2018
[Grading > 2,8 mm (%) 2018]

Systém 2
[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	59	29	75	74	58	71	-	61
5078663 Titus	6	-	59	12	73	67	62	74	-	58
5081756 Travira	6	-	34	3	33	38	19	65	-	32
5088479 Tamina	6	-	48	7	52	67	59	81	-	52
5088480 Johanna	6	-	72	47	72	77	66	74	-	68
5090252 KWS Kosmos	6	-	66	21	80	78	63	80	-	64
5094749 KWS Higgins	6	-	51	33	70	84	57	73	-	61
5094758 LG Triumph	6	-	57	11	66	61	63	67	-	54
5094767 Belissa	6	-	57	20	72	64	51	70	-	56
5096621 STRG 432/09	6	-	49	33	52	69	46	71	-	53
5096686 KW 6-451	6	-	63	28	61	80	52	77	-	60
5096693 NORD 11002/8	6	-	71	53	86	94	77	93	-	79
5096698 BE 2008108012	6	-	57	26	69	59	70	79	-	60
5096700 DEH 13/1807	6	-	47	13	58	61	52	77	-	51
5096709 LEU 43408	6	-	51	10	58	61	55	78	-	52
5098638 STRG 568/15	6	-	41	31	75	83	53	77	-	60
5098641 LGBB15W003	6	-	43	14	54	58	52	77	-	50
5098642 LGBB15W046	6	-	51	23	39	62	32	67	-	46
5098648 SZD 2213A	6	-	49	24	58	63	42	73	-	51
5098662 KW 6-1541	6	-	51	26	51	67	52	77	-	54
5098666 BE 2008024004D	6	-	31	7	54	62	46	71	-	45
5098671 NORD 12119/102	6	-	58	27	77	76	70	88	-	66
5098672 NORD 13078/8	6	-	76	29	73	84	72	89	-	70
5100376 SZD 1837A	6	-	72	41	75	81	71	78	-	69
5100385 SC 5551 QH	6	-	55	36	48	80	56	68	-	57
5100389 KW 6-1645	6	-	55	14	59	75	57	80	-	56
5100392 LEU 63112	6	-	56	15	50	61	47	77	-	51
5100397 NORD 13109/14	6	-	46	11	50	65	31	69	-	45
5100399 NORD 14032/71	6	-	51	23	64	81	53	80	-	58
5100414 SY 216477	6	-	52	26	64	61	43	78	-	54
5100416 SY 216489	6	-	46	27	64	72	60	79	-	58
5100419 LEU 53120	6	-	62	28	79	81	56	72	-	63
5100420 KW 6-437	6	-	54	23	55	72	55	71	-	55
5078654 Sandra	2	-	90	67	92	97	72	94	-	85
5081743 Leopard	2	-	25	5	57	51	19	81	-	39
5088476 KWS Ariane	2	-	43	12	69	88	39	90	-	57
5088497 Padura	2	-	67	18	71	90	49	92	-	64
5092695 Torpedo	2	-	29	5	42	61	21	71	-	38
5094745 KWS Donau	2	-	89	61	90	92	89	94	-	86
5098627 SJ 128113	2	-	17	2	16	29	12	71	-	24
5098637 SJ 128045	2	-	41	5	60	75	35	76	-	48
5100377 Br 11500r6	2	-	88	48	88	88	60	92	-	77
5100379 SJ 143105	2	-	52	18	64	84	36	88	-	57
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	9

Tab. 5

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018

[Grading > 2,2 mm (%) 2018]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	98	98	99	99	96	100	-	98
5078663 Titus	6	-	100	94	99	99	98	99	-	98
5081756 Travira	6	-	98	89	90	99	93	99	-	94
5088479 Tamina	6	-	99	80	99	99	100	100	-	96
5088480 Johanna	6	-	99	99	99	99	99	100	-	99
5090252 KWS Kosmos	6	-	100	95	98	100	98	100	-	98
5094749 KWS Higgins	6	-	100	93	96	99	98	100	-	97
5094758 LG Triumph	6	-	100	94	99	100	97	100	-	98
5094767 Belissa	6	-	99	95	99	99	99	99	-	98
5096621 STRG 432/09	6	-	99	97	97	100	97	100	-	98
5096686 KW 6-451	6	-	99	97	99	99	99	100	-	99
5096693 NORD 11002/8	6	-	99	99	100	100	99	100	-	99
5096698 BE 2008108012	6	-	99	94	95	99	95	100	-	97
5096700 DEH 13/1807	6	-	97	83	91	100	95	100	-	94
5096709 LEU 43408	6	-	100	77	100	99	97	100	-	95
5098638 STRG 568/15	6	-	98	93	98	100	96	100	-	97
5098641 LGBB15W003	6	-	97	86	93	99	99	100	-	95
5098642 LGBB15W046	6	-	98	89	91	100	85	100	-	94
5098648 SZD 2213A	6	-	98	93	100	100	96	100	-	98
5098662 KW 6-1541	6	-	99	90	97	100	99	99	-	97
5098666 BE 2008024004D	6	-	97	85	94	99	98	100	-	95
5098671 NORD 12119/102	6	-	100	93	97	99	98	100	-	97
5098672 NORD 13078/8	6	-	99	91	99	99	97	100	-	97
5100376 SZD 1837A	6	-	100	98	100	100	97	100	-	99
5100385 SC 5551 QH	6	-	99	97	96	99	94	99	-	97
5100389 KW 6-1645	6	-	98	95	98	100	91	100	-	97
5100392 LEU 63112	6	-	97	87	86	99	95	99	-	94
5100397 NORD 13109/14	6	-	100	91	98	100	98	99	-	98
5100399 NORD 14032/71	6	-	98	90	99	99	95	99	-	97
5100414 SY 216477	6	-	99	98	87	99	96	99	-	96
5100416 SY 216489	6	-	99	95	96	100	95	100	-	97
5100419 LEU 53120	6	-	99	96	99	100	99	99	-	98
5100420 KW 6-437	6	-	99	91	93	99	92	100	-	95
5078654 Sandra	2	-	99	99	97	100	98	99	-	99
5081743 Leopard	2	-	97	69	93	99	92	100	-	91
5088476 KWS Ariane	2	-	100	85	98	100	97	100	-	96
5088497 Padura	2	-	100	95	99	100	97	100	-	98
5092695 Torpedo	2	-	99	83	94	100	92	100	-	94
5094745 KWS Donau	2	-	100	96	99	100	99	100	-	99
5098627 SJ 128113	2	-	98	81	92	98	88	100	-	93
5098637 SJ 128045	2	-	99	88	98	100	90	100	-	96
5100377 Br 11500r6	2	-	100	97	99	100	98	100	-	99
5100379 SJ 143105	2	-	99	97	95	100	92	100	-	97
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	4

Tab. 6

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018
 [Grading > 2,2 mm (%) 2018]

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	99	95	99	99	99	100	-	98
5078663 Titus	6	-	99	93	100	99	98	99	-	98
5081756 Travira	6	-	98	76	98	98	96	99	-	94
5088479 Tamina	6	-	98	75	98	99	99	100	-	95
5088480 Johanna	6	-	100	100	100	100	100	100	-	100
5090252 KWS Kosmos	6	-	100	92	99	100	100	99	-	98
5094749 KWS Higgins	6	-	100	97	99	100	100	99	-	99
5094758 LG Triumph	6	-	99	90	99	99	100	100	-	98
5094767 Belissa	6	-	99	90	99	100	97	100	-	97
5096621 STRG 432/09	6	-	100	97	98	99	99	99	-	98
5096686 KW 6-451	6	-	99	95	98	100	99	99	-	98
5096693 NORD 11002/8	6	-	100	100	99	100	99	100	-	99
5096698 BE 2008108012	6	-	99	96	99	99	99	100	-	98
5096700 DEH 13/1807	6	-	98	87	99	99	98	100	-	97
5096709 LEU 43408	6	-	99	79	99	100	99	100	-	96
5098638 STRG 568/15	6	-	99	96	99	100	99	100	-	99
5098641 LGBB15W003	6	-	99	91	99	99	99	100	-	98
5098642 LGBB15W046	6	-	99	96	98	100	95	100	-	98
5098648 SZD 2213A	6	-	99	94	99	100	100	100	-	98
5098662 KW 6-1541	6	-	99	96	99	99	100	100	-	99
5098666 BE 2008024004D	6	-	97	77	99	100	99	100	-	95
5098671 NORD 12119/102	6	-	100	93	99	100	100	100	-	98
5098672 NORD 13078/8	6	-	100	97	99	100	100	100	-	99
5100376 SZD 1837A	6	-	99	99	99	100	100	99	-	99
5100385 SC 5551 QH	6	-	99	97	99	99	100	99	-	99
5100389 KW 6-1645	6	-	99	89	100	100	99	99	-	98
5100392 LEU 63112	6	-	100	87	99	99	97	99	-	97
5100397 NORD 13109/14	6	-	99	87	98	100	96	100	-	96
5100399 NORD 14032/71	6	-	100	93	98	99	99	100	-	98
5100414 SY 216477	6	-	99	94	99	100	98	100	-	98
5100416 SY 216489	6	-	99	95	100	100	99	100	-	98
5100419 LEU 53120	6	-	100	97	100	100	99	100	-	99
5100420 KW 6-437	6	-	99	94	99	99	98	99	-	98
5078654 Sandra	2	-	100	99	100	100	100	100	-	99
5081743 Leopard	2	-	98	81	99	99	96	99	-	95
5088476 KWS Ariane	2	-	100	94	100	100	98	100	-	98
5088497 Padura	2	-	100	96	99	100	100	100	-	99
5092695 Torpedo	2	-	99	80	99	99	98	99	-	96
5094745 KWS Donau	2	-	100	100	99	100	100	100	-	99
5098627 SJ 128113	2	-	96	73	95	99	92	99	-	92
5098637 SJ 128045	2	-	99	87	98	99	99	99	-	97
5100377 Br 11500r6	2	-	99	100	100	100	99	100	-	99
5100379 SJ 143105	2	-	99	97	100	100	99	100	-	99
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	3

Tab. 7

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2018[Specific weight (g.l⁻¹) 2018]

Systém 1

[1st system]

Lokalita	počet řad	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	650	612	657	690	634	631	-	646
5078663 Titus	6	-	683	649	679	708	661	695	-	679
5081756 Travira	6	-	650	605	613	677	622	677	-	641
5088479 Tamina	6	-	660	597	670	704	676	691	-	666
5088480 Johanna	6	-	656	643	638	686	647	654	-	654
5090252 KWS Kosmos	6	-	655	606	636	686	649	677	-	651
5094749 KWS Higgins	6	-	650	615	624	692	653	668	-	650
5094758 LG Triumph	6	-	666	630	669	704	646	662	-	663
5094767 Belissa	6	-	659	623	662	702	654	693	-	666
5096621 STRG 432/09	6	-	650	629	624	673	624	669	-	645
5096686 KW 6-451	6	-	650	623	648	690	633	647	-	649
5096693 NORD 11002/8	6	-	642	611	643	684	641	679	-	650
5096698 BE 2008108012	6	-	672	638	636	701	658	705	-	668
5096700 DEH 13/1807	6	-	670	620	635	692	632	709	-	660
5096709 LEU 43408	6	-	666	588	644	677	622	706	-	650
5098638 STRG 568/15	6	-	629	601	634	675	637	674	-	642
5098641 LGBB15W003	6	-	655	606	629	682	644	689	-	651
5098642 LGBB15W046	6	-	642	614	627	670	607	677	-	639
5098648 SZD 2213A	6	-	660	639	678	687	630	681	-	662
5098662 KW 6-1541	6	-	663	632	660	697	658	674	-	664
5098666 BE 2008024004D	6	-	647	598	626	666	637	678	-	642
5098671 NORD 12119/102	6	-	653	619	614	681	621	700	-	648
5098672 NORD 13078/8	6	-	648	593	644	687	641	681	-	649
5100376 SZD 1837A	6	-	675	643	669	706	639	709	-	674
5100385 SC 5551 QH	6	-	633	614	633	676	610	688	-	642
5100389 KW 6-1645	6	-	641	608	645	686	636	677	-	649
5100392 LEU 63112	6	-	671	613	604	694	608	712	-	650
5100397 NORD 13109/14	6	-	667	609	649	705	620	710	-	660
5100399 NORD 14032/71	6	-	637	588	627	664	612	686	-	636
5100414 SY 216477	6	-	670	650	623	701	650	700	-	665
5100416 SY 216489	6	-	664	649	655	705	661	698	-	672
5100419 LEU 53120	6	-	639	614	638	682	605	672	-	642
5100420 KW 6-437	6	-	652	618	614	686	620	690	-	647
5078654 Sandra	2	-	672	653	614	695	634	693	-	660
5081743 Leopard	2	-	645	555	588	687	596	688	-	626
5088476 KWS Ariane	2	-	673	601	629	705	630	698	-	656
5088497 Padura	2	-	657	624	653	701	611	703	-	658
5092695 Torpedo	2	-	674	605	619	692	607	693	-	648
5094745 KWS Donau	2	-	665	610	627	697	614	686	-	650
5098627 SJ 128113	2	-	656	585	618	676	592	693	-	637
5098637 SJ 128045	2	-	673	615	645	702	618	701	-	659
5100377 Br 11500r6	2	-	679	621	639	701	630	698	-	661
5100379 SJ 143105	2	-	659	648	575	680	578	688	-	638
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	17

Tab. 8

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2018[Specific weight (g.l⁻¹) 2018]

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	počet řad	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	653	621	678	690	668	654	-	661
5078663 Titus	6	-	683	643	706	707	681	666	-	681
5081756 Travira	6	-	646	580	664	670	632	671	-	644
5088479 Tamina	6	-	665	587	678	698	678	682	-	665
5088480 Johanna	6	-	647	634	675	686	656	658	-	659
5090252 KWS Kosmos	6	-	652	609	674	680	653	667	-	656
5094749 KWS Higgins	6	-	649	629	685	697	664	676	-	667
5094758 LG Triumph	6	-	663	628	687	690	671	658	-	666
5094767 Belissa	6	-	655	611	688	701	663	666	-	664
5096621 STRG 432/09	6	-	645	627	663	671	646	670	-	654
5096686 KW 6-451	6	-	648	625	661	691	654	652	-	655
5096693 NORD 11002/8	6	-	634	619	665	682	653	661	-	652
5096698 BE 2008108012	6	-	669	649	699	703	666	690	-	679
5096700 DEH 13/1807	6	-	670	633	685	706	667	688	-	675
5096709 LEU 43408	6	-	666	595	681	680	664	677	-	660
5098638 STRG 568/15	6	-	627	616	659	686	636	657	-	647
5098641 LGBB15W003	6	-	660	608	676	689	662	675	-	662
5098642 LGBB15W046	6	-	649	625	664	673	641	658	-	652
5098648 SZD 2213A	6	-	653	634	687	687	654	668	-	664
5098662 KW 6-1541	6	-	664	646	690	704	663	659	-	671
5098666 BE 2008024004D	6	-	635	573	665	672	648	651	-	641
5098671 NORD 12119/102	6	-	648	605	684	682	655	680	-	659
5098672 NORD 13078/8	6	-	660	613	675	692	652	672	-	661
5100376 SZD 1837A	6	-	668	648	694	704	675	689	-	680
5100385 SC 5551 QH	6	-	637	633	660	679	650	675	-	656
5100389 KW 6-1645	6	-	640	598	666	684	635	654	-	646
5100392 LEU 63112	6	-	680	622	684	698	661	689	-	672
5100397 NORD 13109/14	6	-	674	592	683	700	643	679	-	662
5100399 NORD 14032/71	6	-	639	600	661	673	632	676	-	647
5100414 SY 216477	6	-	663	642	690	698	679	686	-	676
5100416 SY 216489	6	-	658	644	691	680	684	679	-	673
5100419 LEU 53120	6	-	643	609	670	677	647	650	-	649
5100420 KW 6-437	6	-	648	621	678	674	659	655	-	656
5078654 Sandra	2	-	667	659	692	703	659	677	-	676
5081743 Leopard	2	-	639	593	673	686	619	678	-	648
5088476 KWS Ariane	2	-	670	628	680	710	646	690	-	671
5088497 Padura	2	-	652	619	677	701	634	683	-	661
5092695 Torpedo	2	-	663	605	683	697	643	680	-	662
5094745 KWS Donau	2	-	673	646	681	698	666	691	-	676
5098627 SJ 128113	2	-	648	576	650	671	619	674	-	640
5098637 SJ 128045	2	-	674	614	680	695	650	675	-	665
5100377 Br 11500r6	2	-	688	655	695	704	657	689	-	681
5100379 SJ 143105	2	-	657	622	671	689	623	678	-	657
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	12

Tab. 9

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2018
[TGW > 2,0 mm 2018]

Systém 1
[1st system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	43,4	45,2	45,1	51,4	41,0	47,0	-	45,5
5078663 Titus	6	-	49,7	41,7	48,3	55,2	47,7	52,5	-	49,2
5081756 Travira	6	-	43,8	38,4	38,2	48,9	39,6	49,6	-	43,1
5088479 Tamina	6	-	44,3	34,4	46,5	51,7	44,2	49,5	-	45,1
5088480 Johanna	6	-	48,9	52,4	44,8	55,5	47,7	47,9	-	49,5
5090252 KWS Kosmos	6	-	45,8	40,3	42,1	51,9	44,9	46,8	-	45,3
5094749 KWS Higgins	6	-	44,5	42,0	40,0	54,0	44,9	50,5	-	46,0
5094758 LG Triumph	6	-	45,8	42,4	47,2	52,3	42,8	47,4	-	46,3
5094767 Belissa	6	-	44,9	38,6	44,0	51,5	41,9	48,4	-	44,9
5096621 STRG 432/09	6	-	49,2	47,5	43,6	52,6	44,1	49,0	-	47,6
5096686 KW 6-451	6	-	45,3	43,4	44,7	55,0	42,7	49,5	-	46,7
5096693 NORD 11002/8	6	-	48,9	47,8	50,9	60,8	48,2	54,6	-	51,9
5096698 BE 2008108012	6	-	51,0	46,2	42,6	56,3	48,4	55,0	-	49,9
5096700 DEH 13/1807	6	-	43,8	37,9	38,0	47,9	41,5	50,8	-	43,3
5096709 LEU 43408	6	-	45,0	34,5	42,3	47,6	40,7	50,9	-	43,5
5098638 STRG 568/15	6	-	44,3	41,0	44,6	52,8	41,1	52,5	-	46,0
5098641 LGBB15W003	6	-	44,8	40,3	40,7	51,4	43,5	51,5	-	45,4
5098642 LGBB15W046	6	-	44,1	40,9	39,6	48,4	38,6	49,2	-	43,5
5098648 SZD 2213A	6	-	44,0	42,4	45,9	49,5	39,1	47,2	-	44,7
5098662 KW 6-1541	6	-	46,5	43,1	44,3	53,6	44,9	48,5	-	46,8
5098666 BE 2008024004D	6	-	42,8	38,6	39,5	51,2	42,6	48,7	-	43,9
5098671 NORD 12119/102	6	-	46,6	43,7	39,9	49,8	43,0	49,9	-	45,5
5098672 NORD 13078/8	6	-	46,5	42,4	43,9	55,5	44,9	50,6	-	47,3
5100376 SZD 1837A	6	-	48,6	48,6	47,3	54,2	42,7	48,4	-	48,3
5100385 SC 5551 QH	6	-	38,1	36,1	36,9	45,9	38,3	42,4	-	39,6
5100389 KW 6-1645	6	-	46,6	44,6	46,2	54,8	45,6	51,4	-	48,2
5100392 LEU 63112	6	-	48,5	41,7	36,7	51,1	39,3	54,1	-	45,2
5100397 NORD 13109/14	6	-	51,9	43,7	47,3	54,0	42,5	54,6	-	49,0
5100399 NORD 14032/71	6	-	43,2	40,8	42,7	52,0	42,4	50,5	-	45,3
5100414 SY 216477	6	-	47,2	46,2	38,9	52,7	40,4	50,7	-	46,0
5100416 SY 216489	6	-	44,9	44,5	41,7	51,6	42,8	49,6	-	45,8
5100419 LEU 53120	6	-	47,8	42,2	42,4	54,4	40,7	48,1	-	45,9
5100420 KW 6-437	6	-	47,6	42,1	40,3	53,9	42,4	51,0	-	46,2
5078654 Sandra	2	-	54,7	47,8	42,9	56,1	47,1	55,1	-	50,6
5081743 Leopard	2	-	51,0	38,0	42,7	55,2	41,9	55,8	-	47,4
5088476 KWS Ariane	2	-	49,7	33,9	42,9	53,3	42,8	49,7	-	45,4
5088497 Padura	2	-	53,2	45,5	50,6	58,7	43,9	58,4	-	51,7
5092695 Torpedo	2	-	51,7	36,5	40,9	52,4	41,4	52,9	-	46,0
5094745 KWS Donau	2	-	52,5	42,3	43,0	53,5	44,1	52,0	-	47,9
5098627 SJ 128113	2	-	52,5	39,0	42,0	50,5	40,0	54,5	-	46,4
5098637 SJ 128045	2	-	51,6	44,0	46,1	57,9	44,5	55,9	-	50,0
5100377 Br 11500r6	2	-	56,7	46,5	44,2	56,2	43,4	57,7	-	50,8
5100379 SJ 143105	2	-	53,8	47,6	40,8	58,7	42,3	57,1	-	50,0
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	2,9

Tab. 10

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2018
[TGW > 2,0 mm 2018]

Systém 2
[2nd system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	47,7	43,5	47,6	52,0	49,0	47,5	-	47,9
5078663 Titus	6	-	48,8	42,8	50,9	55,6	52,5	51,5	-	50,3
5081756 Travira	6	-	46,7	38,3	43,9	49,0	44,8	49,8	-	45,4
5088479 Tamina	6	-	45,5	34,1	42,7	52,0	50,0	51,6	-	46,0
5088480 Johanna	6	-	50,9	48,5	47,7	54,8	52,5	49,0	-	50,6
5090252 KWS Kosmos	6	-	47,4	41,8	46,8	51,0	48,8	49,8	-	47,6
5094749 KWS Higgins	6	-	46,3	47,5	49,3	57,0	49,6	52,6	-	50,4
5094758 LG Triumph	6	-	49,3	41,5	47,6	51,6	50,0	48,0	-	48,0
5094767 Belissa	6	-	45,0	39,3	45,6	53,1	47,4	49,5	-	46,6
5096621 STRG 432/09	6	-	48,8	48,1	47,1	55,9	50,6	48,4	-	49,8
5096686 KW 6-451	6	-	48,7	44,1	45,0	55,8	48,8	49,7	-	48,7
5096693 NORD 11002/8	6	-	49,0	48,3	54,5	60,0	54,3	55,9	-	53,7
5096698 BE 2008108012	6	-	53,1	49,5	53,3	57,0	57,2	55,8	-	54,3
5096700 DEH 13/1807	6	-	45,3	42,3	47,6	50,9	47,6	50,1	-	47,3
5096709 LEU 43408	6	-	46,3	35,8	45,6	50,2	49,3	51,5	-	46,4
5098638 STRG 568/15	6	-	45,8	45,7	51,0	55,5	49,3	50,6	-	49,6
5098641 LGBB15W003	6	-	47,8	43,5	47,1	53,6	51,6	52,3	-	49,3
5098642 LGBB15W046	6	-	47,9	43,9	45,6	52,6	46,1	48,7	-	47,5
5098648 SZD 2213A	6	-	45,9	44,7	48,6	51,2	44,9	48,2	-	47,3
5098662 KW 6-1541	6	-	50,1	49,1	49,4	57,0	50,9	52,1	-	51,4
5098666 BE 2008024004D	6	-	44,2	38,0	47,9	53,1	47,9	50,4	-	46,9
5098671 NORD 12119/102	6	-	45,2	41,5	49,3	52,5	49,3	55,3	-	48,8
5098672 NORD 13078/8	6	-	50,5	42,6	50,4	56,3	51,8	52,8	-	50,7
5100376 SZD 1837A	6	-	50,4	48,0	51,7	54,2	49,9	49,3	-	50,6
5100385 SC 5551 QH	6	-	40,9	40,5	42,6	48,3	43,3	44,1	-	43,3
5100389 KW 6-1645	6	-	48,1	43,6	50,0	56,2	50,0	51,8	-	49,9
5100392 LEU 63112	6	-	52,6	44,2	50,8	55,8	47,9	54,4	-	51,0
5100397 NORD 13109/14	6	-	54,6	42,3	52,4	54,9	48,1	52,3	-	50,8
5100399 NORD 14032/71	6	-	47,3	41,5	46,6	52,9	47,1	49,8	-	47,5
5100414 SY 216477	6	-	48,0	46,7	49,3	54,3	50,1	50,7	-	49,9
5100416 SY 216489	6	-	45,9	45,3	49,4	52,2	51,7	49,2	-	48,9
5100419 LEU 53120	6	-	48,4	45,2	50,3	53,6	48,7	47,1	-	48,9
5100420 KW 6-437	6	-	50,3	46,0	49,0	55,4	50,6	49,1	-	50,1
5078654 Sandra	2	-	55,5	51,3	56,4	59,4	52,6	55,0	-	55,0
5081743 Leopard	2	-	52,8	41,2	55,4	56,8	48,0	56,9	-	51,8
5088476 KWS Ariane	2	-	50,8	42,0	50,9	54,6	47,1	51,6	-	49,5
5088497 Padura	2	-	54,5	48,4	55,2	58,3	50,9	57,8	-	54,2
5092695 Torpedo	2	-	51,6	41,5	50,7	53,7	49,1	53,0	-	49,9
5094745 KWS Donau	2	-	55,2	49,0	54,8	57,1	54,1	51,7	-	53,6
5098627 SJ 128113	2	-	50,2	39,7	47,4	51,6	46,0	54,7	-	48,3
5098637 SJ 128045	2	-	54,1	44,1	54,5	59,5	50,2	56,5	-	53,1
5100377 Br 11500r6	2	-	59,0	50,1	57,4	57,2	50,2	55,8	-	55,0
5100379 SJ 143105	2	-	54,5	50,1	55,4	60,2	51,0	57,4	-	54,8
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	2,4

Tab. 11

Obsah bílkovin (%) v roce 2018
 [Protein content (%) 2018]

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	10,1	14,6	14,4	13,8	12,5	13,9	-	13,2
5078663 Titus	6	-	10,2	14,7	14,8	14,0	13,0	14,9	-	13,6
5081756 Travira	6	-	10,3	16,3	14,5	13,2	13,1	14,2	-	13,6
5088479 Tamina	6	-	10,1	16,5	15,4	13,6	11,9	14,7	-	13,7
5088480 Johanna	6	-	10,2	14,5	14,8	13,5	13,3	13,8	-	13,4
5090252 KWS Kosmos	6	-	10,1	15,6	14,6	13,8	12,6	14,7	-	13,6
5094749 KWS Higgins	6	-	10,2	14,3	14,1	13,6	12,8	14,5	-	13,3
5094758 LG Triumph	6	-	10,4	14,3	13,9	13,7	12,1	14,2	-	13,1
5094767 Belissa	6	-	9,7	15,7	14,5	14,2	13,3	14,9	-	13,7
5096621 STRG 432/09	6	-	10,4	14,1	14,0	13,3	12,6	14,5	-	13,2
5096686 KW 6-451	6	-	10,3	14,3	14,5	13,0	11,6	13,7	-	12,9
5096693 NORD 11002/8	6	-	10,4	14,4	14,8	14,5	13,1	14,5	-	13,6
5096698 BE 2008108012	6	-	9,2	12,8	13,2	12,6	11,7	13,6	-	12,2
5096700 DEH 13/1807	6	-	9,9	14,0	14,1	13,2	12,0	13,8	-	12,8
5096709 LEU 43408	6	-	9,7	14,0	14,2	13,4	11,0	13,3	-	12,6
5098638 STRG 568/15	6	-	10,7	14,3	14,3	13,7	12,4	13,2	-	13,1
5098641 LGBB15W003	6	-	10,2	15,2	14,2	13,0	12,9	13,7	-	13,2
5098642 LGBB15W046	6	-	10,4	14,3	14,2	12,9	12,2	13,3	-	12,9
5098648 SZD 2213A	6	-	10,7	14,7	14,1	14,4	11,6	14,1	-	13,2
5098662 KW 6-1541	6	-	10,2	13,9	14,4	13,9	12,1	14,0	-	13,1
5098666 BE 2008024004D	6	-	10,3	14,2	14,0	14,2	12,4	15,2	-	13,4
5098671 NORD 12119/102	6	-	9,9	14,1	13,8	13,1	12,5	13,0	-	12,7
5098672 NORD 13078/8	6	-	10,4	15,1	14,6	14,3	11,9	13,7	-	13,3
5100376 SZD 1837A	6	-	9,7	14,1	14,1	13,4	13,4	14,3	-	13,2
5100385 SC 5551 QH	6	-	10,0	14,1	13,5	12,3	12,0	12,5	-	12,4
5100389 KW 6-1645	6	-	9,9	14,3	14,5	13,9	12,2	13,4	-	13,0
5100392 LEU 63112	6	-	10,0	14,1	13,6	12,3	12,5	13,1	-	12,6
5100397 NORD 13109/14	6	-	11,0	16,3	15,5	15,4	14,5	14,6	-	14,5
5100399 NORD 14032/71	6	-	10,1	14,2	14,6	13,4	11,3	12,8	-	12,7
5100414 SY 216477	6	-	10,0	15,2	14,1	13,6	12,1	14,1	-	13,2
5100416 SY 216489	6	-	10,1	13,6	13,8	13,7	12,2	13,3	-	12,8
5100419 LEU 53120	6	-	9,8	14,8	14,2	13,9	13,3	13,4	-	13,2
5100420 KW 6-437	6	-	10,4	14,3	14,3	13,7	11,6	14,0	-	13,0
5078654 Sandra	2	-	10,4	14,4	14,4	14,6	13,3	14,7	-	13,6
5081743 Leopard	2	-	10,1	15,5	15,4	13,8	11,5	14,2	-	13,4
5088476 KWS Ariane	2	-	10,5	15,5	15,8	15,2	12,8	13,3	-	13,9
5088497 Padura	2	-	10,3	14,5	14,3	13,3	11,4	12,8	-	12,8
5092695 Torpedo	2	-	9,9	14,3	14,0	13,6	11,6	13,6	-	12,8
5094745 KWS Donau	2	-	10,6	13,2	15,7	14,7	11,9	13,6	-	13,3
5098627 SJ 128113	2	-	10,5	14,4	14,5	14,0	12,7	13,0	-	13,2
5098637 SJ 128045	2	-	10,1	16,7	15,9	15,3	13,0	13,3	-	14,0
5100377 Br 11500r6	2	-	9,5	13,9	12,7	12,0	12,0	12,1	-	12,0
5100379 SJ 143105	2	-	10,1	13,5	14,4	14,9	12,9	13,6	-	13,2
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	0,6

Tab. 12

Obsah škrobu v sušině (%) v roce 2018
 [Starch content in dry matter (%) 2018]

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	počet	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	-	60,5	56,8	57,3	58,9	58,4	57,4	-	58,2
5078663 Titus	6	-	61,3	58,0	57,3	59,4	57,7	57,5	-	58,5
5081756 Travira	6	-	61,9	55,7	58,5	59,9	59,2	58,0	-	58,9
5088479 Tamina	6	-	60,8	55,1	56,8	58,9	59,1	57,4	-	58,0
5088480 Johanna	6	-	59,4	57,7	57,4	58,5	57,8	56,7	-	57,9
5090252 KWS Kosmos	6	-	61,2	55,9	56,9	58,1	58,5	57,2	-	57,9
5094749 KWS Higgins	6	-	60,3	56,8	57,0	58,3	58,1	56,9	-	57,9
5094758 LG Triumph	6	-	60,8	56,6	58,0	58,3	59,2	57,6	-	58,4
5094767 Belissa	6	-	61,2	54,5	57,1	58,3	57,8	57,3	-	57,7
5096621 STRG 432/09	6	-	60,0	57,2	57,7	58,5	58,3	57,4	-	58,2
5096686 KW 6-451	6	-	59,1	56,3	56,4	58,0	58,0	56,9	-	57,5
5096693 NORD 11002/8	6	-	60,3	57,5	58,0	57,3	57,9	56,4	-	57,9
5096698 BE 2008108012	6	-	61,8	58,8	58,1	58,9	57,2	56,7	-	58,6
5096700 DEH 13/1807	6	-	61,5	57,1	57,5	57,9	58,3	57,5	-	58,3
5096709 LEU 43408	6	-	61,8	57,1	58,0	59,2	59,8	58,6	-	59,1
5098638 STRG 568/15	6	-	60,0	56,1	57,5	57,8	58,6	57,1	-	57,9
5098641 LGBB15W003	6	-	60,5	55,2	57,4	58,1	57,2	57,0	-	57,6
5098642 LGBB15W046	6	-	59,4	55,1	55,6	57,1	56,7	56,1	-	56,7
5098648 SZD 2213A	6	-	59,4	57,0	57,3	56,5	58,3	56,3	-	57,5
5098662 KW 6-1541	6	-	60,8	58,4	57,8	57,6	59,4	57,5	-	58,6
5098666 BE 2008024004D	6	-	57,9	55,1	57,2	55,7	57,2	54,9	-	56,3
5098671 NORD 12119/102	6	-	60,6	56,9	58,2	58,1	58,5	57,6	-	58,3
5098672 NORD 13078/8	6	-	60,1	56,8	57,5	57,9	58,9	57,2	-	58,1
5100376 SZD 1837A	6	-	61,3	58,2	58,1	58,2	57,9	57,5	-	58,5
5100385 SC 5551 QH	6	-	62,4	59,9	60,0	61,1	60,8	61,0	-	60,9
5100389 KW 6-1645	6	-	59,8	56,2	56,8	57,4	58,5	57,5	-	57,7
5100392 LEU 63112	6	-	60,7	57,5	57,9	60,2	58,5	58,2	-	58,8
5100397 NORD 13109/14	6	-	60,2	55,2	56,4	56,7	56,7	57,4	-	57,1
5100399 NORD 14032/71	6	-	60,5	56,6	56,5	58,6	59,5	59,2	-	58,5
5100414 SY 216477	6	-	61,0	56,9	58,1	58,4	59,1	58,0	-	58,6
5100416 SY 216489	6	-	60,8	57,8	57,6	58,3	59,3	58,0	-	58,6
5100419 LEU 53120	6	-	59,9	55,8	56,7	56,6	57,8	57,9	-	57,4
5100420 KW 6-437	6	-	60,7	57,4	57,6	57,3	60,3	57,6	-	58,5
5078654 Sandra	2	-	61,6	58,8	58,5	58,0	59,7	58,1	-	59,1
5081743 Leopard	2	-	60,1	54,6	55,3	58,5	58,7	58,2	-	57,5
5088476 KWS Ariane	2	-	63,7	59,0	58,8	59,5	60,8	61,8	-	60,6
5088497 Padura	2	-	60,4	57,7	58,0	59,1	60,9	60,2	-	59,4
5092695 Torpedo	2	-	62,7	57,4	59,2	58,9	60,3	60,0	-	59,7
5094745 KWS Donau	2	-	63,0	61,1	60,0	60,2	62,6	61,7	-	61,4
5098627 SJ 128113	2	-	60,8	56,6	57,0	57,8	57,2	58,5	-	58,0
5098637 SJ 128045	2	-	60,7	53,6	55,1	56,3	57,4	58,7	-	57,0
5100377 Br 11500r6	2	-	62,3	58,3	59,5	59,3	58,7	60,0	-	59,7
5100379 SJ 143105	2	-	61,9	59,4	58,2	58,3	58,7	59,8	-	59,4
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 13

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5096693 NORD 11002/8	-	7,85	6,18	7,27	10,38	7,49	6,03	-	7,53
5094767 Belissa	-	7,14	5,10	7,22	10,94	7,05	5,92	-	7,23
5088480 Johanna *	-	7,71	6,85	6,10	10,16	7,38	5,15	-	7,23
5100419 LEU 53120	-	7,63	5,49	5,61	10,67	7,72	5,59	-	7,12
5090252 KWS Kosmos *	-	8,24	5,13	5,39	10,33	7,50	5,85	-	7,07
5100376 SZD 1837A	-	7,78	6,47	5,84	9,36	7,71	5,01	-	7,03
5098671 NORD 12119/102	-	8,64	5,84	4,70	10,07	7,41	5,49	-	7,03
5096686 KW 6-451	-	6,93	5,91	6,00	10,28	7,52	5,42	-	7,01
5094758 LG Triumph	-	8,12	5,28	6,08	10,33	6,37	5,82	-	7,00
5078663 Titus *	-	7,46	4,93	6,54	9,30	7,29	5,57	-	6,85
5098648 SZD 2213A	-	6,60	5,60	6,59	10,50	6,42	5,29	-	6,83
5094749 KWS Higgins	-	7,54	4,58	4,19	10,04	8,31	5,96	-	6,77
5100416 SY 216489	-	7,73	5,60	4,80	9,28	7,07	6,05	-	6,76
5100414 SY 216477	-	8,01	6,41	2,62	10,13	6,65	6,09	-	6,65
5078649 KWS Meridian *	-	6,89	5,42	5,94	10,28	5,43	5,67	-	6,61
5098638 STRG 568/15	-	7,07	4,55	5,42	10,17	7,08	5,31	-	6,60
5100389 KW 6-1645	-	7,35	4,96	6,09	10,01	4,46	6,32	-	6,53
5098666 BE 2008024004D	-	7,18	3,51	4,06	9,91	7,34	6,84	-	6,47
5100399 NORD 14032/71	-	7,74	4,33	4,79	9,49	5,60	6,81	-	6,46
5096698 BE 2008108012	-	7,42	5,13	3,78	9,91	6,24	5,95	-	6,41
5096621 STRG 432/09	-	6,80	5,59	4,57	9,90	6,16	5,13	-	6,36
5098672 NORD 13078/8	-	6,95	4,19	5,42	9,56	6,34	5,34	-	6,30
5098662 KW 6-1541	-	6,49	4,68	4,87	9,84	7,28	4,50	-	6,28
5098641 LGBB15W003	-	7,52	3,89	3,68	8,98	6,74	5,49	-	6,05
5100420 KW 6-437	-	7,03	4,27	3,45	10,36	5,45	5,46	-	6,00
5088479 Tamina	-	6,21	2,44	5,74	9,66	6,54	5,26	-	5,98
5100385 SC 5551 QH	-	6,86	4,75	3,91	8,81	5,85	5,66	-	5,97
5096709 LEU 43408	-	6,84	2,61	5,20	8,71	6,03	6,38	-	5,96
5096700 DEH 13/1807	-	6,83	3,44	3,62	9,16	6,27	6,18	-	5,92
5100392 LEU 63112	-	6,45	4,15	2,52	8,40	5,38	5,92	-	5,47
5098642 LGBB15W046	-	6,52	4,39	2,90	9,04	4,16	4,82	-	5,31
5081756 Travira	-	5,48	3,15	2,36	7,17	4,87	5,65	-	4,78
Průměr SSRO (*)	-	7,58	5,58	5,99	10,02	6,90	5,56	-	6,94
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,66

Tab. 14

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5088497 Padura *	-	7,23	5,02	7,13	10,09	6,36	6,55	-	7,06
5078654 Sandra *	-	7,52	7,05	4,39	9,27	7,77	5,49	-	6,92
5100397 NORD 13109/14	-	7,06	4,18	6,16	10,98	6,77	5,65	-	6,80
5094745 KWS Donau	-	7,55	5,36	5,72	9,17	7,24	4,86	-	6,65
5100377 Br 11500r6	-	7,64	6,72	4,48	9,06	6,44	5,41	-	6,63
5098637 SJ 128045	-	7,48	3,28	5,58	9,95	5,09	7,06	-	6,41
5088476 KWS Ariane *	-	8,39	3,69	4,62	9,18	5,75	5,85	-	6,25
5100379 SJ 143105	-	7,62	5,49	3,14	9,81	4,41	6,58	-	6,18
5098627 SJ 128113	-	6,62	2,74	3,28	8,68	4,14	7,36	-	5,47
5092695 Torpedo	-	6,75	2,22	3,14	10,08	3,98	4,87	-	5,17
5081743 Leopard *	-	6,67	1,23	2,67	9,31	3,68	5,32	-	4,81
Průměr SSRO (*)	-	7,45	4,25	4,70	9,46	5,89	5,80	-	6,26
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	1,23

Tab. 15

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - šestiřadě odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5096693 NORD 11002/8	-	104	111	121	104	109	108	-	108,6
5094767 Belissa	-	94	91	120	109	102	106	-	104,2
5088480 Johanna *	-	102	123	102	101	107	93	-	104,1
5100419 LEU 53120	-	101	98	94	107	112	101	-	102,6
5090252 KWS Kosmos *	-	109	92	90	103	109	105	-	102,0
5100376 SZD 1837A	-	103	116	97	93	112	90	-	101,3
5098671 NORD 12119/102	-	114	105	78	101	107	99	-	101,3
5096686 KW 6-451	-	91	106	100	103	109	97	-	101,0
5094758 LG Triumph	-	107	95	101	103	92	105	-	100,9
5078663 Titus *	-	98	88	109	93	106	100	-	98,7
5098648 SZD 2213A	-	87	100	110	105	93	95	-	98,5
5094749 KWS Higgins	-	100	82	70	100	120	107	-	97,6
5100416 SY 216489	-	102	100	80	93	102	109	-	97,4
5100414 SY 216477	-	106	115	44	101	96	110	-	95,9
5078649 KWS Meridian *	-	91	97	99	103	79	102	-	95,2
5098638 STRG 568/15	-	93	82	90	102	103	96	-	95,1
5100389 KW 6-1645	-	97	89	102	100	65	114	-	94,1
5098666 BE 2008024004D	-	95	63	68	99	106	123	-	93,3
5100399 NORD 14032/71	-	102	78	80	95	81	122	-	93,1
5096698 BE 2008108012	-	98	92	63	99	90	107	-	92,3
5096621 STRG 432/09	-	90	100	76	99	89	92	-	91,6
5098672 NORD 13078/8	-	92	75	90	95	92	96	-	90,8
5098662 KW 6-1541	-	86	84	81	98	106	81	-	90,5
5098641 LGBB15W003	-	99	70	61	90	98	99	-	87,2
5100420 KW 6-437	-	93	76	58	103	79	98	-	86,5
5088479 Tamina	-	82	44	96	96	95	95	-	86,1
5100385 SC 5551 QH	-	91	85	65	88	85	102	-	86,1
5096709 LEU 43408	-	90	47	87	87	87	115	-	85,9
5096700 DEH 13/1807	-	90	62	60	91	91	111	-	85,3
5100392 LEU 63112	-	85	74	42	84	78	106	-	78,8
5098642 LGBB15W046	-	86	79	48	90	60	87	-	76,5
5081756 Travira	-	72	56	39	72	71	102	-	68,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5

Tab. 16

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - dvouřadě odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5088497 Padura *	-	97	118	152	107	108	113	-	112,8
5078654 Sandra *	-	101	166	93	98	132	95	-	110,5
5100397 NORD 13109/14	-	95	98	131	116	115	97	-	108,6
5094745 KWS Donau	-	101	126	122	97	123	84	-	106,2
5100377 Br 11500r6	-	103	158	95	96	109	93	-	105,8
5098637 SJ 128045	-	100	77	119	105	86	122	-	102,3
5088476 KWS Ariane *	-	113	87	98	97	98	101	-	99,8
5100379 SJ 143105	-	102	129	67	104	75	113	-	98,6
5098627 SJ 128113	-	89	65	70	92	70	127	-	87,4
5092695 Torpedo	-	91	52	67	107	68	84	-	82,6
5081743 Leopard *	-	90	29	57	98	62	92	-	76,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	19,6

Tab. 17

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadá odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100414 SY 216477	-	8,58	5,97	9,79	10,92	8,90	7,24	-	8,57
5100416 SY 216489	-	8,20	5,63	9,48	11,57	8,91	7,03	-	8,47
5096693 NORD 11002/8	-	8,28	6,43	9,15	10,82	9,12	6,81	-	8,44
5098671 NORD 12119/102	-	8,75	4,95	9,75	10,48	9,98	6,66	-	8,43
5090252 KWS Kosmos *	-	8,91	4,33	9,01	10,99	10,14	7,03	-	8,40
5098662 KW 6-1541	-	8,14	6,09	9,33	11,21	9,97	5,58	-	8,39
5100376 SZD 1837A	-	8,02	6,53	9,61	11,19	9,39	5,35	-	8,35
5096698 BE 2008108012	-	8,38	4,61	9,85	10,42	9,76	6,78	-	8,30
5096621 STRG 432/09	-	7,95	6,26	8,53	11,72	8,89	6,26	-	8,27
5094749 KWS Higgins	-	7,78	5,34	8,82	12,03	9,18	6,44	-	8,27
5100420 KW 6-437	-	8,25	5,39	8,61	11,67	9,32	6,18	-	8,24
5100419 LEU 53120	-	8,86	5,36	9,05	10,96	8,73	6,31	-	8,21
5098648 SZD 2213A	-	8,25	5,48	9,95	11,30	8,37	5,91	-	8,21
5078649 KWS Meridian *	-	7,89	5,58	9,24	11,13	9,04	6,30	-	8,20
5098638 STRG 568/15	-	7,25	4,98	10,00	12,05	8,21	6,57	-	8,18
5098672 NORD 13078/8	-	8,53	5,47	9,19	10,95	8,20	6,71	-	8,18
5098641 LGBB15W003	-	8,37	4,26	9,28	10,66	8,85	7,44	-	8,14
5088480 Johanna *	-	8,48	6,51	8,58	10,74	9,36	5,11	-	8,13
5094758 LG Triumph	-	9,01	3,93	9,44	10,58	9,12	6,48	-	8,09
5100392 LEU 63112	-	8,17	4,17	9,53	11,28	8,08	6,96	-	8,03
5100389 KW 6-1645	-	8,25	4,14	8,92	10,92	8,83	6,96	-	8,00
5098666 BE 2008024004D	-	6,90	2,69	9,47	11,81	9,48	7,17	-	7,92
5100399 NORD 14032/71	-	8,66	4,13	8,23	11,10	7,66	7,71	-	7,92
5096700 DEH 13/1807	-	7,65	4,09	9,06	11,18	7,95	7,43	-	7,89
5096686 KW 6-451	-	8,08	5,01	8,63	11,45	8,13	5,93	-	7,87
5094767 Belissa	-	7,44	4,05	9,09	11,55	8,52	6,57	-	7,87
5078663 Titus *	-	7,91	4,20	9,18	9,54	9,09	6,67	-	7,77
5100385 SC 5551 QH	-	7,79	5,74	8,00	10,03	8,21	5,94	-	7,62
5096709 LEU 43408	-	7,64	2,57	8,62	10,69	9,11	6,61	-	7,54
5098642 LGBB15W046	-	7,42	4,91	7,48	10,31	7,15	5,44	-	7,12
5088479 Tamina	-	7,12	1,97	7,05	10,28	8,85	6,74	-	7,00
5081756 Travira	-	6,11	1,55	7,29	8,76	6,53	7,13	-	6,23
Průměr SSRO (*)	-	8,30	5,16	9,00	10,60	9,41	6,28	-	8,12
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,83

Tab. 18

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadá odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100377 Br 11500r6	-	9,38	7,17	9,42	10,80	8,75	6,29	-	8,64
5078654 Sandra *	-	7,86	7,51	9,42	10,56	9,02	6,17	-	8,42
5100379 SJ 143105	-	8,52	5,93	9,48	11,09	7,80	7,31	-	8,36
5088497 Padura *	-	8,02	5,39	9,34	11,20	8,50	7,48	-	8,32
5094745 KWS Donau	-	8,72	7,49	9,20	9,66	8,49	5,96	-	8,25
5088476 KWS Ariane *	-	8,44	5,19	8,75	10,00	7,25	6,72	-	7,73
5098637 SJ 128045	-	8,99	2,75	8,17	10,70	7,70	7,67	-	7,66
5100397 NORD 13109/14	-	7,74	3,76	8,94	10,98	5,76	7,34	-	7,42
5092695 Torpedo	-	7,86	2,37	8,85	10,97	7,43	6,46	-	7,32
5081743 Leopard *	-	7,29	2,12	8,77	10,53	6,68	6,19	-	6,93
5098627 SJ 128113	-	6,89	1,41	6,77	9,38	5,10	7,80	-	6,23
Průměr SSRO (*)	-	7,90	5,05	9,07	10,57	7,86	6,64	-	7,85
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	1,21

Tab. 19

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - šestiřadě odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100414 SY 216477	-	103	116	109	103	95	115	-	105,5
5100416 SY 216489	-	99	109	105	109	95	112	-	104,3
5096693 NORD 11002/8	-	100	125	102	102	97	108	-	103,8
5098671 NORD 12119/102	-	105	96	108	99	106	106	-	103,8
5090252 KWS Kosmos *	-	107	84	100	104	108	112	-	103,4
5098662 KW 6-1541	-	98	118	104	106	106	89	-	103,2
5100376 SZD 1837A	-	97	127	107	106	100	85	-	102,8
5096698 BE 2008108012	-	101	89	109	98	104	108	-	102,2
5096621 STRG 432/09	-	96	121	95	111	94	100	-	101,8
5094749 KWS Higgins	-	94	104	98	113	98	103	-	101,7
5100420 KW 6-437	-	99	105	96	110	99	98	-	101,4
5100419 LEU 53120	-	107	104	101	103	93	101	-	101,1
5098648 SZD 2213A	-	99	106	111	107	89	94	-	101,1
5078649 KWS Meridian *	-	95	108	103	105	96	100	-	100,9
5098638 STRG 568/15	-	87	97	111	114	87	105	-	100,7
5098672 NORD 13078/8	-	103	106	102	103	87	107	-	100,6
5098641 LGBB15W003	-	101	83	103	101	94	119	-	100,2
5088480 Johanna *	-	102	126	95	101	99	81	-	100,1
5094758 LG Triumph	-	109	76	105	100	97	103	-	99,6
5100392 LEU 63112	-	98	81	106	106	86	111	-	98,9
5100389 KW 6-1645	-	99	80	99	103	94	111	-	98,5
5098666 BE 2008024004D	-	83	52	105	111	101	114	-	97,5
5100399 NORD 14032/71	-	104	80	91	105	81	123	-	97,4
5096700 DEH 13/1807	-	92	79	101	105	85	118	-	97,2
5096686 KW 6-451	-	97	97	96	108	86	94	-	96,9
5094767 Belissa	-	90	79	101	109	91	105	-	96,9
5078663 Titus *	-	95	81	102	90	97	106	-	95,6
5100385 SC 5551 QH	-	94	111	89	95	87	95	-	93,8
5096709 LEU 43408	-	92	50	96	101	97	105	-	92,8
5098642 LGBB15W046	-	89	95	83	97	76	87	-	87,6
5088479 Tamina	-	86	38	78	97	94	107	-	86,2
5081756 Travira	-	74	30	81	83	69	114	-	76,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2

Tab. 20

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - dvouřadě odrůdy
 [Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100377 Br 11500r6	-	119	142	104	102	111	95	-	110,0
5078654 Sandra *	-	99	149	104	100	115	93	-	107,3
5100379 SJ 143105	-	108	117	105	105	99	110	-	106,4
5088497 Padura *	-	101	107	103	106	108	113	-	106,0
5094745 KWS Donau	-	110	148	101	91	108	90	-	105,1
5088476 KWS Ariane *	-	107	103	96	95	92	101	-	98,4
5098637 SJ 128045	-	114	54	90	101	98	116	-	97,6
5100397 NORD 13109/14	-	98	74	99	104	73	111	-	94,5
5092695 Torpedo	-	99	47	98	104	94	97	-	93,3
5081743 Leopard *	-	92	42	97	100	85	93	-	88,3
5098627 SJ 128113	-	87	28	75	89	65	117	-	79,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	15,4

Tab. 21

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadě odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094767 Belissa	-	7,81	7,23	7,90	11,17	7,94	6,07	-	8,02
5096693 NORD 11002/8	-	8,14	7,04	7,45	10,49	8,48	6,06	-	7,94
5098666 BE 2008024004D	-	8,88	6,09	6,10	10,49	8,61	7,12	-	7,88
5098671 NORD 12119/102	-	9,14	7,25	6,34	10,43	8,16	5,60	-	7,82
5098648 SZD 2213A	-	7,65	7,24	7,45	10,83	8,23	5,45	-	7,81
5096686 KW 6-451	-	7,62	7,22	6,99	10,39	8,87	5,59	-	7,78
5094758 LG Triumph	-	8,79	6,80	6,72	10,54	7,63	6,10	-	7,76
5100419 LEU 53120	-	8,31	7,03	6,53	10,78	8,05	5,79	-	7,75
5094749 KWS Higgins	-	8,38	6,01	6,02	10,20	9,64	6,08	-	7,72
5100416 SY 216489	-	8,55	6,82	6,31	9,57	8,89	6,17	-	7,72
5090252 KWS Kosmos *	-	8,68	6,79	6,14	10,60	7,99	6,10	-	7,72
5100414 SY 216477	-	8,71	7,61	5,21	10,44	8,08	6,25	-	7,72
5088480 Johanna *	-	8,13	7,29	7,03	10,32	8,12	5,28	-	7,70
5098638 STRG 568/15	-	8,26	6,42	6,52	10,33	8,84	5,36	-	7,62
5078663 Titus *	-	7,85	6,64	7,16	9,59	8,37	5,77	-	7,56
5100399 NORD 14032/71	-	8,98	5,99	5,90	9,68	7,76	6,95	-	7,54
5100389 KW 6-1645	-	8,23	6,61	6,98	10,16	6,84	6,42	-	7,54
5100376 SZD 1837A	-	8,15	7,46	6,57	9,45	8,45	5,14	-	7,54
5078649 KWS Meridian *	-	7,90	6,90	6,64	10,43	6,95	5,94	-	7,46
5096698 BE 2008108012	-	7,98	6,61	5,76	10,28	8,02	6,07	-	7,45
5096621 STRG 432/09	-	7,48	6,78	6,25	10,32	7,66	5,37	-	7,31
5098662 KW 6-1541	-	7,27	6,87	6,22	10,36	8,34	4,69	-	7,29
5098641 LGBB15W003	-	8,58	5,93	5,61	9,72	8,10	5,66	-	7,27
5096709 LEU 43408	-	7,82	5,18	6,39	9,75	7,40	6,58	-	7,19
5096700 DEH 13/1807	-	7,84	5,67	5,41	10,07	7,78	6,34	-	7,19
5100420 KW 6-437	-	7,69	6,13	5,37	10,63	7,68	5,54	-	7,17
5098672 NORD 13078/8	-	7,60	5,52	6,07	9,81	7,70	5,45	-	7,03
5100392 LEU 63112	-	7,40	6,24	4,87	9,78	7,53	6,01	-	6,97
5100385 SC 5551 QH	-	7,77	6,77	4,85	8,99	7,53	5,87	-	6,96
5088479 Tamina	-	7,15	4,57	6,61	10,18	7,11	5,51	-	6,86
5098642 LGBB15W046	-	7,48	6,45	4,77	9,88	6,80	4,97	-	6,73
5081756 Travira	-	6,56	5,27	4,36	8,21	7,80	5,92	-	6,35
Průměr SSRO (*)	-	8,14	6,91	6,74	10,24	7,86	5,77	-	7,61
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,66

Tab. 22

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadě odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5088497 Padura *	-	7,73	6,93	7,59	10,30	7,87	6,62	-	7,84
5100397 NORD 13109/14	-	8,17	6,56	7,27	11,14	8,14	5,73	-	7,84
5098637 SJ 128045	-	8,61	4,89	6,75	10,10	6,84	7,20	-	7,40
5098627 SJ 128113	-	7,60	5,73	6,36	9,90	6,75	7,55	-	7,32
5078654 Sandra *	-	7,59	7,63	5,33	9,36	8,42	5,54	-	7,31
5100379 SJ 143105	-	8,29	7,10	5,44	10,01	6,20	6,65	-	7,28
5100377 Br 11500r6	-	7,76	7,62	5,19	9,15	7,80	5,46	-	7,16
5088476 KWS Ariane *	-	8,79	5,66	5,63	9,27	7,54	5,91	-	7,13
5094745 KWS Donau	-	7,70	6,39	5,96	9,26	7,96	5,03	-	7,05
5092695 Torpedo	-	7,47	5,76	5,56	10,45	6,68	5,12	-	6,84
5081743 Leopard *	-	8,30	3,91	5,43	10,08	6,64	5,43	-	6,63
Průměr SSRO (*)	-	8,10	6,03	6,00	9,75	7,62	5,88	-	7,23
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,91

Tab. 23

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094767 Belissa	-	96	105	117	109	101	105	-	105,4
5096693 NORD 11002/8	-	100	102	110	102	108	105	-	104,4
5098666 BE 2008024004D	-	109	88	90	102	110	123	-	103,6
5098671 NORD 12119/102	-	112	105	94	102	104	97	-	102,8
5098648 SZD 2213A	-	94	105	110	106	105	94	-	102,6
5096686 KW 6-451	-	94	105	104	102	113	97	-	102,3
5094758 LG Triumph	-	108	98	100	103	97	106	-	102,0
5100419 LEU 53120	-	102	102	97	105	102	100	-	101,8
5094749 KWS Higgins	-	103	87	89	100	123	105	-	101,5
5100416 SY 216489	-	105	99	94	94	113	107	-	101,4
5090252 KWS Kosmos *	-	107	98	91	104	102	106	-	101,4
5100414 SY 216477	-	107	110	77	102	103	108	-	101,4
5088480 Johanna *	-	100	106	104	101	103	91	-	101,1
5098638 STRG 568/15	-	101	93	97	101	113	93	-	100,2
5078663 Titus *	-	96	96	106	94	107	100	-	99,4
5100399 NORD 14032/71	-	110	87	88	95	99	120	-	99,1
5100389 KW 6-1645	-	101	96	104	99	87	111	-	99,1
5100376 SZD 1837A	-	100	108	97	92	108	89	-	99,1
5078649 KWS Meridian *	-	97	100	98	102	88	103	-	98,0
5096698 BE 2008108012	-	98	96	85	100	102	105	-	98,0
5096621 STRG 432/09	-	92	98	93	101	97	93	-	96,1
5098662 KW 6-1541	-	89	99	92	101	106	81	-	95,8
5098641 LGBB15W003	-	105	86	83	95	103	98	-	95,5
5096709 LEU 43408	-	96	75	95	95	94	114	-	94,5
5096700 DEH 13/1807	-	96	82	80	98	99	110	-	94,4
5100420 KW 6-437	-	94	89	80	104	98	96	-	94,3
5098672 NORD 13078/8	-	93	80	90	96	98	94	-	92,3
5100392 LEU 63112	-	91	90	72	96	96	104	-	91,6
5100385 SC 5551 QH	-	95	98	72	88	96	102	-	91,5
5088479 Tamina	-	88	66	98	99	90	95	-	90,1
5098642 LGBB15W046	-	92	93	71	97	87	86	-	88,4
5081756 Travira	-	81	76	65	80	99	103	-	83,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	8,6

Tab. 24

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5088497 Padura *	-	95	115	127	106	103	113	-	108,4
5100397 NORD 13109/14	-	101	109	121	114	107	98	-	108,4
5098637 SJ 128045	-	106	81	113	104	90	123	-	102,3
5098627 SJ 128113	-	94	95	106	102	89	129	-	101,2
5078654 Sandra *	-	94	126	89	96	111	94	-	101,1
5100379 SJ 143105	-	102	118	91	103	81	113	-	100,7
5100377 Br 11500r6	-	96	126	87	94	102	93	-	99,1
5088476 KWS Ariane *	-	108	94	94	95	99	101	-	98,7
5094745 KWS Donau	-	95	106	99	95	104	86	-	97,5
5092695 Torpedo	-	92	95	93	107	88	87	-	94,6
5081743 Leopard *	-	102	65	91	103	87	92	-	91,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	12,6

Tab. 25

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100414 SY 216477	-	9,24	7,79	10,21	11,20	9,86	7,31	-	9,27
5098666 BE 2008024004D	-	8,75	6,18	10,25	12,18	10,80	7,39	-	9,26
5098662 KW 6-1541	-	8,95	7,59	10,32	11,50	10,96	5,75	-	9,18
5100392 LEU 63112	-	8,98	6,85	10,66	11,82	9,62	7,11	-	9,17
5100416 SY 216489	-	9,17	7,49	10,03	11,69	9,53	7,10	-	9,17
5098671 NORD 12119/102	-	9,41	7,43	10,00	10,64	10,45	6,77	-	9,12
5098641 LGBB15W003	-	9,47	6,71	9,99	10,88	9,85	7,59	-	9,08
5094749 KWS Higgins	-	8,56	6,96	9,19	12,15	10,15	7,08	-	9,02
5098648 SZD 2213A	-	9,08	7,42	10,48	11,53	9,46	6,09	-	9,01
5090252 KWS Kosmos *	-	9,23	6,32	9,20	11,21	10,79	7,22	-	9,00
5100420 KW 6-437	-	8,93	7,50	9,27	11,79	10,04	6,44	-	9,00
5096621 STRG 432/09	-	8,79	7,51	9,18	11,84	10,01	6,43	-	8,96
5096700 DEH 13/1807	-	8,66	6,85	9,75	11,65	8,85	7,58	-	8,89
5100389 KW 6-1645	-	8,93	6,95	9,54	11,03	9,77	7,11	-	8,89
5078649 KWS Meridian *	-	8,40	7,51	9,47	11,41	9,67	6,46	-	8,82
5098638 STRG 568/15	-	8,44	6,39	10,21	12,17	8,93	6,71	-	8,81
5100419 LEU 53120	-	9,28	7,08	9,18	11,07	9,51	6,61	-	8,79
5096698 BE 2008108012	-	8,83	6,07	10,05	10,69	10,12	6,92	-	8,78
5094758 LG Triumph	-	9,39	6,80	9,58	10,69	9,45	6,72	-	8,77
5100399 NORD 14032/71	-	9,79	6,15	8,91	11,22	8,66	7,83	-	8,76
5096693 NORD 11002/8	-	8,68	7,18	9,34	10,93	9,41	6,85	-	8,73
5100376 SZD 1837A	-	8,23	7,65	9,76	11,30	9,89	5,48	-	8,72
5094767 Belissa	-	7,96	6,53	9,38	11,79	9,66	6,81	-	8,69
5096709 LEU 43408	-	8,36	5,57	9,44	11,31	10,09	6,78	-	8,59
5098672 NORD 13078/8	-	8,85	7,00	9,38	11,06	8,46	6,78	-	8,59
5096686 KW 6-451	-	8,60	6,66	9,40	11,56	9,05	6,05	-	8,55
5088480 Johanna *	-	8,75	7,49	8,90	10,85	9,80	5,27	-	8,51
5078663 Titus *	-	8,42	6,76	9,46	9,79	9,58	6,95	-	8,49
5100385 SC 5551 QH	-	8,56	7,33	8,81	10,19	9,07	6,33	-	8,38
5098642 LGBB15W046	-	8,30	6,84	8,89	10,47	8,94	5,64	-	8,18
5088479 Tamina	-	8,02	4,85	8,03	10,60	9,63	6,88	-	8,00
5081756 Travira	-	7,25	4,78	8,82	9,93	9,38	7,40	-	7,93
Průměr SSRO (*)	-	8,70	7,02	9,26	10,82	9,96	6,48	-	8,70
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,64

Tab. 26

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100379 SJ 143105	-	9,17	7,61	9,83	11,20	8,98	7,38	-	9,03
5100377 Br 11500r6	-	9,47	8,20	9,51	10,91	9,52	6,36	-	9,00
5088497 Padura *	-	8,36	7,10	9,53	11,31	9,29	7,55	-	8,86
5098637 SJ 128045	-	9,89	6,01	8,60	10,81	9,08	7,91	-	8,72
5092695 Torpedo	-	9,00	5,99	9,73	11,20	9,17	6,69	-	8,63
5078654 Sandra *	-	7,94	7,87	9,51	10,67	9,30	6,23	-	8,59
5088476 KWS Ariane *	-	8,89	7,50	8,97	10,10	8,51	6,79	-	8,46
5094745 KWS Donau	-	8,86	8,06	9,30	9,76	8,58	6,02	-	8,43
5100397 NORD 13109/14	-	8,42	6,54	9,68	11,14	7,24	7,53	-	8,43
5081743 Leopard *	-	8,67	5,42	9,59	10,86	8,78	6,29	-	8,27
5098627 SJ 128113	-	8,88	5,39	9,19	10,26	7,10	7,96	-	8,13
Průměr SSRO (*)	-	8,47	6,97	9,40	10,74	8,97	6,72	-	8,54
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0,81

Tab. 27

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100414 SY 216477	-	106	111	110	104	99	113	-	106,5
5098666 BE 2008024004D	-	101	88	111	113	108	114	-	106,4
5098662 KW 6-1541	-	103	108	111	106	110	89	-	105,4
5100392 LEU 63112	-	103	98	115	109	97	110	-	105,4
5100416 SY 216489	-	105	107	108	108	96	110	-	105,3
5098671 NORD 12119/102	-	108	106	108	98	105	105	-	104,7
5098641 LGBB15W003	-	109	96	108	101	99	117	-	104,3
5094749 KWS Higgins	-	98	99	99	112	102	109	-	103,6
5098648 SZD 2213A	-	104	106	113	107	95	94	-	103,5
5090252 KWS Kosmos *	-	106	90	99	104	108	112	-	103,3
5100420 KW 6-437	-	103	107	100	109	101	99	-	103,3
5096621 STRG 432/09	-	101	107	99	109	101	99	-	102,9
5096700 DEH 13/1807	-	100	98	105	108	89	117	-	102,1
5100389 KW 6-1645	-	103	99	103	102	98	110	-	102,1
5078649 KWS Meridian *	-	97	107	102	106	97	100	-	101,3
5098638 STRG 568/15	-	97	91	110	113	90	104	-	101,2
5100419 LEU 53120	-	107	101	99	102	95	102	-	101,0
5096698 BE 2008108012	-	101	86	109	99	102	107	-	100,9
5094758 LG Triumph	-	108	97	103	99	95	104	-	100,8
5100399 NORD 14032/71	-	113	88	96	104	87	121	-	100,6
5096693 NORD 11002/8	-	100	102	101	101	94	106	-	100,3
5100376 SZD 1837A	-	95	109	105	104	99	85	-	100,2
5094767 Belissa	-	91	93	101	109	97	105	-	99,8
5096709 LEU 43408	-	96	79	102	105	101	105	-	98,7
5098672 NORD 13078/8	-	102	100	101	102	85	105	-	98,7
5096686 KW 6-451	-	99	95	102	107	91	93	-	98,3
5088480 Johanna *	-	101	107	96	100	98	81	-	97,8
5078663 Titus *	-	97	96	102	91	96	107	-	97,6
5100385 SC 5551 QH	-	98	104	95	94	91	98	-	96,3
5098642 LGBB15W046	-	95	97	96	97	90	87	-	94,0
5088479 Tamina	-	92	69	87	98	97	106	-	91,9
5081756 Travira	-	83	68	95	92	94	114	-	91,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	7,4

Tab. 28

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy
 [Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	O	O	O	J	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5100379 SJ 143105	-	108	109	105	104	100	110	-	105,7
5100377 Br 11500r6	-	112	118	101	102	106	95	-	105,3
5088497 Padura *	-	99	102	101	105	104	112	-	103,7
5098637 SJ 128045	-	117	86	91	101	101	118	-	102,0
5092695 Torpedo	-	106	86	104	104	102	100	-	101,0
5078654 Sandra *	-	94	113	101	99	104	93	-	100,5
5088476 KWS Ariane *	-	105	108	95	94	95	101	-	99,0
5094745 KWS Donau	-	105	116	99	91	96	90	-	98,7
5100397 NORD 13109/14	-	99	94	103	104	81	112	-	98,6
5081743 Leopard *	-	102	78	102	101	98	94	-	96,8
5098627 SJ 128113	-	105	77	98	96	79	119	-	95,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5

Tab. 29

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2018
 [Grading > 2,5 mm (%) 2018]

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	95	-	-	89	86	77	97	-	89	84	98	75	95	-	88
5088479 Tamina	6	91	-	-	89	86	43	90	-	86	68	94	92	95	-	83
5088480 Johanna	6	96	-	-	94	94	93	98	-	86	88	98	90	97	-	93
5090252 KWS Kosmos	6	95	-	-	93	95	72	97	-	86	88	97	92	96	-	91
5094749 KWS Higgins	6	95	-	-	90	90	71	95	-	67	81	98	85	98	-	87
5094758 LG Triumph	6	95	-	-	92	92	73	96	-	90	80	98	81	95	-	89
5094767 Belissa	6	95	-	-	88	90	67	93	-	91	84	97	88	97	-	89
5078654 Sandra	2	98	-	-	99	98	92	98	-	80	85	99	91	98	-	94
5081743 Leopard	2	74	-	-	75	78	22	81	-	46	52	92	51	98	-	67
5088476 KWS Ariane	2	97	-	-	95	95	55	90	-	81	73	99	74	99	-	86
5088497 Padura	2	96	-	-	95	93	69	93	-	93	82	98	78	99	-	89
5092695 Torpedo	2	83	-	-	80	89	32	84	-	53	49	96	55	95	-	71
5094745 KWS Donau	2	99	-	-	98	98	81	97	-	95	91	99	90	96	-	94
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7

Tab. 30

Podíl předního zrna (> 2,5 mm; %) v roce 2018
 [Grading > 2,5 mm (%) 2018]

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	96	-	-	93	93	71	94	-	97	90	97	93	97	-	92
5088479 Tamina	6	92	-	-	93	87	31	78	-	86	84	96	91	98	-	83
5088480 Johanna	6	97	-	-	95	97	87	94	-	96	95	99	95	97	-	95
5090252 KWS Kosmos	6	97	-	-	94	96	63	95	-	97	92	98	94	97	-	92
5094749 KWS Higgins	6	98	-	-	91	91	74	95	-	95	90	99	90	90	-	91
5094758 LG Triumph	6	97	-	-	90	95	52	93	-	98	87	98	96	96	-	90
5094767 Belissa	6	96	-	-	90	93	56	94	-	96	87	98	86	96	-	89
5078654 Sandra	2	99	-	-	99	99	94	99	-	99	96	99	97	99	-	98
5081743 Leopard	2	79	-	-	76	82	32	77	-	91	70	96	73	98	-	77
5088476 KWS Ariane	2	98	-	-	97	95	65	95	-	97	88	99	83	99	-	91
5088497 Padura	2	97	-	-	94	96	73	95	-	97	89	99	91	99	-	93
5092695 Torpedo	2	87	-	-	81	87	32	71	-	90	76	97	79	96	-	79
5094745 KWS Donau	2	98	-	-	99	98	93	97	-	98	97	99	99	99	-	97
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6

Tab. 31

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2018
 [Grading > 2,8 mm (%) 2018]

Systém 1
 [1st system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	62	-	-	46	49	35	76	-	50	42	70	39	69	-	54
5088479 Tamina	6	55	-	-	44	45	13	52	-	48	24	61	56	74	-	47
5088480 Johanna	6	64	-	-	63	67	62	85	-	43	43	76	56	77	-	63
5090252 KWS Kosmos	6	66	-	-	56	67	32	74	-	44	48	75	62	74	-	60
5094749 KWS Higgins	6	61	-	-	46	51	29	68	-	21	35	71	48	79	-	51
5094758 LG Triumph	6	50	-	-	45	53	28	58	-	44	30	62	39	62	-	47
5094767 Belissa	6	63	-	-	41	55	28	59	-	55	41	63	51	70	-	52
5078654 Sandra	2	81	-	-	61	85	60	86	-	25	35	93	56	93	-	67
5081743 Leopard	2	19	-	-	11	29	4	28	-	6	7	35	9	79	-	23
5088476 KWS Ariane	2	64	-	-	51	53	10	43	-	14	18	82	24	89	-	45
5088497 Padura	2	56	-	-	45	62	16	56	-	46	25	87	25	92	-	51
5092695 Torpedo	2	24	-	-	14	37	4	27	-	5	5	50	9	74	-	25
5094745 KWS Donau	2	88	-	-	86	83	44	81	-	59	57	90	61	90	-	74
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9

Tab. 32

Podíl zrna > 2,8 mm (%) v roce 2018
 [Grading > 2,8 mm (%) 2018]

Systém 2
 [2nd system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	69	-	-	49	59	29	60	-	75	49	74	58	71	-	59
5088479 Tamina	6	62	-	-	50	48	7	34	-	52	41	67	59	81	-	50
5088480 Johanna	6	75	-	-	62	72	47	62	-	72	58	77	66	74	-	66
5090252 KWS Kosmos	6	72	-	-	56	66	21	63	-	80	56	78	63	80	-	63
5094749 KWS Higgins	6	75	-	-	44	51	33	62	-	70	52	84	57	73	-	60
5094758 LG Triumph	6	57	-	-	40	57	11	48	-	66	36	61	63	67	-	50
5094767 Belissa	6	66	-	-	43	57	20	58	-	72	45	64	51	70	-	55
5078654 Sandra	2	94	-	-	80	90	67	91	-	92	67	97	72	94	-	84
5081743 Leopard	2	27	-	-	14	25	5	22	-	57	16	51	19	81	-	31
5088476 KWS Ariane	2	79	-	-	69	43	12	53	-	69	36	88	39	90	-	58
5088497 Padura	2	66	-	-	50	67	18	57	-	71	36	90	49	92	-	60
5092695 Torpedo	2	34	-	-	15	29	5	14	-	42	13	61	21	71	-	30
5094745 KWS Donau	2	91	-	-	91	89	61	80	-	90	78	92	89	94	-	85
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8

Tab. 33

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018
[Grading > 2,2 mm (%) 2018]

Systém 1
[1st system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	99	-	-	98	98	98	100	-	99	99	99	96	100	-	98
5088479 Tamina	6	99	-	-	100	99	80	100	-	99	94	99	100	100	-	97
5088480 Johanna	6	100	-	-	99	99	99	99	-	99	100	99	99	100	-	99
5090252 KWS Kosmos	6	99	-	-	99	100	95	100	-	98	100	100	98	100	-	99
5094749 KWS Higgins	6	100	-	-	99	100	93	100	-	96	98	99	98	100	-	98
5094758 LG Triumph	6	100	-	-	99	100	94	100	-	99	99	100	97	100	-	98
5094767 Belissa	6	100	-	-	99	99	95	100	-	99	99	99	99	99	-	99
5078654 Sandra	2	100	-	-	100	99	99	100	-	97	99	100	98	99	-	99
5081743 Leopard	2	98	-	-	98	97	69	99	-	93	92	99	92	100	-	93
5088476 KWS Ariane	2	100	-	-	100	100	85	99	-	98	96	100	97	100	-	97
5088497 Padura	2	100	-	-	100	100	95	100	-	99	98	100	97	100	-	99
5092695 Torpedo	2	99	-	-	99	99	83	99	-	94	93	100	92	100	-	96
5094745 KWS Donau	2	100	-	-	100	100	96	100	-	99	99	100	99	100	-	99
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3

Tab. 34

Podíl zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018
[Grading > 2,2 mm (%) 2018]

Systém 2
[2nd system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	99	-	-	99	99	95	100	-	99	100	99	99	100	-	99
5088479 Tamina	6	99	-	-	100	98	75	97	-	98	99	99	99	100	-	96
5088480 Johanna	6	100	-	-	100	100	100	99	-	100	100	100	100	100	-	99
5090252 KWS Kosmos	6	100	-	-	99	100	92	100	-	99	100	100	100	99	-	99
5094749 KWS Higgins	6	100	-	-	99	100	97	100	-	99	100	100	100	99	-	99
5094758 LG Triumph	6	100	-	-	100	99	90	100	-	99	100	99	100	100	-	98
5094767 Belissa	6	100	-	-	100	99	90	100	-	99	100	100	97	100	-	98
5078654 Sandra	2	100	-	-	100	100	99	100	-	100	100	100	100	100	-	99
5081743 Leopard	2	98	-	-	97	98	81	97	-	99	97	99	96	99	-	96
5088476 KWS Ariane	2	100	-	-	100	100	94	100	-	100	99	100	98	100	-	99
5088497 Padura	2	100	-	-	100	100	96	100	-	99	100	100	100	100	-	99
5092695 Torpedo	2	99	-	-	98	99	80	96	-	99	98	99	98	99	-	96
5094745 KWS Donau	2	100	-	-	100	100	100	100	-	99	100	100	100	100	-	99
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 35

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2018
[Specific weight (g.l⁻¹) 2018]

Systém 1
[1st system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	707	-	-	669	650	612	696	-	657	635	690	634	631	-	658
5088479 Tamina	6	693	-	-	702	660	597	704	-	670	638	704	676	691	-	674
5088480 Johanna	6	710	-	-	680	656	643	720	-	638	634	686	647	654	-	667
5090252 KWS Kosmos	6	679	-	-	670	655	606	701	-	636	640	686	649	677	-	660
5094749 KWS Higgins	6	699	-	-	671	650	615	721	-	624	635	692	653	668	-	663
5094758 LG Triumph	6	704	-	-	682	666	630	715	-	669	640	704	646	662	-	672
5094767 Belissa	6	697	-	-	683	659	623	698	-	662	641	702	654	693	-	671
5078654 Sandra	2	709	-	-	688	672	653	699	-	614	638	695	634	693	-	670
5081743 Leopard	2	670	-	-	662	645	555	690	-	588	642	687	596	688	-	642
5088476 KWS Ariane	2	708	-	-	679	673	601	721	-	629	631	705	630	698	-	667
5088497 Padura	2	693	-	-	673	657	624	682	-	653	631	701	611	703	-	663
5092695 Torpedo	2	711	-	-	688	674	605	722	-	619	634	692	607	693	-	664
5094745 KWS Donau	2	709	-	-	679	665	610	721	-	627	634	697	614	686	-	664
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13

Tab. 36

Objemová hmotnost (g.l⁻¹) v roce 2018
[Specific weight (g.l⁻¹) 2018]

Systém 2
[2nd system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	702	-	-	670	653	621	701	-	678	663	690	668	654	-	670
5088479 Tamina	6	689	-	-	699	665	587	701	-	678	653	698	678	682	-	673
5088480 Johanna	6	698	-	-	679	647	634	698	-	675	663	686	656	658	-	669
5090252 KWS Kosmos	6	685	-	-	676	652	609	698	-	674	661	680	653	667	-	666
5094749 KWS Higgins	6	706	-	-	672	649	629	702	-	685	660	697	664	676	-	674
5094758 LG Triumph	6	700	-	-	680	663	628	699	-	687	664	690	671	658	-	674
5094767 Belissa	6	692	-	-	691	655	611	704	-	688	662	701	663	666	-	673
5078654 Sandra	2	730	-	-	689	667	659	700	-	692	658	703	659	677	-	683
5081743 Leopard	2	679	-	-	669	639	593	694	-	673	663	686	619	678	-	659
5088476 KWS Ariane	2	723	-	-	689	670	628	704	-	680	654	710	646	690	-	679
5088497 Padura	2	705	-	-	674	652	619	699	-	677	655	701	634	683	-	670
5092695 Torpedo	2	719	-	-	687	663	605	695	-	683	658	697	643	680	-	673
5094745 KWS Donau	2	717	-	-	682	673	646	698	-	681	652	698	666	691	-	680
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9

Tab. 37

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2018
[TGW > 2,0 mm 2018]

Systém 1
[1st system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	48,8	-	-	46,5	43,4	45,2	52,0	-	45,1	44,1	51,4	41,0	47,0	-	46,4
5088479 Tamina	6	46,2	-	-	47,6	44,3	34,4	49,8	-	46,5	38,8	51,7	44,2	49,5	-	45,3
5088480 Johanna	6	50,7	-	-	51,2	48,9	52,4	56,0	-	44,8	46,4	55,5	47,7	47,9	-	50,1
5090252 KWS Kosmos	6	48,4	-	-	48,3	45,8	40,3	51,6	-	42,1	42,8	51,9	44,9	46,8	-	46,3
5094749 KWS Higgins	6	51,4	-	-	50,0	44,5	42,0	55,3	-	40,0	44,1	54,0	44,9	50,5	-	47,7
5094758 LG Triumph	6	47,9	-	-	48,8	45,8	42,4	50,4	-	47,2	42,4	52,3	42,8	47,4	-	46,7
5094767 Belissa	6	50,2	-	-	46,8	44,9	38,6	50,8	-	44,0	42,6	51,5	41,9	48,4	-	46,0
5078654 Sandra	2	54,6	-	-	52,5	54,7	47,8	58,8	-	42,9	45,8	56,1	47,1	55,1	-	51,5
5081743 Leopard	2	48,8	-	-	51,2	51,0	38,0	56,3	-	42,7	43,7	55,2	41,9	55,8	-	48,4
5088476 KWS Ariane	2	50,7	-	-	49,1	49,7	33,9	49,2	-	42,9	41,1	53,3	42,8	49,7	-	46,2
5088497 Padura	2	52,8	-	-	49,9	53,2	45,5	54,2	-	50,6	48,6	58,7	43,9	58,4	-	51,6
5092695 Torpedo	2	51,4	-	-	48,9	51,7	36,5	54,5	-	40,9	42,0	52,4	41,4	52,9	-	47,3
5094745 KWS Donau	2	56,0	-	-	50,3	52,5	42,3	53,6	-	43,0	46,5	53,5	44,1	52,0	-	49,4
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2

Tab. 38

HTZ ze zrna > 2,0 mm v roce 2018
[TGW > 2,0 mm 2018]

Systém 2
[2nd system]

Lokalita	počet řad	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5078649 KWS Meridian	6	50,7	-	-	49,5	47,7	43,5	50,1	-	47,6	46,0	52,0	49,0	47,5	-	48,4
5088479 Tamina	6	48,6	-	-	50,1	45,5	34,1	46,5	-	42,7	43,8	52,0	50,0	51,6	-	46,5
5088480 Johanna	6	52,9	-	-	54,4	50,9	48,5	51,8	-	47,7	50,2	54,8	52,5	49,0	-	51,3
5090252 KWS Kosmos	6	50,6	-	-	49,7	47,4	41,8	49,1	-	46,8	48,4	51,0	48,8	49,8	-	48,3
5094749 KWS Higgins	6	54,7	-	-	51,8	46,3	47,5	55,7	-	49,3	49,0	57,0	49,6	52,6	-	51,3
5094758 LG Triumph	6	51,3	-	-	47,5	49,3	41,5	50,7	-	47,6	46,0	51,6	50,0	48,0	-	48,3
5094767 Belissa	6	50,2	-	-	48,0	45,0	39,3	51,7	-	45,6	44,9	53,1	47,4	49,5	-	47,5
5078654 Sandra	2	59,1	-	-	56,3	55,5	51,3	59,9	-	56,4	52,0	59,4	52,6	55,0	-	55,7
5081743 Leopard	2	51,2	-	-	52,2	52,8	41,2	54,6	-	55,4	49,7	56,8	48,0	56,9	-	51,9
5088476 KWS Ariane	2	53,1	-	-	51,8	50,8	42,0	52,7	-	50,9	48,1	54,6	47,1	51,6	-	50,3
5088497 Padura	2	54,4	-	-	50,3	54,5	48,4	57,2	-	55,2	52,1	58,3	50,9	57,8	-	53,9
5092695 Torpedo	2	53,5	-	-	51,3	51,6	41,5	51,3	-	50,7	50,0	53,7	49,1	53,0	-	50,6
5094745 KWS Donau	2	57,2	-	-	52,8	55,2	49,0	54,9	-	54,8	52,4	57,1	54,1	51,7	-	53,9
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8

Tab. 39

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy[Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5094767 Belissa	6,77	-	-	5,26	7,14	5,10	9,90	-	7,22	9,95	10,94	7,05	5,92	-	7,53
5090252 KWS Kosmos	6,27	-	-	6,02	8,24	5,13	10,26	-	5,39	9,65	10,33	7,50	5,85	-	7,46
5088480 Johanna *	5,02	-	-	5,57	7,71	6,85	9,14	-	6,10	9,83	10,16	7,38	5,15	-	7,29
5094758 LG Triumph	6,46	-	-	6,04	8,12	5,28	9,54	-	6,08	8,26	10,33	6,37	5,82	-	7,23
5094749 KWS Higgins	6,07	-	-	5,51	7,54	4,58	9,81	-	4,19	8,69	10,04	8,31	5,96	-	7,07
5078649 KWS Meridian *	6,10	-	-	5,59	6,89	5,42	9,11	-	5,94	9,54	10,28	5,43	5,67	-	7,00
5088479 Tamina	5,95	-	-	5,02	6,21	2,44	8,64	-	5,74	6,37	9,66	6,54	5,26	-	6,18
Průměr SSRO (*)	5,56	-	-	5,58	7,30	6,14	9,13	-	6,02	9,69	10,22	6,41	5,41	-	7,14
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,64

Tab. 40

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy[Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5088497 Padura	5,87	-	-	5,46	7,23	5,02	9,10	-	7,13	8,51	10,09	6,36	6,55	-	7,13
5078654 Sandra *	5,93	-	-	5,81	7,52	7,05	9,42	-	4,39	7,67	9,27	7,77	5,49	-	7,03
5094745 KWS Donau	6,20	-	-	6,11	7,55	5,36	9,05	-	5,72	8,65	9,17	7,24	4,86	-	6,99
5088476 KWS Ariane	5,76	-	-	5,69	8,39	3,69	7,96	-	4,62	6,57	9,18	5,75	5,85	-	6,35
5092695 Torpedo	5,25	-	-	4,98	6,75	2,22	7,81	-	3,14	4,86	10,08	3,98	4,87	-	5,39
5081743 Leopard *	4,45	-	-	4,62	6,67	1,23	7,82	-	2,67	4,28	9,31	3,68	5,32	-	5,01
Průměr SSRO (*)	5,19	-	-	5,22	7,10	4,14	8,62	-	3,53	5,98	9,29	5,73	5,41	-	6,02
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,82

Tab. 41

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5094767 Belissa	122	-	-	94	98	83	108	-	120	103	107	110	109	-	105,3
5090252 KWS Kosmos	113	-	-	108	113	84	112	-	90	100	101	117	108	-	104,5
5088480 Johanna *	90	-	-	100	106	112	100	-	101	101	99	115	95	-	102,1
5094758 LG Triumph	116	-	-	108	111	86	105	-	101	85	101	99	108	-	101,2
5094749 KWS Higgins	109	-	-	99	103	75	108	-	70	90	98	130	110	-	99,0
5078649 KWS Meridian *	110	-	-	100	94	88	100	-	99	99	101	85	105	-	97,9
5088479 Tamina	107	-	-	90	85	40	95	-	95	66	95	102	97	-	86,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,9

Tab. 42

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5088497 Padura	113	-	-	105	102	121	106	-	202	142	109	111	121	-	118,5
5078654 Sandra *	114	-	-	111	106	170	109	-	124	128	100	136	102	-	116,8
5094745 KWS Donau	119	-	-	117	106	129	105	-	162	145	99	126	90	-	116,2
5088476 KWS Ariane	111	-	-	109	118	89	92	-	131	110	99	100	108	-	105,4
5092695 Torpedo	101	-	-	95	95	54	91	-	89	81	109	70	90	-	89,6
5081743 Leopard *	86	-	-	89	94	30	91	-	76	72	100	64	98	-	83,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,6

Tab. 43

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy[Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	6,65	-	-	6,24	8,91	4,33	10,13	-	9,01	11,50	10,99	10,14	7,03	-	8,49
5094749 KWS Higgins	7,45	-	-	6,51	7,78	5,34	9,96	-	8,82	11,42	12,03	9,18	6,44	-	8,49
5094758 LG Triumph	7,21	-	-	6,39	9,01	3,93	9,71	-	9,44	10,96	10,58	9,12	6,48	-	8,28
5078649 KWS Meridian *	6,41	-	-	6,05	7,89	5,58	9,14	-	9,24	11,31	11,13	9,04	6,30	-	8,21
5094767 Belissa	7,45	-	-	6,32	7,44	4,05	10,01	-	9,09	10,82	11,55	8,52	6,57	-	8,18
5088480 Johanna *	5,07	-	-	5,50	8,48	6,51	9,31	-	8,58	11,69	10,74	9,36	5,11	-	8,04
5088479 Tamina	5,98	-	-	5,15	7,12	1,97	8,16	-	7,05	9,76	10,28	8,85	6,74	-	7,11
Průměr SSRO (*)	5,74	-	-	5,78	8,19	6,05	9,23	-	8,91	11,50	10,94	9,20	5,71	-	8,12
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,59

Tab. 44

Výnos předního zrna (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy[Yield of grain > 2,5 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5078654 Sandra *	6,37	-	-	6,06	7,86	7,51	10,25	-	9,42	11,15	10,56	9,02	6,17	-	8,44
5094745 KWS Donau	6,82	-	-	6,60	8,72	7,49	9,53	-	9,20	11,01	9,66	8,49	5,96	-	8,35
5088497 Padura	5,94	-	-	5,81	8,02	5,39	9,96	-	9,34	10,19	11,20	8,50	7,48	-	8,18
5088476 KWS Ariane	6,06	-	-	6,06	8,44	5,19	8,40	-	8,75	10,00	10,00	7,25	6,72	-	7,69
5092695 Torpedo	5,97	-	-	5,39	7,86	2,37	7,35	-	8,85	8,94	10,97	7,43	6,46	-	7,16
5081743 Leopard *	5,46	-	-	5,24	7,29	2,12	8,02	-	8,77	8,12	10,53	6,68	6,19	-	6,84
Průměr SSRO (*)	5,92	-	-	5,65	7,58	4,82	9,14	-	9,10	9,64	10,55	7,85	6,18	-	7,64
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,75

Tab. 45

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5090252 KWS Kosmos	116	-	-	108	109	72	110	-	101	100	101	110	123	-	104,6
5094749 KWS Higgins	130	-	-	113	95	88	108	-	99	99	110	100	113	-	104,6
5094758 LG Triumph	126	-	-	111	110	65	105	-	106	95	97	99	114	-	102,0
5078649 KWS Meridian *	112	-	-	105	96	92	99	-	104	98	102	98	110	-	101,1
5094767 Belissa	130	-	-	109	91	67	109	-	102	94	106	93	115	-	100,7
5088480 Johanna *	88	-	-	95	104	108	101	-	96	102	98	102	90	-	98,9
5088479 Tamina	104	-	-	89	87	33	88	-	79	85	94	96	118	-	87,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3

Tab. 46

Výnos předního zrna (%) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,5 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5078654 Sandra *	108	-	-	107	104	156	112	-	104	116	100	115	100	-	110,4
5094745 KWS Donau	115	-	-	117	115	156	104	-	101	114	92	108	96	-	109,3
5088497 Padura	100	-	-	103	106	112	109	-	103	106	106	108	121	-	107,1
5088476 KWS Ariane	102	-	-	107	111	108	92	-	96	104	95	92	109	-	100,6
5092695 Torpedo	101	-	-	95	104	49	80	-	97	93	104	95	105	-	93,7
5081743 Leopard *	92	-	-	93	96	44	88	-	96	84	100	85	100	-	89,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,8

Tab. 47

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy[Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5094767 Belissa	7,12	-	-	5,92	7,81	7,23	10,65	-	7,90	11,67	11,17	7,94	6,07	-	8,35
5090252 KWS Kosmos	6,57	-	-	6,44	8,68	6,79	10,53	-	6,14	10,97	10,60	7,99	6,10	-	8,08
5094758 LG Triumph	6,81	-	-	6,47	8,79	6,80	9,89	-	6,72	10,23	10,54	7,63	6,10	-	8,00
5094749 KWS Higgins	6,36	-	-	6,06	8,38	6,01	10,33	-	6,02	10,58	10,20	9,64	6,08	-	7,97
5078649 KWS Meridian *	6,40	-	-	6,15	7,90	6,90	9,39	-	6,64	11,25	10,43	6,95	5,94	-	7,80
5088480 Johanna *	5,23	-	-	5,84	8,13	7,29	9,24	-	7,03	11,11	10,32	8,12	5,28	-	7,76
5088479 Tamina	6,50	-	-	5,61	7,15	4,57	9,55	-	6,61	8,83	10,18	7,11	5,51	-	7,16
Průměr SSRO (*)	5,82	-	-	6,00	8,02	7,10	9,32	-	6,84	11,18	10,38	7,54	5,61	-	7,78
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,51

Tab. 48

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy[Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5088497 Padura	6,12	-	-	5,72	7,73	6,93	9,79	-	7,59	10,17	10,30	7,87	6,62	-	7,88
5078654 Sandra *	6,02	-	-	5,87	7,59	7,63	9,56	-	5,33	8,94	9,36	8,42	5,54	-	7,43
5094745 KWS Donau	6,26	-	-	6,20	7,70	6,39	9,33	-	5,96	9,41	9,26	7,96	5,03	-	7,35
5088476 KWS Ariane	5,94	-	-	5,99	8,79	5,66	8,80	-	5,63	8,64	9,27	7,54	5,91	-	7,22
5092695 Torpedo	6,26	-	-	6,13	7,47	5,76	9,26	-	5,56	9,23	10,45	6,68	5,12	-	7,19
5081743 Leopard *	5,86	-	-	6,05	8,30	3,91	9,56	-	5,43	7,53	10,08	6,64	5,43	-	6,88
Průměr SSRO (*)	5,94	-	-	5,96	7,95	5,77	9,56	-	5,38	8,24	9,72	7,53	5,49	-	7,15
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,57

Tab. 49

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5094767 Belissa	122	-	-	99	97	102	114	-	116	104	108	105	108	-	107,3
5090252 KWS Kosmos	113	-	-	107	108	96	113	-	90	98	102	106	109	-	103,9
5094758 LG Triumph	117	-	-	108	110	96	106	-	98	92	102	101	109	-	102,8
5094749 KWS Higgins	109	-	-	101	105	85	111	-	88	95	98	128	108	-	102,4
5078649 KWS Meridian *	110	-	-	103	99	97	101	-	97	101	101	92	106	-	100,2
5088480 Johanna *	90	-	-	97	101	103	99	-	103	99	99	108	94	-	99,8
5088479 Tamina	112	-	-	94	89	64	103	-	97	79	98	94	98	-	92,1
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,5

Tab. 50

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 1

[1st system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5088497 Padura	103	-	-	96	97	120	102	-	141	123	106	105	121	-	110,2
5078654 Sandra *	101	-	-	98	96	132	100	-	99	109	96	112	101	-	103,8
5094745 KWS Donau	105	-	-	104	97	111	98	-	111	114	95	106	92	-	102,8
5088476 KWS Ariane	100	-	-	101	111	98	92	-	105	105	95	100	108	-	100,9
5092695 Torpedo	105	-	-	103	94	100	97	-	103	112	108	89	93	-	100,6
5081743 Leopard *	99	-	-	102	104	68	100	-	101	91	104	88	99	-	96,2
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,0

Tab. 51

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy[Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5094749 KWS Higgins	7,60	-	-	7,08	8,56	6,96	10,43	-	9,19	12,63	12,15	10,15	7,08	-	9,18
5090252 KWS Kosmos	6,83	-	-	6,57	9,23	6,32	10,61	-	9,20	12,44	11,21	10,79	7,22	-	9,04
5094758 LG Triumph	7,43	-	-	7,06	9,39	6,80	10,39	-	9,58	12,54	10,69	9,45	6,72	-	9,01
5094767 Belissa	7,72	-	-	6,98	7,96	6,53	10,60	-	9,38	12,38	11,79	9,66	6,81	-	8,98
5078649 KWS Meridian *	6,64	-	-	6,44	8,40	7,51	9,67	-	9,47	12,58	11,41	9,67	6,46	-	8,83
5088480 Johanna *	5,20	-	-	5,76	8,75	7,49	9,80	-	8,90	12,25	10,85	9,80	5,27	-	8,41
5088479 Tamina	6,40	-	-	5,54	8,02	4,85	10,15	-	8,03	11,57	10,60	9,63	6,88	-	8,17
Průměr SSRO (*)	5,92	-	-	6,10	8,58	7,50	9,74	-	9,19	12,42	11,13	9,74	5,87	-	8,62
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,46

Tab. 52

Výnos zrna > 2,2 mm (t.ha⁻¹) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy[Yield of grain > 2,2 mm (t.ha⁻¹) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5088497 Padura	6,09	-	-	6,15	8,36	7,10	10,43	-	9,53	11,39	11,31	9,29	7,55	-	8,72
5092695 Torpedo	6,79	-	-	6,52	9,00	5,99	9,95	-	9,73	11,54	11,20	9,17	6,69	-	8,66
5078654 Sandra *	6,40	-	-	6,12	7,94	7,87	10,30	-	9,51	11,55	10,67	9,30	6,23	-	8,59
5094745 KWS Donau	6,93	-	-	6,67	8,86	8,06	9,77	-	9,30	11,29	9,76	8,58	6,02	-	8,52
5081743 Leopard *	6,74	-	-	6,69	8,67	5,42	10,10	-	9,59	11,28	10,86	8,78	6,29	-	8,44
5088476 KWS Ariane	6,19	-	-	6,22	8,89	7,50	8,85	-	8,97	11,19	10,10	8,51	6,79	-	8,32
Průměr SSRO (*)	6,57	-	-	6,41	8,31	6,65	10,20	-	9,55	11,42	10,77	9,04	6,26	-	8,52
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,47

Tab. 53

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - šestiřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 6-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5094749 KWS Higgins	128	-	-	116	100	93	107	-	100	102	109	104	121	-	106,6
5090252 KWS Kosmos	115	-	-	108	108	84	109	-	100	100	101	111	123	-	104,9
5094758 LG Triumph	126	-	-	116	110	91	107	-	104	101	96	97	115	-	104,5
5094767 Belissa	130	-	-	114	93	87	109	-	102	100	106	99	116	-	104,2
5078649 KWS Meridian *	112	-	-	106	98	100	99	-	103	101	103	99	110	-	102,4
5088480 Johanna *	88	-	-	94	102	100	101	-	97	99	97	101	90	-	97,6
5088479 Tamina	108	-	-	91	94	65	104	-	87	93	95	99	117	-	94,8
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4

Tab. 54

Výnos zrna > 2,2 mm (%) v roce 2018 - dvouřadé odrůdy

[Yield of grain > 2,2 mm (%) - 2018] - 2-row varieties

Systém 2

[2nd system]

Lokalita	HOR	HRA	CH	CHR	CHT	JAR	KM	KUJ	LIP	LU	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	O	O	R	O	O	O	R	O	J	L	L	R	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5088497 Padura	93	-	-	96	101	107	102	-	100	100	105	103	121	-	102,4
5092695 Torpedo	103	-	-	102	108	90	98	-	102	101	104	101	107	-	101,7
5078654 Sandra *	97	-	-	96	96	118	101	-	100	101	99	103	100	-	100,9
5094745 KWS Donau	105	-	-	104	107	121	96	-	97	99	91	95	96	-	100,1
5081743 Leopard *	103	-	-	104	104	82	99	-	100	99	101	97	100	-	99,1
5088476 KWS Ariane	94	-	-	97	107	113	87	-	94	98	94	94	108	-	97,7
IMD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,6