

VALSTYBINĖ AUGALININKYSTĖS TARNYBA PRIE ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS

**AUGALŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO  
2010 METŲ TYRIMO DUOMENYS**

VILNIUS  
2011 m.



## TURINYS

Turinys -----	3	Cukriniai runkeliai -----	76
		<i>(Beta vulgaris L. ssp. vulgaris var. altissima Doell) – Sugar Beet</i>	
Augalų veislių tyrimo stočių išdėstymas -----	4	Sėjami žirniai -----	81
		<i>(Pisum sativum L. (Partim) – Field Pea</i>	
Santrumpų paaiškinimai -----	5	Pupos-----	83
		<i>(Vicia faba L. (Partim) – Field Bean</i>	
Žemės ūkio augalų rūšių veislių ūkinio vertingumo tyrimo duomenys-----	6	Daugiametės žolės -----	84
		Perennial Grasses	
Paprastieji žieminiai kviečiai -----	6	Daugiametės žolės vejoms-----	86
<i>(Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.) – Winter Wheat</i>		Turfgrasses	
Paprastieji vasariniai kviečiai -----	24	Daržovių rūšių veislių ūkinio vertingumo tyrimo duomenys-----	87
<i>(Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.) – Spring Wheat</i>		Valgomieji pomidorai -----	87
Sėjami žieminiai rugiai -----	28	<i>(Lycopersicon esculentum Mill.) – Tomato</i>	
<i>(Secale cereale L.) – Winter Rye</i>		Valgomosios morkos -----	88
Žieminiai kvietrugiai -----	32	<i>(Daucus carota L.) – Carrot</i>	
<i>(x Triticosecale Wittm.) – Winter Triticale</i>			
Paprastieji žieminiai miežiai -----	35		
<i>(Hordeum vulgare L.) – Winter Barley</i>			
Paprastieji vasariniai miežiai -----	37		
<i>(Hordeum vulgare L.) – Spring Barley</i>			
Sėjamosios avižos -----	45		
<i>(Avena sativa L.) – Oat</i>			
Paprastieji kukurūzai -----	48		
<i>(Zea mays L.) – Maize</i>			
Žieminiai rapsai -----	56		
<i>(Brassica napus L. (Partim) – Winter Swede Rape</i>			
Vasariniai rapsai -----	67		
<i>(Brassica napus L. (Partim) – Spring Swede Rape</i>			
Sėmeniniai linai -----	75		
<i>(Linum usitatissimum L.) - Linseed</i>			

## AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO STOČIŲ SPECIALIZACIJA IR IŠDĖSTYMAS , ATSIŽVELGIANT Į LIETUVOS KLIMATO SĄLYGAS

	<b>PIRMOJI</b> – LIETUVOS VAKARŲ ZONA
<b>Plungės AVT stotis</b>	- tiriamos javų, aliejinių ir pluoštinių augalų, daugiamečių žolių veislės.
<b>Šilutės AVT stotis</b>	- tiriamos javų veislės.
	<b>ANTROJI</b> – LIETUVOS VIDURIO ŽEMUMOS ZONA
<b>Kauno AVT stotis</b>	- tiriamos javų, aliejinių ir pluoštinių augalų, runkelių, bulvių ir daržovių veislės.
<b>Pasvalio AVT stotis</b>	- tiriamos javų, runkelių, aliejinių ir pluoštinių augalų, daugiamečių žolių veislės.
	<b>TREČIOJI</b> – LIETUVOS RYTŲ ZONA
<b>Kaišiadorių dekoratyvinių AVT ir karantino stotis</b>	- tiriamos daugiamečių žolių, skirtų vejoms įrengti, ir daržovių veislės.
<b>Vilniaus AVT stotis</b>	- tiriamos javų ir bulvių veislės.
<b>Utenos AVT stotis</b>	- tiriamos javų, aliejinių ir pluoštinių augalų, bulvių ir daugiamečių žolių veislės.

**Valstybių pavadinimų  
santrumpos**

Valstybės pavadinimas	Valstybės kodas (santrumpa)
Austrija	AT
Belgija	BE
Čekija	CZ
Danija	DK
Jungtinė Karalystė	UK
Lenkija	PL
Lietuva	LT
Nyderlandai	NL
Norvegija	NO
Prancūzija	FR
Suomija	FI
Švedija	SE
Šveicarija	CH
Vokietija	DE

**Kitų santrumpų paaiškinimai:**

Danko H. R.- Danko Hodowla Roślin sp. zo.o

DSV- Deutsche Saatveredelung AG

H. R. Nasiona Kobierzyc- Hodowla Roślin Rolniczych Nasiona-Kobierzyc sp.zo.o.

LAMMC SDI- Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro filialas

Sodininkystės ir daržininkystės institutas

LAMMC ŽI- Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro filialas

Žemdirbystės institutas

LAMMC Upytės filialas- Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro filialas

Upytės bandymų stotis

LAMMC Vokės filialas- Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro Vokės filialas

LŽŪU- Lietuvos žemės ūkio universitetas

NPZ- Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG

WvB- W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG

# ŽEMĖS ŪKIO AUGALŲ RŪŠIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

## PAPRASTŲJŲ ŽIEMINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol.) – Winter Wheat

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienos	Ištvėrimas, žiemui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis, %	Sedimentacijos rodiklis, ml	Grūdų kokybės klasė pagal standartą	Glitimo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>I zona</b>											
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>											
<b>I blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	7,17	43,68	201	9	8,0	110	11,5	40	2	19,0
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	7,16	46,61	200	9	9	89	11,2	35	3	20,0
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatucht GmbH	7,78	46,56	200	8,1	8,5	90	11,7	30	2	19,1
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,90	43,85	200	7,6	9	92	11,8	38	2	20,3
5.	Acrobat (CPBT W140), UK, KWS UK Ltd	6,08	40,03	201	6,1	9	67	11,6	23	3	19,0
6.	Adler (NORD 00391/3), DE, Nordsaat Saatucht GmbH	4,39	52,90	203	4,8	9	81	14,2	49	1	25,4
7.	Agil (Hadm 11819), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,43	51,16	196	7,2	9	75	13,4	42	1	22,7
8.	Bakfis (BR 03/067), CZ, RAGT Czech s.r.o.	4,92	38,72	200	5,5	9	82	11,4	31	3	20,1
9.	Discus (SAKA 4014 03), DE, Pflanzenzucht SAKA GbR	7,11	48,86	199	7,8	8	103	12,3	37	2	22,3
10.	Frontal (R10650), FR, RAGT 2n	8,08	43,26	199	8,5	8,5	87	12,1	33	2	19,3
11.	Global (R10540), DE, RAGT 2n	5,36	52,07	201	5,5	9	94	11,7	35	2	19,3
12.	Iridium (MH 04-12), FR, SA Momont Hennette et SES Fils	4,72	45,38	200	4,8	9	75	12,7	52	2	21,5
13.	JB Asano, DE, Saatucht Josef Breun GdbR	5,81	53,70	199	5,8	9	89	11,5	30	2	19,6
14.	Julius (LP 03 1056-1), DE, KWS Lochow GmbH	8,40	48,37	204	8,8	8,5	92	11,3	39	3	19,2
15.	Kaskada DS (LŽI 5374-42), LT, LAMMC ŽI	7,04	42,16	198	7,5	9	73	11,1	25	3	18,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	Kuban (Hadm 51472), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	7,03	42,06	197	7,6	9	88	11,7	39	2	20,2
17.	Linus (R 10614), DE, RAGT 2n	7,77	43,75	201	8,0	8,7	83	11,5	33	2	19,9
18.	Lucius (02 51901), DE, Secobra Saatzucht GmbH	6,65	55,61	202	8,0	9	89	12,7	35	2	21,8
19.	Nathan (LP 568.2.03), DE, KWS Lochow GmbH	5,19	49,06	202	4,8	8,8	90	12,0	37	2	20,6
20.	R40765, FR, Societe RAGT 2n	3,63	37,47	201	4,5	9	65	11,0	30	3	18,5
21.	Rigi (CH76662), CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	6,63	38,84	201	8,8	9	84	12,4	39	2	20,2
22.	SW Magnifik (SW 47672), SE, Lantmännen SW Seed AB	7,04	40,34	203	9	8,0	98	12,2	38	2	23,0
23.	Tabasco (BZ 162402), DE, WvB	5,44	46,86	202	4,6	9	83	11,7	26	2	21,2
24.	Vikaras DS (LŽI 5422-6), LT, LAMMC ŽI	7,74	42,21	199	8,2	9	80	11,0	36	3	19,0
	Paklaida±	0,96									
<b>II blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,93	43,04	201	9	9	103	10,2	46	4	18,3
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	7,00	45,48	200	9	9	82	9,2	25	4	17,3
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,03	46,16	199	9	9	84	9,8	22	4	18,1
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,70	45,43	200	8,8	9	82	10,4	30	4	18,4
5.	Alfaromero (A7249.28), DK, Nordic Seed A/S	7,33	41,34	202	8,5	9	82	9,5	17	4	17,5
6.	Edgar (NIC04-3421-A), DE, Limagrain GmbH	5,93	47,06	201	8,5	9	82	10,5	31	3	18,4
7.	Fidelius (SZD 7912 A), AT, Saatbau Linz	6,48	48,79	197	9	9	84	9,8	26	4	17,7
8.	Genius (NORD 01106/27), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	5,59	41,10	203	8,5	9	68	10,7	34	3	19,0
9.	Helmut (SZD 13/96-6), AT, Saatbau Linz	5,53	49,18	202	6,5	9	101	10,2	32	4	18,3
10.	Hymack H (SUR H 2283-164), FR, Saaten Union Recherche	7,24	42,60	200	8,2	9	95	9,5	28	4	17,6
11.	Hystar H (SUR H 5732-576), FR, Saaten Union Recherche	4,47	47,22	198	4,8	9	76	10,4	24	4	18,2
12.	LŽI 5450-1, LT, LAMMC ŽI	6,62	41,17	204	9	9	97	10,8	35	3	19,0
13.	LŽI 5455-1, LT, LAMMC ŽI	6,54	44,72	202	9	9	90	10,2	33	4	18,0
14.	LŽI 5823-8, LT, LAMMC ŽI	6,66	45,75	205	9	9	79	10,1	28	4	18,5
15.	LŽI 5871-13, LT, LAMMC ŽI	6,25	42,48	204	8,5	9	75	10,2	37	4	18,4
16.	Mariboss (19429.28), DK, Nordic Seed A/S	7,13	44,51	201	8,9	9	82	9,7	19	4	17,8
17.	Mercedes (13060x01), DK, Nordic Seed A/S	7,20	46,88	201	8,5	9	80	9,8	16	4	17,1
18.	NIC05-4711-B, DE, Limagrain GmbH	6,62	49,07	198	8,6	9	74	10,1	34	4	18,8
19.	ST20748, FR, RAGT 2n	7,39	43,84	199	8,5	9	72	9,7	29	4	17,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	Tacitus (SZD 7913), AT, Saatbau Linz	6,56	46,62	197	8,9	9	83	11,2	29	3	18,3
21.	Tobak (BB 160906 W), DE, WvB	7,14	46,65	201	8,6	9	83	9,5	26	4	18,0
22.	Viscount (CPBT W 136), UK, KWS UK Ltd	5,61	51,47	202	6,9	9	70	8,7	16	4	17,3
23.	Zobel (Hadm 49271), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,36	51,47	200	8,4	9	85	10,5	31	3	18,7
Paklaida± 0,55											
<b>II zona</b>											
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>											
<b>I blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,50	46,61	206	7,3	9	114	14,1	54	1	29,0
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	8,94	45,66	206	6,8	9	89	13,3	48	1	26,5
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	9,75		206	7,5	9	92	14,7	52	1	29,4
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,96	47,39	208	6,3	9	89	14,2	63	1	29,0
5.	Acrobat (CPBT W140), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
6.	Adler (NORD 00391/3), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	žuvo	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
7.	Agil (Hadm 11819), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,64	51,88	204	6,8	9	74	14,5	59	1	29,2
8.	Bakfis (BR 03/067), CZ, RAGT Czech s.r.o.	žuvo	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-
9.	Discus (SAKA 4014 03), DE, Pflanzenzucht SAKA GbR	8,68	44,87	207	6,0	9	95	14,4	57	1	29,3
10.	Frontal (R10650), FR, RAGT 2n	9,86	45,88	204	8,0	9	80	14,4	56	1	29,3
11.	Global (R10540), DE, RAGT 2n	žuvo	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
12.	Iridium (MH 04-12), FR, SA Momont Hennette et SES Fils	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
13.	JB Asano, DE, Saatzeit Josef Breun GdbR	žuvo	-	-	1,8	-	-	-	-	-	-
14.	Julius (LP 03 1056-1), DE, KWS Lochow GmbH	9,53	47,22	206	7,3	9	87	13,2	64	1	26,7
15.	Kaskada DS (LŽI 5374-42), LT, LAMMC ŽI	7,79	44,61	208	5,0	9	73	13,3	28	2	25,0
16.	Kuban (Hadm 51472), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	9,03	47,81	204	7,5	9	82	14,6	66	1	30,2
17.	Linus (R 10614), DE, RAGT 2n	10,02	43,75	204	7,5	9	79	13,3	45	1	26,9
18.	Lucius (02 51901), DE, Secobra Saatzeit GmbH	9,36	50,18	206	7,8	9	93	14,4	47	1	28,0
19.	Nathan (LP 568.2.03), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
20.	R40765, FR, Societe RAGT 2n	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	Rigi (CH76662), CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	9,22	43,50	203	8,3	9	80	14,1	58	1	28,3
22.	SW Magnifik (SW 47672), SE, Lantmännen SW Seed AB	8,48	44,61	203	8,5	9	97	14,7	60	1	31,2
23.	Tabasco (BZ 162402), DE, WvB	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
24.	Vikaras DS (LŽI 5422-6), LT, LAMMC ŽI	9,61	46,13	203	7,0	9	82	13,3	63	1	26,9
	Paklaida±	0,68									
<b>II blokas</b>											
1.	Zentos, st., DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	9,11	46,61	204	8,3	9	109	13,9	56	1	28,2
2.	Anthus, st., DE, KWS Lochow GmbH	9,29	47,13	203	7,8	9	91	12,7	39	2	24,7
3.	Mulan, st., DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	9,39	47,44	203	7,5	9	87	13,4	38	1	24,5
4.	Türkis, st., DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	9,11	47,47	204	7,0	9	84	14,2	58	1	28,9
5.	Alfaromero (A7249.28), DK, Nordic Seed A/S	9,26	41,84	206	6,5	9	85	13,2	25	2	26,0
6.	Edgar (NIC04-3421-A), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
7.	Fidelius (SZD 7912 A), AT, Saatbau Linz	9,07	47,59	201	7,0	9	83	13,5	43	1	24,9
8.	Genius (NORD 01106/27), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	8,83	44,66	203	6,0	9	83	14,3	65	1	29,4
9.	Helmut (SZD 13/96-6), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
10.	Hymack H (SUR H 2283-164), FR, Saaten Union Recherche	10,41	45,85	205	7,5	9	99	12,5	34	2	24,3
11.	Hystar H (SUR H 5732-576), FR, Saaten Union Recherche	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
12.	LŽI 5450-1, LT, LAMMC ŽI	8,74	43,07	206	7,3	9	110	14,5	66	1	30,7
13.	LŽI 5455-1, LT, LAMMC ŽI	9,26	47,02	203	7,8	9	96	14,5	68	1	29,3
14.	LŽI 5823-8, LT, LAMMC ŽI	9,11	45,98	203	8,0	9	80	13,9	58	1	27,5
15.	LŽI 5871-13, LT, LAMMC ŽI	8,34	43,59	208	6,3	9	77	13,5	62	1	27,7
16.	Mariboss (19429.28), DK, Nordic Seed A/S	10,03	41,10	206	7,8	9	95	12,6	31	2	23,7
17.	Mercedes (13060x01), DK, Nordic Seed A/S	10,22	45,58	206	7,3	9	85	13,0	25	2	25,5
18.	NIC05-4711-B, DE, Limagrain GmbH	8,38	45,33	208	5,5	9	85	14,1	63	1	28,1
19.	ST20748, FR, RAGT 2n	žuvo	-	-	4,3	-	-	-	-	-	-
20.	Tacitus (SZD 7913), AT, Saatbau Linz	9,47	48,38	201	7,5	9	81	14,1	40	1	24,8
21.	Tobak (BB 160906 W), DE, WvB	10,40	45,93	203	7,0	9	84	12,4	37	2	23,7
22.	Viscount (CPBT W 136), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
23.	Zobel (Hadm 49271), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,50	47,26	203	6,0	9	95	13,8	61	1	28,0
	Paklaida ±	0,65									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>II zona</b>									
		<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>									
<b>I blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	5,5	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	žuvo	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-
5.	Acrobat (CPBT W140), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
6.	Adler (NORD 00391/3), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
7.	Agil (Hadm 11819), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
8.	Bakfis (BR 03/067), CZ, RAGT Czech s.r.o.	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
9.	Discus (SAKA 4014 03), DE, Pflanzenzucht SAKA GbR	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
10.	Frontal (R10650), FR, RAGT 2n	žuvo	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
11.	Global (R10540), DE, RAGT 2n	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
12.	Iridium (MH 04-12), FR, SA Momont Hennette et SES Fils	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
13.	JB Asano, DE, Saatzeit Josef Breun GbR	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
14.	Julius (LP 03 1056-1), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-
15.	Kaskada DS (LŽI 5374-42), LT, LAMMC ŽI	žuvo	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
16.	Kuban (Hadm 51472), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	3,5	-	-	-	-	-	-
17.	Linus (R 10614), DE, RAGT 2n	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
18.	Lucius (02 51901), DE, Secobra Saatzeit GmbH	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
19.	Nathan (LP 568.2.03), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
20.	R40765, FR, Societe RAGT 2n	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
21.	Rigi (CH76662), CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	žuvo	-	-	4,3	-	-	-	-	-	-
22.	SW Magnifik (SW 47672), SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	-	3,8	-	-	-	-	-	-
23.	Tabasco (BZ 162402), DE, WvB	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
24.	Vikaras DS (LŽI 5422-6), LT, LAMMC ŽI	žuvo	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>II blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	4,5	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
5.	Alfaromero (A7249.28), DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
6.	Edgar (NIC04-3421-A), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
7.	Fidelius (SZD 7912 A), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
8.	Genius (NORD 01106/27), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
9.	Helmut (SZD 13/96-6), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
10.	Hymack H (SUR H 2283-164), FR, Saaten Union Recherche	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
11.	Hystar H (SUR H 5732-576), FR, Saaten Union Recherche	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
12.	LŽI 5450-1, LT, LAMMC ŽI	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-
13.	LŽI 5455-1, LT, LAMMC ŽI	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
14.	LŽI 5823-8, LT, LAMMC ŽI	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
15.	LŽI 5871-13, LT, LAMMC ŽI	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
16.	Mariboss (19429.28), DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
17.	Mercedes (13060x01), DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
18.	NIC05-4711-B, DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
19.	ST20748, FR, RAGT 2n	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
20.	Tacitus (SZD 7913), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
21.	Tobak (BB 160906 W), DE, WvB	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
22.	Viscount (CPBT W 136), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
23.	Zobel (Hadm 49271), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
<b>III zona</b>											
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>											
<b>I blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,09	31,28	201	8,8	8,8	113	15,7	68	1	31,8
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	5,62	35,24	202	8,0	9	90	13,2	48	1	26,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	6,11	37,56	199	7,5	9	90	14,0	51	1	27,4
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	4,76	32,27	200	8,0	9	84	14,9	53	1	29,5
5.	Acrobat (CPBT W140), UK, KWS UK Ltd	4,26	29,92	203	5,0	9	64	15,3	36	1	30,8
6.	Adler (NORD 00391/3), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	4,49	43,32	201	5,0	9	76	16,6	69	1	33,4
7.	Agil (Hadm 11819), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,98	41,35	200	6,5	9	73	14,0	48	1	28,5
8.	Bakfis (BR 03/067), CZ, RAGT Czech s.r.o.	5,18	32,71	197	5,0	9	77	15,3	57	1	31,8
9.	Discus (SAKA 4014 03), DE, Pflanzenzucht SAKA GbR	6,86	37,17	201	7,8	9	103	14,2	62	1	29,7
10.	Frontal (R10650), FR, RAGT 2n	7,20	35,34	200	8,8	9	83	13,8	55	1	27,4
11.	Global (R10540), DE, RAGT 2n	žuvo	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
12.	Iridium (MH 04-12), FR, SA Momont Hennessee et SES Fils	4,42	32,55	200	4,5	9	72	15,6	66	1	31,7
13.	JB Asano, DE, Saatzucht Josef Breun GdbR	4,94	34,40	203	5,0	9	82	14,9	54	1	31,1
14.	Julius (LP 03 1056-1), DE, KWS Lochow GmbH	6,14	32,82	200	8,5	9	91	13,8	63	1	28,5
15.	Kaskada DS (LŽI 5374-42), LT, LAMMC ŽI	3,85	27,94	200	6,8	9	67	15,6	51	1	30,8
16.	Kuban (Hadm 51472), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,91	37,67	202	8,0	9	83	15,2	68	1	30,9
17.	Linus (R 10614), DE, RAGT 2n	5,83	34,56	202	7,0	9	81	15,0	56	1	30,9
18.	Lucius (02 51901), DE, Secobra Saatzucht GmbH	7,54	44,61	202	7,8	9	99	14,4	43	1	29,6
19.	Nathan (LP 568.2.03), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
20.	R40765, FR, Societe RAGT 2n	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-
21.	Rigi (CH76662), CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	6,18	33,35	197	8,3	9	83	14,5	63	1	30,0
22.	SW Magnifik (SW 47672), SE, Lantmännen SW Seed AB	6,07	33,14	203	9	9	99	15,1	63	1	31,9
23.	Tabasco (BZ 162402), DE, WvB	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
24.	Vikaras DS (LŽI 5422-6), LT, LAMMC ŽI	5,67	30,57	201	7,8	9	82	14,3	68	1	28,5
	Paklaida ± 0,55										
<b>II blokas</b>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,88	32,34	201	9	8,3	116	15,9	70	1	34,5
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	5,52	35,86	201	8,5	9	90	13,7	49	1	27,5
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	6,40	36,41	199	8,0	9	89	14,2	58	1	28,8
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,74	33,38	200	8,3	9	83	14,7	60	1	30,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	Alfaromero (A7249.28), DK, Nordic Seed A/S	5,87	38,29	202	8,0	9	87	15,0	28	2	31,0
6.	Edgar (NIC04-3421-A), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-
7.	Fidelius (SZD 7912 A), AT, Saatbau Linz	5,64	32,27	198	8,3	9	92	14,8	62	1	30,1
8.	Genius (NORD 01106/27), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	5,77	33,54	201	7,0	9	85	15,4	69	1	29,7
9.	Helmut (SZD 13/96-6), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-
10.	Hymack H (SUR H 2283-164), FR, Saaten Union Recherche	7,20	33,48	201	8,5	8,5	102	13,1	42	1	25,7
11.	Hystar H (SUR H 5732-576), FR, Saaten Union Recherche	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-
12.	LŽI 5450-1, LT, LAMMC ŽI	6,32	33,10	202	8,8	8,8	112	13,7	59	1	28,5
13.	LŽI 5455-1, LT, LAMMC ŽI	5,32	33,69	202	8,5	9	99	15,3	70	1	32,7
14.	LŽI 5823-8, LT, LAMMC ŽI	5,03	34,09	201	9	9	83	15,4	64	1	32,1
15.	LŽI 5871-13, LT, LAMMC ŽI	5,22	30,62	203	7,0	9	79	14,3	64	1	30,2
16.	Mariboss (19429.28), DK, Nordic Seed A/S	6,26	31,95	203	8,8	9	85	13,2	34	2	24,6
17.	Mercedes (13060x01), DK, Nordic Seed A/S	6,40	39,10	202	7,8	9	79	14,2	29	2	28,3
18.	NIC05-4711-B, DE, Limagrain GmbH	6,25	37,38	202	5,5	9	81	14,3	64	1	29,1
19.	ST20748, FR, RAGT 2n	4,95	33,56	201	7,0	9	72	13,6	58	1	26,9
20.	Tacitus (SZD 7913), AT, Saatbau Linz	5,70	33,28	197	7,3	9	85	15,1	61	1	29,6
21.	Tobak (BB 160906 W), DE, WvB	6,21	33,39	201	6,8	9	80	13,1	43		26,1
22.	Viscount (CPBT W 136), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-
23.	Zobel (Hadm 49271), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,59	33,28	201	8,8	9	83	14,4	54	1	29,4
Paklaida ± 0,55											

**PAPRASTŪJŲ ŽIEMINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ KOKYBINIAI RODIKLIAI**

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Plungės AVT stotis			Kauno AVT stotis			Pasvalio AVT stotis			Utenos AVT stotis		
		kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>I blokas</b>													
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	263	65,9	80,0	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	-	-	-	207	67,3	79,0	-	-	-	-	-	-
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	-	-	-	224	64,6	77,3	-	-	-	-	-	-
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	260	66,3	80,3	-	-	-	-	-	-
5.	Acrobat (CPBT W140), UK, KWS UK Ltd	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Adler (NORD 00391/3), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Agil (Hadm 11819), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	203	65,8	76,9	-	-	-	-	-	-
8.	Bakfis (BR 03/067), CZ, RAGT Czech s.r.o.	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Discus (SAKA 4014 03), DE, Pflanzenzucht SAKA GbR	-	-	-	306	65,4	80,3	-	-	-	-	-	-
10.	Frontal (R10650), FR, RAGT 2n	-	-	-	136	65,6	77,2	-	-	-	-	-	-
11.	Global (R10540), DE, RAGT 2n	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	Iridium (MH 04-12), FR, SA Momont Hennette et SES Fils	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	JB Asano, DE, Saatzucht Josef Breun GdbR	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	Julius (LP 03 1056-1), DE, KWS Lochow GmbH	-	-	-	342	66,3	78,9	-	-	-	-	-	-
15.	Kaskada DS (LŽI 5374-42), LT, LAMMC ŽI	-	-	-	216	64,5	71,6	-	-	-	-	-	-
16.	Kuban (Hadm 51472), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	261	65,8	79,5	-	-	-	-	-	-
17.	Linus (R 10614), DE, RAGT 2n	-	-	-	119	66,9	75,8	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	Lucius (02 51901), DE, Secobra Saatzucht GmbH	-	-	-	321	66,9	79,0	-	-	-	-	-	-
19.	Nathan (LP 568.2.03), DE, KWS Lochow GmbH	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
20.	R40765 , FR, Societe RAGT 2n	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
21.	Rigi (CH76662), CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	-	-	-	295	66,8	80,2	-	-	-	-	-	-
22.	SW Magnifik (SW 47672), SE, Lantmännen SW Seed AB	-	-	-	231	66,6	81,4	-	-	-	-	-	-
23.	Tabasco (BZ 162402), DE, WvB	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
24.	Vikaras DS (LŽI 5422-6), LT, LAMMC ŽI	-	-	-	336	66,1	80,3	-	-	-	-	-	-
<b>II blokas</b>													
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	305	66,8	81,1	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	-	-	-	226	68,5	80,1	-	-	-	-	-	-
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	-	-	-	305	65,8	78,1	-	-	-	-	-	-
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	286	67,1	80,8	-	-	-	-	-	-
5.	Alfaromero (A7249.28), DK, Nordic Seed A/S	-	-	-	291	67,3	75,4	-	-	-	-	-	-
6.	Edgar (NIC04-3421-A), DE, Limagrain GmbH	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Fidelius (SZD 7912 A), AT, Saatbau Linz	-	-	-	335	67,1	79,1	-	-	-	-	-	-
8.	Genius (NORD 01106/27), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	-	-	-	226	66,8	78,7	-	-	-	-	-	-
9.	Helmut (SZD 13/96-6), AT, Saatbau Linz	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Hymack H (SUR H 2283-164), FR, Saaten Union Recherche	-	-	-	237	68,7	79,1	-	-	-	-	-	-
11.	Hystar H (SUR H 5732-576) , FR, Saaten Union Recherche	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	LŽI 5450-1, LT, LAMMC ŽI	-	-	-	327	66,8	82,7	-	-	-	-	-	-
13.	LŽI 5455-1, LT, LAMMC ŽI	-	-	-	332	65,0	79,5	-	-	-	-	-	-
14.	LŽI 5823-8, LT, LAMMC ŽI	-	-	-	257	65,9	79,2	-	-	-	-	-	-
15.	LŽI 5871-13, LT, LAMMC ŽI	-	-	-	275	66,7	79,1	-	-	-	-	-	-
16.	Mariboss (19429.28), DK, Nordic Seed A/S	-	-	-	302	65,9	72,9	-	-	-	-	-	-
17.	Mercedes (13060x01), DK, Nordic Seed A/S	-	-	-	197	67,0	75,3	-	-	-	-	-	-
18.	NIC05-4711-B, DE, Limagrain GmbH	-	-	-	305	66,4	76,5	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19.	ST20748, FR, RAGT 2n	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
20.	Tacitus (SZD 7913), AT, Saatbau Linz	-	-	-	256	64,7	78,7	-	-	-	-	-	-
21.	Tobak (BB 160906 W), DE, WvB	-	-	-	181	67,2	74,9	-	-	-	-	-	-
22.	Viscount (CPBT W 136), UK, KWS UK Ltd	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
23.	Zobel (Hadm 49271), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	265	67,4	80,1	-	-	-	-	-	-

**PAPRASTŲJŲ ŽIEMINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ POREGISTRACINIŲ IR PRIEŠREGISTRACINIŲ BANDYMŲ  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

*(Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.) – Winter Wheat*

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienos	Išvermin-gumas žiemojimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Au-galų aukš-tis, cm	Balty-mų kiekis, %	Sedi-men-tacijos rodiklis, ml	Grūdų koky-bės klasė pagal stan-dartą	Glitimo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>I zona</b>											
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	7,17	43,68	201	9	8,0	110	11,5	40	2	19,0
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	7,16	46,61	200	9	9	89	11,2	35	3	20,0
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saat-zucht GmbH	7,78	46,56	200	8,1	8,5	90	11,7	30	2	19,1
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,90	43,85	200	7,6	9	92	11,8	38	2	20,3
<b>Poregistraciniai bandymai</b>											
5.	Olivin, FR, RAGT 2n	6,68	41,07	203	9	9	92	10,2	28	4	18,0
6.	Skagen, DK, Nordic Seed A/S	6,53	49,18	198	9	9	83	10,3	34	4	18,2
		Paklaida ± 0,10									
<b>II zona</b>											
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	9,14	46,41	206	8,3	9	-	13,5	48	1	26,6
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	9,26	46,67	204	7,5	9	-	12,7	40	2	24,8
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saat-zucht GmbH	9,11	47,80	203	8,0	9	-	13,3	36	1	24,5
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,63	48,23	206	7,3	9	-	13,8	53	1	28,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Poregistraciniai bandymai</b>											
5.	Akteur, DE, Deutsche Saatveredelung AG	8,35	46,05	203	7,3	9	-	14,1	60	1	29,8
6.	Altos, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,96	44,70	203	7,0	9	-	13,8	58	1	24,9
7.	Ambition, DK, Nordic Seed A/S	8,95	41,68	206	6,8	9	-	13,3	26	2	26,3
8.	Aron, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,55	42,95	204	7,0	9	-	13,9	47	1	24,5
9.	Audi, DK, Nordic Seed A/S	9,55	41,92	208	6,8	9	-	13,2	26	2	26,1
10.	Brilliant, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,58	41,03	207	6,0	9	-	13,2	39	1	23,9
11.	Cardos, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,22	48,49	206	7,0	9	-	14,2	50	1	28,2
12.	Kranich, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,89	43,40	203	6,3	9	-	14,2	55	1	28,1
13.	Olivin, FR, RAGT 2n	9,00	42,92	203	7,7	9	-	13,9	54	1	26,4
14.	Skagen, DK, Nordic Seed A/S	9,48	48,92	205	7,3	9	-	13,9	60	1	25,5
15.	SW Harnesk, SE, Lantmännen SW Seed AB	8,14	48,29	208	6,0	9	-	14,4	36	1	28,6
16.	SW Maxi, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,71	45,00	203	6,7	9	-	13,9	46	1	25,8
<b>Priešregistraciniai bandymai</b>											
17.	Aperitif, SE, Lantmännen SW Seed AB	7,96	44,13	206	6,5	9	-	13,7	56	1	26,5
18.	NIC05-3865-A, DE, Limagrain GmbH	8,92	47,71	207	5,0	9	-	14,0	50	1	28,0
19.	NIC06-4364-B, DE, Limagrain GmbH	9,90	45,18	206	7,0	9	-	12,2	31	2	23,8
20.	NIC06-4401-B, DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	-	3,8	-	-	-	-	-	-
21.	NIC06-4688-SA, DE, Limagrain GmbH	9,68	48,94	203	7,0	9	-	12,7	44	2	24,3
22.	Toras, SE, Lantmännen SW Seed AB	9,13	47,24	203	8,0	9	-	14,8	57	1	30,0
		Paklaida ± 0,59									
<b>II zona</b>											
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	5,5	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	žuvo	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-
<b>Poregistraciniai bandymai</b>											
5.	Olivin, FR, RAGT 2n	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
6.	Skagen, DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
<b>III zona</b>											
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>											
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	5,09	31,28	201	8,8	8,8	113	15,7	68	1	31,8
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	5,62	35,24	202	8,0	9	90	13,2	48	1	26,1
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	6,11	37,56	199	7,5	9	90	14,0	51	1	27,4
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	4,76	32,27	200	8,0	9	84	14,9	53	1	29,5
<b>Poregistraciniai bandymai</b>											
5.	Olivin, FR, RAGT 2n	5,01	28,26	200	8,5	9	95	15,9	67	1	34,1
6.	Skagen, DK, Nordic Seed A/S	7,03	41,80	201	8,5	9	91	14,0	64	1	28,1
Paklaida ±		0,55									

**PAPRASTŲJŲ ŽIEMINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ, PASĖTŲ POREGISTRACINIUISE IR  
PRIŠREGISTRACINIUISE BANDYMUOSE, KOKYBINIAI RODIKLIAI**

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Plungės AVT stotis			Kauno AVT stotis			Pasvalio AVT stotis			Utenos AVT stotis		
		kritimo skaičius, s	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg·hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius, s	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg·hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius, s	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg·hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius, s	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg·hl <sup>-1</sup>
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>I blokas</b>													
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	283	66,3	81,1	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	-	-	-	227	67,6	80,0	-	-	-	-	-	-
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatucht GmbH	-	-	-	282	65,4	77,7	-	-	-	-	-	-
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	265	66,4	80,8	-	-	-	-	-	-
<b>Poregistraciniai bandymai</b>													
5.	Akteur, DE, Deutsche Saatveredelung AG	-	-	-	308	66,8	80,9	-	-	-	-	-	-
6.	Altos, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	253	64,9	80,6	-	-	-	-	-	-
7.	Ambition, DK, Nordic Seed A/S	-	-	-	233	66,2	75,3	-	-	-	-	-	-
8.	Aron, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	305	64,3	78,9	-	-	-	-	-	-
9.	Audi, DK, Nordic Seed A/S	-	-	-	260	66,4	74,4	-	-	-	-	-	-
10.	Brilliant, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	136	65,7	77,9	-	-	-	-	-	-
11.	Cardos, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	235	65,2	77,0	-	-	-	-	-	-
12.	Kranich, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	298	66,4	78,2	-	-	-	-	-	-
13.	Olivin, FR, RAGT 2n	-	-	-	264	65,4	81,7	-	-	-	-	-	-
14.	Skagen, DK, Nordic Seed A/S	-	-	-	293	64,6	78,4	-	-	-	-	-	-
15.	SW Harnesk, SE, Lantmännen SW Seed AB	-	-	-	270	64,7	77,6	-	-	-	-	-	-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16. SW Maxi, DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	-	-	-	-	346	65,8	81,1	-	-	-	-	-	-
<b>Priešregistraciniai bandymai</b>													
1. Aperitif, SE, Lantmännen SW Seed AB	-	-	-	-	174	65,3	74,0	-	-	-	-	-	-
2. NIC05-3865-A, DE, Limagrain GmbH	-	-	-	-	237	65,6	78,8	-	-	-	-	-	-
3. NIC06-4364-B, DE, Limagrain GmbH	-	-	-	-	229	67,3	79,8	-	-	-	-	-	-
4. NIC06-4401-B, DE, Limagrain GmbH	-	-	-	-	žuvo	-	-	-	-	-	-	-	-
5. NIC06-4688-SA, DE, Limagrain GmbH	-	-	-	-	262	66,8	79,5	-	-	-	-	-	-
6. Toras, SE, Lantmännen SW Seed AB	-	-	-	-	191	64,0	78,4	-	-	-	-	-	-

## PAPRASTŲJŲ ŽIEMINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO IR JŲ ATSPARUMO LIGOMS TYRIMO DUOMENYS

(*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol.) – Winter Wheat

(Nenaudoti fungicidai, o purkšta tik herbicidais: Sekator OD+Estet 600 EC 0,15 kg ha<sup>-1</sup>+0,5 l ha<sup>-1</sup> ir insekticidu Karate zeon 0,15 l ha<sup>-1</sup>)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	Vegetacijos periodas, dienomis	Išvermin-gumas žiemojimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Ligų pažeisti augalai, %		
							rudosis rūdys	varpų septoriozė	dryžligė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>II zona</b>									
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>									
<b>I blokas</b>									
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,50	200	8,0	9	114	0	0	25
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	7,12	201	7,0	9	89	0	0	10
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saat-zucht GmbH	7,02	201	8,0	9	92	1	0	10
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,97	203	8,0	9	89	5	0	5
5.	Acrobat (CPBT W140), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
6.	Adler (NORD 00391/3), DE, Nordsaat Saat-zucht GmbH	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-
7.	Agil (H 11819), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,78	201	7,0	9	74	0	10	20
8.	Bakfis (BR03/067), CZ, RAGT 2n Czech s.r.o.	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-
9.	Discus (SAKA 4014 03), DE, Pflanzenzucht SAKA GbR	7,35	204	6,0	9	95	0	0	5
10.	Frontal (R1065), FR, RAGT 2n	8,55	200	8,0	9	80	0	5	5
11.	Global (R10540), DE, RAGT 2n	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-
12.	Iridium (MH 04-12), FR, SA Momont Hennette et SES Fils	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
13.	JB Asano, DE, Saat-zucht Josef Breun GdbR	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-
14.	Julius (LP 03 1056-1), DE, KWS Lochow GmbH	8,45	204	8,0	9	87	0	5	5
15.	Kaskada DS (LŽI 5374-42), LT, LAMMC ŽI	6,54	203	7,0	9	73	0	5	10
16.	Kuban (Hadm 51472), DE, Lantmännen SW Seed	7,38	203	8,0	9	82	0	0	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Hadmersleben GmbH								
17.	Linus (R 10614), DE, RAGT 2n	8,69	203	8,0	9	79	0	0	5
18.	Lucius (02 51901), DE, Secobra Saatzucht GmbH	7,19	203	8,0	9	93	0	0	5
19.	Nathan (LP 568.2.03), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-
20.	R40765, FR, Societe RAGT 2n	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
21.	Rigi (CH76662), CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	7,31	201	8,0	9	80	0	0	20
22.	SW Magnifik (SW 47672), SE, Lantmännen SW Seed AB	7,96	203	8,0	9	97	20	0	5
23.	Tabasco (BZ 162402), DE, WvB	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
24.	Vikaras DS (LŽI 5422-6), LT, LAMMC ŽI	8,47	203	8,0	8,0	82	5	0	5
	<b>II blokas</b>								
1.	<b>Zentos, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	7,06	201	8,0	9	109	0	0	20
2.	<b>Anthus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	6,63	200	8,0	9	91	0	0	15
3.	<b>Mulan, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,45	201	8,0	9	87	0	0	10
4.	<b>Türkis, st.</b> , DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	6,38	201	7,0	9	84	5	0	10
5.	Alfaromero (A7249.28), DK, Nordic Seed A/S	7,59	206	7,0	9	85	5	0	5
6.	Edgar (NIC04-3421-A), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-
7.	Fidelius (SZD 7912 A), AT, Saatbau Linz	7,01	200	7,0	9	83	0	5	20
8.	Genius (NORD 01106/27), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	6,72	201	7,0	9	83	0	0	0
9.	Helmut (SZD 13/96-6), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
10.	Hymack H (SUR H 2283-164), FR, Saaten Union Recherche	9,36	201	8,0	9	99	5	0	5
11.	Hystar H (SUR H 5732-576), FR, Saaten Union Recherche	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
12.	LŽI 5450-1, LT, LAMMC ŽI	7,98	203	7,0	9	110	0	0	5
13.	LŽI 5455-1, LT, LAMMC ŽI	7,72	203	8,0	9	96	0	5	5
14.	LŽI 5823-8, LT, LAMMC ŽI	8,05	203	8,0	9	80	0	0	10
15.	LŽI 5871-13, LT, LAMMC ŽI	6,66	206	6,0	9	77	0	5	5
16.	Mariboss (19429.28), DK, Nordic Seed A/S	8,65	203	8,0	8,0	95	0	1	5
17.	Mercedes (13060x01), DK, Nordic Seed A/S	8,92	206	8,0	7,0	85	5	0	5
18.	NIC05-4711-B, DE, Limagrain GmbH	6,67	206	5,0	9	85	0	0	5
19.	ST20748, FR, RAGT 2n	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-
20.	Tacitus (SZD 7913), AT, Saatbau Linz	7,48	201	7,0	9	81	0	10	10
21.	Tobak (BB 160906 W), DE, WvB	9,73	203	6,0	9	84	0	1	5
22.	Viscount (CPBT W 136), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-
23.	Zobel (Hadm 49271), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,49	203	7,0	9	95	5	0	5

## PAPRASTŲJŲ VASARINIŲ KVICIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Triticum aestivum* L. emend. Fiori et Paol.) – Spring Wheat

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienos	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis, %	Sedimentacijos rodiklis, ml	Grūdų kokybės klasė pagal standartą	Glitimo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Tybalt, st.</b> , NL, Landbouwbureau Wiersum B.V.	5,07	40,94	83	9	83	13,7	43	1	26,5
2.	<b>Triso, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	4,71	35,53	81	8,5	97	12,7	48	2	24,2
3.	Arabeska (CHD 132/05), PL, Danko H. R.	5,51	41,00	74	8,0	100	12,8	44	2	24,5
4.	Brisant (405-95-4b), DE, Deutsche Saatveredelung AG	4,82	40,63	79	9	82	13,1	74	1	25,4
5.	Demonstrant (NK01568), NO, Graminor AS	5,01	37,68	80	9	90	13,5	46	1	21,3
6.	Diskett (SW45456), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,20	40,04	80	8,5	96	13,1	43	1	23,9
7.	Hamlet (LW 002540-06), NL, Wiersum Plantbreeding BV	5,08	45,18	81	9	94	13,6	45	1	26,1
8.	KWS Chamsin (LP 779.2.04), DE, KWS Lochow GmbH	5,12	41,76	77	9	94	13,8	46	1	27,1
9.	KWS Scirocco (LP 509.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	4,83	45,17	73	8,5	99	14,0	65	1	26,7
10.	SECFK 415-00-4, DE, Secorba Saatzucht GmbH	4,66	40,76	82	8,0	105	13,6	38	1	25,0
11.	Sonett (SW 45544), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,11	37,29	76	9	92	12,9	40	2	23,9
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
12.	Azurite, UK, KWS UK Ltd	4,86	36,82	82	9	78	13,9	56	1	25,1
13.	Hewilla, PL, H. R. Nasiona Kobierzyc Sp. z.o.o.	4,37	41,12	84	8,0	101	12,7	42	2	22,1
		Paklaida ± 0,19								
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Tybalt, st.</b> , NL, Landbouwbureau Wiersum B.V.	6,18	41,97	86	7,0	77	12,3	32	2	23,8
2.	<b>Triso, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	6,01	36,72	81	8,0	82	12,3	39	2	23,3
3.	Arabeska (CHD 132/05), PL, Danko H. R.	6,11	37,78	81	5,0	75	12,5	37	2	24,1
4.	Brisant (405-95-4b), DE, Deutsche Saatveredelung AG	6,18	41,99	82	8,0	70	13,2	45	1	26,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	Demonstrant (NK01568), NO, Graminor AS	5,99	35,98	80	7,0	79	12,8	40	2	23,3
6.	Diskett (SW45456), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,92	36,79	82	7,0	84	12,5	36	2	24,0
7.	Hamlet (LW 002540-06), NL, Wiersum Plantbreeding BV	6,41	44,26	84	7,0	83	12,2	38	2	23,8
8.	KWS Chamsin (LP 779.2.04), DE, KWS Lochow GmbH	6,36	41,06	84	8,0	76	12,7	36	2	25,4
9.	KWS Scirocco (LP 509.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	6,27	45,63	82	9	77	13,6	44	1	27,3
10.	SECFK 415-00-4, DE, Secorba Saatzeit GmbH	6,29	40,06	84	8,0	88	12,1	30	2	23,3
11.	Sonett (SW 45544), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,98	37,83	80	7,0	79	12,8	35	2	24,8
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
1.	Azurite, UK, KWS UK Ltd	6,03	37,17	85	5,0	77	12,8	35	2	23,9
2.	Granary, UK, KWS UK Ltd	6,24	40,31	84	7,0	85	11,8	27	2	22,4
3.	Granny, DE, Saatzeit Schweiger GbR	6,76	35,61	81	7,0	84	12,5	30	2	23,8
4.	Hewilla, PL, H. R. Nasiona Kobierzyc Sp. z.o.o.	6,54	41,58	81	6,0	84	12,3	33	2	23,1
5.	SW Estrad, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,76	34,45	84	7,0	88	12,5	32	2	21,8
6.	SW Kungsjet, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,84	37,96	82	7,0	85	13,1	51	1	23,4
7.	Zebra, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,06	37,91	82	7,0	85	13,2	34	2	24,2
		Paklaida ± 0,34								
<b>III zona</b>										
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Tybalt, st.</b> , NL, Landbouwbureau Wiersum B.V.	5,81	35,62	83	7,5	86	12,8	34	2	25,1
2.	<b>Triso, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	5,95	33,20	82	8,8	98	12,4	38	2	24,6
3.	Arabeska (CHD 132/05), PL, Danko H. R.	6,10	33,92	80	8,8	91	12,4	35	2	24,6
4.	Brisant (405-95-4b), DE, Deutsche Saatveredelung AG	6,42	35,61	80	8,3	83	13,0	38	1	25,8
5.	Demonstrant (NK01568), NO, Graminor AS	5,79	29,39	81	9	88	12,3	33	2	22,3
6.	Diskett (SW45456), SE, Lantmännen SW Seed AB	6,02	34,31	81	8,8	96	12,2	35	2	24,1
7.	Hamlet (LW 002540-06), NL, Wiersum Plantbreeding BV	6,49	39,81	83	8,8	91	12,0	37	2	23,1
8.	KWS Chamsin (LP 779.2.04), DE, KWS Lochow GmbH	5,21	31,29	79	9	87	13,6	41	1	28,1
9.	KWS Scirocco (LP 509.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	5,06	31,59	80	8,8	93	13,4	38	1	26,9
10.	SECFK 415-00-4, DE, Secorba Saatzeit GmbH	5,68	35,79	83	8,8	102	12,3	32	2	23,8
11.	Sonett (SW 45544), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,95	32,58	79	8,5	91	12,7	33	2	25,3
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
12.	Azurite, UK, KWS UK Ltd	5,42	32,82	82	9	85	13,6	44	1	27,6
13.	Hewilla, PL, H. R. Nasiona Kobierzyc Sp. z.o.o.	5,74	34,91	81	8,3	100	12,3	31	2	23,5
		Paklaida ± 0,30								

## PAPRASTŪJŲ VASARINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ KOKYBINIAI RODIKLIAI

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Plungės AVT stotis			Kauno AVT stotis			Utenos AVT stotis		
		kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>	kritimo skaičius	krakmolo kiekis, %	hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>
1.	<b>Tybalt, st.</b> , NL, Landbouwbureau Wiersum B.V.	339	65,7	74,4	333	68,3	72,1	392	66,4	71,9
2.	<b>Triso, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	254	67,2	79,0	307	68,1	77,4	330	67,1	78,5
3.	Arabeska (CHD 132/05), PL, Danko H. R.	266	68,3	77,4	290	68,3	75,4	332	67,3	74,5
4.	Brisant (405-95-4b), DE, Deutsche Saatveredelung AG	285	68,8	77,9	287	68,8	76,7	350	68,3	74,1
5.	Demonstrant (NK01568), NO, Graminor AS	303	65,9	76,1	310	66,8	75,5	356	65,6	75,9
6.	Diskett (SW45456), SE, Lantmännen SW Seed AB	323	67,2	77,9	320	67,6	77,3	347	67,3	78,2
7.	Hamlet (LW 002540-06), NL, Wiersum Plantbreeding BV	220	66,2	80,1	262	68,6	79,1	320	67,8	78,9
8.	KWS Chamsin (LP 779.2.04), DE, KWS Lochow GmbH	250	66,3	81,6	317	67,1	81,1	344	65,0	76,2
9.	KWS Scirocco (LP 509.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	278	65,8	78,3	319	66,5	78,3	333	64,8	71,5
10.	SECFK 415-00-4, DE, Secorba Saatzucht GmbH	245	67,0	76,3	331	69,0	75,5	370	68,2	74,4
11.	Sonett (SW 45544), SE, Lantmännen SW Seed AB	230	67,9	77,3	291	68,2	74,8	349	67,8	75,0

**PAPRASTŲJŲ VASARINIŲ KVIEČIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO IR JŲ  
ATSPARUMO LIGOMS TYRIMO DUOMENYS**

*(Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.) – Spring Wheat*

(Nenaudoti fungicidai, o purkšta tik herbicidais: Mustang 460 SC g l<sup>-1</sup> k.s. - 0,5 l ha<sup>-1</sup> ir insekticidais: Proteus 110 OD a.k.s. - 0,5 l ha<sup>-1</sup>,  
Fastac 50 EC k.m. - 0,15 l ha<sup>-1</sup>, Karate Zeon 5 CS m.s - 0,15 l ha<sup>-1</sup>)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Ligų pažeisti augalai, %		
						varpų fuzariozė	varpų septoriozė	dryžligė
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Tybalt, st.</b> , NL, Landbouwbureau Wiersum B.V.	4,80	86	6,0	76	50	50	50
2.	<b>Triso, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	4,66	81	7,0	84	25	50	75
3.	Arabeska (CHD 132/05), PL, Danko H. R.	4,67	81	4,0	75	25	50	75
4.	Brisant (405-95-4b), DE, Deutsche Saatveredelung AG	4,92	82	7,0	73	25	50	75
5.	Demonstrant (NK01568), NO, Graminor AS	4,53	80	6,0	81	25	50	50
6.	Diskett (SW45456), SE, Lantmännen SW Seed AB	4,05	82	6,0	83	25	75	50
7.	Hamlet (LW 002540-06), NL, Wiersum Plantbreeding BV	4,48	84	6,0	81	50	50	50
8.	KWS Chamsin (LP 779.2.04), DE, KWS Lochow GmbH	4,22	84	7,0	73	50	50	50
9.	KWS Scirocco (LP 509.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	4,15	82	8,0	78	25	75	75
10.	SECFK 415-00-4, DE, Secorba Saatzucht GmbH	4,75	84	7,0	89	25	50	50
11.	Sonett (SW 45544), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,77	80	6,0	79	25	50	50

## SĖJAMŪJŲ ŽIEMINIŲ RUGIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Secale cereale* L.) – Winter Rye

(Išsėjimo koeficientas 5,5)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienos	Ištvermingumas žiemajimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Hektolitrų masė, kg hl <sup>-1</sup>	Kritimo skaičius	Krakmolo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Joniai, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	6,70	32,81	207	9	7,0	125	70,5	96	64,4
2.	<b>Matador, st.</b> , DE, P. H. Petersen Saatzucht Lundsgaard	7,45	30,28	201	9	6,5	121	72,9	70	64,7
3.	Kapitän (CEP 21), DE, Dieckmann GmbH & Co. KG	7,15	32,31	202	9	6,3	116	71,0	97	63,8
4.	Rūkai DS (tetraploidiniai), LT, LAMMC ŽI	7,16	41,94	205	9	7,5	123	67,8	91	62,3
5.	VB Duoniai (336), LT, LAMMC Vokės filialas	7,40	31,89	203	9	7,8	126	72,7	68	64,2
		Paklaida ± 0,38								
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Joniai, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	5,83	37,29	197	8,8	6,0	142	72,6	64	63,7
2.	<b>Matador, st.</b> , DE, P. H. Petersen Saatzucht Lundsgaard	6,42	33,73	193	9	7,0	139	72,6	81	64,3
3.	Kapitän (CEP 21), DE, Dieckmann GmbH & Co. KG	6,08	35,44	195	9	7,0	146	73,6	116	63,9
4.	Rūkai DS (tetraploidiniai), LT, LAMMC ŽI	8,50	47,64	195	9	8,0	140	68,9	68	61,8
5.	VB Duoniai (336), LT, LAMMC Vokės filialas	5,83	36,92	193	9	7,0	147	72,3	62	63,7
		Paklaida ± 0,15								
<b>III zona</b>										
<u>Vilniaus augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Joniai, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	6,95	26,82	211	9	7,0	129	69,8	203	62,3
2.	<b>Matador, st.</b> , DE, P. H. Petersen Saatzucht Lundsgaard	6,96	25,98	209	9	6,5	131	70,3	228	62,8
3.	Kapitän (CEP 21), DE, Dieckmann GmbH & Co. KG	7,11	25,81	209	9	7,0	133	70,6	233	62,3
4.	Rūkai DS (tetraploidiniai), LT, LAMMC ŽI	6,34	37,23	210	9	7,0	132	67,6	194	61,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	VB Duoniai (336), LT, LAMMC Vokės filialas	6,60	26,91	210	9	6,5	130	70,0	179	63,0
	Paklaida ±	0,42								

## SĖJAMŪJŲ ŽIEMINIŲ RUGIŲ HIBRIDINIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Secale cereale* L.) – Hybrid Winter Rye

(Išsėjimo koeficientas 2,5)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienos	Ištvermingumas žiemėjimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Hektolitro masė, kg hl <sup>-1</sup>	Kritimo skaičius	Krakmolo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Balistic, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	8,89	29,47	202	9	6,8	107	72,9	99	64,0
2.	Agronom (RW 958), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	9,35	29,57	202	8,0	6,0	112	72,0	142	65,3
3.	Amato (RW 952), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	8,72	30,74	202	9	6,5	108	72,6	109	65,6
4.	Askari (RW 857), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	7,34	26,22	202	9	5,0	111	71,1	105	64,0
5.	Gonello (LPH 87), DE, KWS Lochow GmbH	9,30	30,03	203	9	7,5	109	75,6	225	65,3
6.	Ottarp (SW 02117), SE, Lantmännen SW Seed AB	7,93	30,11	200	9	8,5	125	74,4	169	64,9
7.	Placido (LPH 752), DE, KWS Lochow GmbH	8,70	30,96	202	9	6,0	109	73,9	202	65,3
8.	Rasant (RW 890), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	8,71	30,03	203	9	6,8	111	73,2	129	65,8
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
9.	Visello (LPH 68), DE, KWS Lochow GmbH	9,13	29,71	201	9	6,5	110	73,0	152	65,1
		Paklaida ± 0,43								
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Balistic, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	6,23	35,11	193	8,3	8,0	128	72,0	166	63,2
2.	Agronom (RW 958), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	7,37	38,91	195	9	7,0	126	73,8	108	63,8
3.	Amato (RW 952), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	8,00	38,09	195	9	6,0	117	73,0	97	63,5
4.	Askari (RW 857), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	7,52	34,48	195	8,8	7,0	146	72,8	114	63,9
5.	Gonello (LPH 87), DE, KWS Lochow GmbH	6,87	35,23	195	9	7,0	115	75,1	199	63,8
6.	Ottarp (SW 02117), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,93	37,83	195	7,3	7,0	130	73,3	120	63,7
7.	Placido (LPH 752), DE, KWS Lochow GmbH	7,55	36,45	193	9	7,0	134	73,4	224	63,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	Rasant (RW 890), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	7,61	37,7	193	9	7,0	124	73,2	108	64,5
	<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
9.	Visello (LPH 68), DE, KWS Lochow GmbH	7,64	35,67	195	7,8	7,0	123	73,5	202	64,2
	Paklaida ± 0,18									
<b>III zona</b>										
<u>Vilniaus augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Balistic, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	7,54	27,89	208	9	6,0	118	70,8	278	63,6
2.	Agronom (RW 958), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	8,47	27,34	208	9	7,0	117	69,5	246	63,6
3.	Amato (RW 952), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	8,27	28,36	209	9	6,5	118	69,7	224	64,5
4.	Askari (RW 857), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	8,20	25,45	209	9	6,5	124	68,9	247	63,0
5.	Gonello (LPH 87), DE, KWS Lochow GmbH	7,49	25,90	209	9	7,0	121	70,4	251	62,7
6.	Ottarp (SW 02117), SE, Lantmännen SW Seed AB	7,27	26,97	208	9	7,0	128	71,2	194	64,0
7.	Placido (LPH 752), DE, KWS Lochow GmbH	7,36	28,09	209	9	6,0	117	71,1	204	61,8
8.	Rasant (RW 890), DE, Hybro Saatzucht GmbH & Co. KG	6,97	27,64	209	9	7,0	122	70,0	236	64,2
	<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
9.	Visello (LPH 68), DE, KWS Lochow GmbH	7,00	27,62	208	9	7,0	119	71,3	293	64,2
	Paklaida ± 0,33									

## ŽIEMINIŲ KVIETRUGIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(x *Triticosecale* Wittm.) – Winter Triticale

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Ištvermingumas žiemojimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis, %	Grūdų natūrinis svoris, g l <sup>-1</sup>	Krakmolo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>SW Talentro, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	9,70	44,55	205	9	8,5	101	12,9	710,6	67,7
2.	<b>Cultivo, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	9,07	41,21	208	8,0	9	103	13,4	685,1	66,5
3.	Agostino (SW 137 b), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	10,25	41,84	207	9	7,0	93	13,1	719,5	67,4
4.	Angelo (CHD 2764/01), PL, Danko H. R.	10,38	41,95	206	7,0	8,8	92	13,4	645,4	66,2
5.	Baltiko (OED 1402), PL, Danko H. R.	9,00	41,34	206	9	9	96	13,5	662,3	66,2
6.	Cosinus (LP 632.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	9,79	39,65	203	9	6,8	110	13,5	713,9	67,3
7.	Dinaro (LAD 643/96), PL, Danko H. R.	10,11	34,53	208	9	6,0	96	11,8	662,5	67,4
8.	Leontino (Leontino), PL, Danko H. R.	9,24	46,09	206	8,0	6,8	112	13,5	695,4	67,2
9.	Preludio (LAD 551/03), PL, Danko H. R.	9,20	41,25	206	9	5,8	98	12,7	705,1	67,4
10.	Remiko (LAD 543/03), PL, Danko H. R.	10,47	37,46	206	9	5,3	101	13,2	680,0	67,0
11.	Sequenz (G 311 e 25), DE, Saatzucht Josef Breun GdbR	9,58	39,57	208	9	6,8	102	12,9	704,7	67,1
12.	Tulus (NORD 00824/01), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	9,94	39,17	204	9	7,3	108	12,6	675,0	66,6
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
13.	Grenado, PL, Danko H. R.	10,24	34,42	207	9	6,0	94	12,3	664,4	67,3
Paklaida ± 0,51										
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>SW Talentro, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	9,88	51,99	198	8,8	9	100	11,9	750,7	70,8
2.	<b>Cultivo, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	9,70	49,48	201	7,8	9	92	12,9	723,7	69,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	Agostino (SW 137 b), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	8,84	47,18	197	8,5	9	94	12,3	759,4	70,8
4.	Angelo (CHD 2764/01), PL, Danko H. R.	8,70	51,00	199	7,2	9	95	12,8	714,7	69,4
5.	Baltiko (OED 1402), PL, Danko H. R.	9,65	51,13	200	9	9	95	12,5	711,0	69,7
6.	Cosinus (LP 632.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	9,57	47,56	197	8,8	9	124	11,2	744,3	71,2
7.	Dinaro (LAD 643/96), PL, Danko H. R.	6,32	43,75	199	9	9	97	11,1	718,5	71,6
8.	Leontino (Leontino), PL, Danko H. R.	9,58	52,05	200	7,8	9	116	12,0	728,7	70,9
9.	Preludio (LAD 551/03), PL, Danko H. R.	8,46	47,66	200	8,5	9	96	11,7	748,9	70,4
10.	Remiko (LAD 543/03), PL, Danko H. R.	9,09	50,45	200	9	9	102	11,9	739,1	71,0
11.	Sequenz (G 311 e 25), DE, Saatzucht Josef Breun GdbR	8,94	49,17	201	9	9	104	12,6	758,3	70,3
12.	Tulus (NORD 00824/01), DE, Nordsaat Saatzcht GmbH	9,53	52,32	197	9	9	118	11,5	741,2	70,5
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
13.	Grenado, PL, Danko H. R.	7,00	44,31	197	9	9	98	11,1	719,3	71,3
14.	SW Falmoro, NL, Lantmännen SW Seed BV	8,70	47,72	199	8,2	9	121	12,3	754,7	70,4
		Paklaida ± 0,70								
<b>II zona</b>										
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>SW Talentro, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	8,88	47,08	201	8,0	8,3	102	14,0	717,8	68,9
2.	<b>Cultivo, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	8,61	46,05	202	7,0	7,8	101	15,1	708,2	66,3
3.	Agostino (SW 137 b), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	9,07	43,93	201	7,0	8,5	96	14,5	720,8	67,6
4.	Angelo (CHD 2764/01), PL, Danko H. R.	9,50	46,57	199	6,3	9	95	14,7	640,8	66,4
5.	Baltiko (OED 1402), PL, Danko H. R.	8,72	45,07	201	7,8	8,3	104	15,3	660,2	66,3
6.	Cosinus (LP 632.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	9,28	42,66	199	7,3	7,8	103	13,9	716,8	68,4
7.	Dinaro (LAD 643/96), PL, Danko H. R.	9,04	36,68	202	8,5	7,8	105	13,2	669,9	69,0
8.	Leontino (Leontino), PL, Danko H. R.	9,66	42,35	201	5,8	9	104	14,5	672,7	67,5
9.	Preludio (LAD 551/03), PL, Danko H. R.	8,47	38,78	201	8,3	7,0	98	14,1	688,5	67,6
10.	Remiko (LAD 543/03), PL, Danko H. R.	9,39	42,09	201	7,8	7,0	103	14,1	703,3	68,5
11.	Sequenz (G 311 e 25), DE, Saatzucht Josef Breun GdbR	8,42	43,32	201	6,8	8,5	103	14,8	713,8	66,8
12.	Tulus (NORD 00824/01), DE, Nordsaat Saatzcht GmbH	9,40	45,64	199	8,5	8,0	104	13,8	694,2	67,2
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
13.	Grenado, PL, Danko H. R.	8,28	38,7	201	8,3	5,5	96	13,6	679,8	68,8
		Paklaida ± 0,87								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>III zona</b>										
<u>Vilniaus augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>SW Talentro, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	9,00	37,94	207	8,2	9	100	13,1	660,0	67,5
2.	<b>Cultivo, st.</b> , NL, Lantmännen SW Seed BV	8,42	36,79	208	7,8	9	96	14,6	659,8	65,5
3.	Agostino (SW 137 b), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	9,66	35,12	209	7,5	9	94	13,5	667,5	66,2
4.	Angelo (CHD 2764/01), PL, Danko H. R.	8,17	37,63	211	6,0	9	93	14,5	661,4	65,7
5.	Baltiko (OED 1402), PL, Danko H. R.	8,35	34,45	208	7,5	9	93	13,8	626,1	66,0
6.	Cosinus (LP 632.3.04), DE, KWS Lochow GmbH	7,09	36,67	210	7,5	9	101	14,1	656,6	65,9
7.	Dinaro (LAD 643/96), PL, Danko H. R.	8,83	31,71	209	8,2	9	91	13,9	616,2	65,8
8.	Leontino (Leontino), PL, Danko H. R.	6,64	32,02	210	4,8	9	102	15,0	607,1	64,3
9.	Preludio (LAD 551/03), PL, Danko H. R.	7,16	31,88	209	8,5	9	89	14,2	631,0	65,3
10.	Remiko (LAD 543/03), PL, Danko H. R.	10,14	32,50	209	7,2	9	96	13,6	644,8	66,3
11.	Sequenz (G 311 e 25), DE, Saatzucht Josef Breun GdbR	9,56	34,45	209	8,5	9	101	13,8	657,0	65,8
12.	Tulus (NORD 00824/01), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,10	35,44	211	4,5	9	95	15,7	629,9	62,8
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
13.	Grenado, PL, Danko H. R.	8,26	32,14	209	6,2	9	88	14,1	625,7	65,5
		Paklaida ±	0,36							

## PAPRASTŪJŲ ŽIEMINIŲ MIEŽIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Hordeum vulgare* L.) – Winter Barley

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų der- lius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegeta- cijos perio- das, dieno- mis	Ištver- mingu- mas žiemo- jimui, balais (1-9)	Atspa- rumas išgu- limui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Hekto- litro masė, kg hl <sup>-1</sup>	Baltymų kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I zona</b>									
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Cinderella, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	6,95	51,36	190	8,3	9	80	60,4	11,7
2.	<b>Fridericus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	7,03	52,16	189	8,5	9	71	62,9	12,4
3.	AC 02/048/10, DE, J. Ackermann & Co.	6,10	56,61	189	7,3	9	85	64,8	12,0
4.	Amarena (SUR 96 59 36), FR, Saaten Union Recherche SARL	6,34	49,17	193	8,1	9	79	62,0	12,1
5.	Angelina (LEU 5021), DE, Deutsche Saatveredelung AG	4,55	47,62	190	5,2	9	74	62,4	13,1
6.	Epoque (LEU 1040), DE, Deutsche Saatveredelung AG	6,52	47,02	189	8,1	9	77	62,0	11,6
7.	Himalaya (BR 4089/143), DE, Saatzucht Josef Breun GmbH	5,89	56,22	189	7,8	9	74	67,0	13,3
8.	Jade (CPBT B83), UK, KWS UK Ltd	5,26	59,01	189	5,8	9	73	66,3	12,8
9.	Julies (PAJ 603-571), DK, Nordic Seed A/S	6,35	47,84	188	7,5	9	80	60,6	12,2
10.	Malwinta (PF 500-574), DK, Nordic Seed A/S	4,96	56,80	194	6,0	9	83	68,8	11,9
11.	Metaxa (AC 99/078/23), DE, J. Ackermann & Co.	5,50	59,69	190	6,5	9	73	66,4	13,0
12.	Nicoletta (SZD 53/93-12), AT, Saatzucht Linz	5,03	54,07	188	5,8	9	74	64,2	13,5
13.	Wintmalt (LP 2-345), DE, KWS Lochow GmbH	6,31	51,91	196	6,8	9	72	65,9	12,1
		Paklaida ± 0,54							
<b>II zona</b>									
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Cinderella, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	10,61	53,35	189	9	9	102	59,7	13,0
2.	<b>Fridericus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	9,82	46,24	189	8,5	8,0	99	58,7	13,4
3.	AC 02/048/10, DE, J. Ackermann & Co.	žuvo	-	-	3,8	-	-	-	-
4.	Amarena (SUR 96 59 36), FR, Saaten Union Recherche SARL	8,30	53,74	189	6,5	8,0	104	58,5	12,9
5.	Angelina (LEU 5021), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	-	4,3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Epoque (LEU 1040), DE, Deutsche Saatveredelung AG	9,13	53,74	192	7,5	5,0	102	56,8	12,8
7.	Himalaya (BR 4089/143), DE, Saatzucht Josef Breun GmbH	6,50	59,08	191	5,5	9	100	62,5	14,5
8.	Jade (CPBT B83), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	3,8	-	-	-	-
9.	Julies (PAJ 603-571), DK, Nordic Seed A/S	9,52	56,20	188	6,5	5,5	95	53,8	13,6
10.	Malwinta (PF 500-574), DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-
11.	Metaxa (AC 99/078/23), DE, J. Ackermann & Co.	žuvo	-	-	1,8	-	-	-	-
12.	Nicoletta (SZD 53/93-12), AT, Saatbau Linz	6,95	54,77	191	5,0	7,0	103	56,0	14,1
13.	Wintmalt (LP 2-345), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	3,0	-	-	-	-
	Paklaida ±	0,48							
<b>III zona</b>									
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Cinderella, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-
2.	<b>Fridericus, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	3,3	-	-	-	-
3.	AC 02/048/10, DE, J. Ackermann & Co.	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-
4.	Amarena (SUR 96 59 36), FR, Saaten Union Recherche SARL	žuvo	-	-	2,0	-	-	-	-
5.	Angelina (LEU 5021), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	-	1,5	-	-	-	-
6.	Epoque (LEU 1040), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	-	3,5	-	-	-	-
7.	Himalaya (BR 4089/143), DE, Saatzucht Josef Breun GmbH	žuvo	-	-	2,5	-	-	-	-
8.	Jade (CPBT B83), UK, KWS UK Ltd	žuvo	-	-	2,3	-	-	-	-
9.	Julies (PAJ 603-571), DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	3,8	-	-	-	-
10.	Malwinta (PF 500-574), DK, Nordic Seed A/S	žuvo	-	-	2,0	-	-	-	-
11.	Metaxa (AC 99/078/23), DE, J. Ackermann & Co.	žuvo	-	-	1,3	-	-	-	-
12.	Nicoletta (SZD 53/93-12), AT, Saatbau Linz	žuvo	-	-	3,3	-	-	-	-
13.	Wintmalt (LP 2-345), DE, KWS Lochow GmbH	žuvo	-	-	3,3	-	-	-	-

**PAPRASTŪJŲ VASARINIŲ MIEŽIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

*(Hordeum vulgare L.) – Spring Barley*

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Hekto litro masė, kg hl <sup>-1</sup>	Baltymų kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I zona</b>								
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Luokė, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	6,87	42,07	77	7,5	92	63,3	13,9
2.	<b>Carbona, st.</b> , DK, Nordic Seed A/S	7,78	42,84	76	7,8	69	66,1	14,0
3.	Arka DS (LŽI 8056-2), LT, LAMMC ŽI	7,89	42,89	79	7,3	79	64,6	13,1
4.	Christopher (SJ 072387), DK, Sejet Planteforaedling I/S	7,57	43,40	78	5,8	73	62,2	13,2
5.	Epas DS (LŽI 7939-1), LT, LAMMC ŽI	7,03	39,27	81	6,5	80	61,2	14,4
6.	LŽI 8080-4, LT, LAMMC ŽI	7,41	42,69	79	6,8	82	65,1	14,2
7.	LŽI 8147-7, LT, LAMMC ŽI	6,29	35,00	82	7,3	86	58,5	14,2
8.	LŽI 8151-7, LT, LAMMC ŽI	7,10	41,48	78	7,0	78	61,6	13,5
9.	LŽI 8157-3, LT, LAMMC ŽI	7,07	38,63	80	6,8	86	61,5	14,8
10.	Odė DS (LŽI 8056-6), LT, LAMMC ŽI	6,78	44,82	78	7,0	81	62,7	14,7
11.	Olavi (Br 908515), FI, Boreal Plant Breeding Ltd	6,75	37,76	75	7,0	76	56,0	13,8
12.	Vilgott (SWÅ 01448), SE, Lantmännen SW Seed AB	6,86	39,44	82	6,8	78	57,9	15,1
	Paklaida±	0,4						
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Luokė, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	7,14	43,64	79	7,0	75	62,7	11,3
2.	<b>Carbona, st.</b> , DK, Nordic Seed A/S	6,36	43,58	79	8,0	56	64,8	11,4
3.	Arka DS (LŽI 8056-2), LT, LAMMC ŽI	6,49	41,69	81	6,0	70	63,0	10,9
4.	Christopher (SJ 072387), DK, Sejet Planteforaedling I/S	7,32	46,82	80	7,0	65	63,5	9,9
5.	Epas DS (LŽI 7939-1), LT, LAMMC ŽI	6,65	40,77	81	4,0	69	62,5	10,6
6.	LŽI 8080-4, LT, LAMMC ŽI	7,75	44,82	81	8,0	66	67,0	11,2
7.	LŽI 8147-7, LT, LAMMC ŽI	6,46	40,45	79	7,0	66	60,5	9,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.	LŽI 8151-7, LT, LAMMC ŽI	6,70	42,31	79	7,0	68	60,4	10,0
9.	LŽI 8157-3, LT, LAMMC ŽI	6,31	39,57	81	7,0	70	61,0	10,6
10.	Odė DS (LŽI 8056-6), LT, LAMMC ŽI	6,51	45,12	81	8,0	67	63,2	11,4
11.	Olavi (Br 908515), FI, Boreal Plant Breeding Ltd	6,04	44,61	71	8,0	54	57,6	12,0
12.	Vilgott (SWÄ 01448), SE, Lantmännen SW Seed AB	6,72	43,90	81	7,0	64	63,3	11,3
<b>Poregistraciniai bandymai</b>								
1.	Beatrix, DE, Nordsaat Saatucht GmbH	7,33	46,87	80	8,0	73	60,4	10,4
2.	Gustav, SE, Lantmännen SW Seed AB	7,13	44,82	81	8,0	56	63,8	9,9
3.	Keops, DK, Sejet Planteforaedling I/S	6,90	45,59	77	9	64	62,4	11,3
	Paklaida±	0,48						
<b>II zona</b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Luokė, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	7,51	45,38	75	6,0	83	65,9	13,3
2.	<b>Carbona, st.</b> , DK, Nordic Seed A/S	8,15	45,74	75	6,0	65	69,3	13,3
3.	Arka DS (LŽI 8056-2), LT, LAMMC ŽI	7,02	41,43	77	5,0	77	65,0	13,0
4.	Christopher (SJ 072387), DK, Sejet Planteforaedling I/S	8,31	47,23	74	5,0	71	65,0	12,6
5.	Epas DS (LŽI 7939-1), LT, LAMMC ŽI	6,44	40,72	78	4,0	72	66,4	13,0
6.	LŽI 8080-4, LT, LAMMC ŽI	6,85	42,88	77	4,0	82	66,4	14,0
7.	LŽI 8147-7, LT, LAMMC ŽI	6,04	40,45	79	5,0	77	62,8	12,9
8.	LŽI 8151-7, LT, LAMMC ŽI	6,91	42,98	77	4,0	76	63,6	12,7
9.	LŽI 8157-3, LT, LAMMC ŽI	7,14	42,31	79	5,0	77	65,0	13,5
10.	Odė DS (LŽI 8056-6), LT, LAMMC ŽI	6,79	44,05	76	6,0	71	65,1	13,3
11.	Olavi (Br 908515), FI, Boreal Plant Breeding Ltd	6,11	39,36	73	5,0	70	59,5	12,1
12.	Vilgott (SWÄ 01448), SE, Lantmännen SW Seed AB	7,03	43,02	76	4,0	76	63,3	14,1
	Paklaida±	0,51						
<b>III zona</b>								
<u>Vilniaus augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Luokė, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	6,14	40,40	80	8,4	82	61,4	15,1
2.	<b>Carbona, st.</b> , DK, Nordic Seed A/S	5,20	33,65	75	9	67	60,3	14,6
3.	Arka DS (LŽI 8056-2), LT, LAMMC ŽI	5,80	37,34	80	8,4	74	60,7	14,7
4.	Christopher (SJ 072387), DK, Sejet Planteforaedling I/S	6,05	37,19	80	8,0	77	62,6	15,1
5.	Epas DS (LŽI 7939-1), LT, LAMMC ŽI	5,78	38,34	80	9	78	60,9	15,0
6.	LŽI 8080-4, LT, LAMMC ŽI	6,49	41,55	80	8,0	81	63,5	14,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.	LŽI 8147-7, LT, LAMMC ŽI	3,98	29,26	78	8,2	80	51,0	15,1
8.	LŽI 8151-7, LT, LAMMC ŽI	4,44	29,60	76	8,5	69	52,6	14,7
9.	LŽI 8157-3, LT, LAMMC ŽI	6,64	33,60	79	8,8	79	57,1	14,2
10.	Odé DS (LŽI 8056-6), LT, LAMMC ŽI	4,92	38,87	76	7,5	80	57,6	15,4
11.	Olavi (Br 908515), FI, Boreal Plant Breeding Ltd	7,32	41,11	78	8,5	70	60,1	14,6
12.	Vilgott (SWÄ 01448), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,83	37,60	80	8,7	75	56,1	16,1
	Paklaida±	0,36						

## PAPRASTŲJŲ VASARINIŲ SALYKLINIŲ MIEŽIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Hordeum vulgare* L.) – Malt Barley

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Hektoliro masė, kg hl <sup>-1</sup>	Baltymų kiekis, %	Krakmolo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I zona</b>									
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Barke, st.</b> , DE, Saatzucht J. Breun GdbR	5,11	48,31	77	9	76	63,6	10,4	61,6
2.	<b>Publican, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,09	50,14	75	9	74	63,6	10,0	61,6
3.	<b>NFC Tipple, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	5,12	48,68	75	9	61	63,9	10,0	61,6
4.	Cropton (NFC 405-105), UK, Syngenta Seeds Ltd.	5,22	48,10	77	9	61	62,7	9,6	61,2
5.	Grace (NORD-05/2410), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	5,72	46,87	70	9	60	61,2	9,9	61,0
6.	Jacobi (SJ 083069), DK, Sejet Planteforaedling I/S	5,37	45,28	75	9	63	62,8	9,6	61,5
7.	Propino (NFC 406-119), UK, Syngenta Seeds Ltd	5,51	52,02	74	9	72	61,9	11,0	61,2
8.	SYN 408-183, UK, Syngenta Seeds Ltd	5,34	50,37	74	9	61	63,2	10,2	60,9
9.	Su Lilly (NORD 05/2437), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	5,15	49,95	69	9	62	60,2	10,9	60,4
10.	Sunshine (Br 8403c2), DE, Saatzucht J. Breun GmbH	5,34	47,66	72	9	66	59,6	10,1	61,6
11.	SW 77314, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,49	48,04	74	9	57	64,1	10,3	61,7
12.	Tamtam (NFC406-128), FR, Secobra Recherches	4,79	47,24	75	9	66	64,5	9,3	61,7
13.	Thor (SW 57688), SE, Lantmännen SW Seed AB	4,76	45,18	77	9	64	61,4	10,5	60,3
<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
14.	Amber, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,29	45,79	73	9	65	64,3	10,6	61,3
15.	Honey, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,10	45,23	76	9	62	62,5	9,6	61,8
16.	Iron, DK, Nordic Seed A/S	5,97	45,17	74	9	63	62,3	11,0	60,5
17.	Streif, DE, Saatzucht Streng GmbH	5,41	48,71	73	9	60	63,3	10,1	61,0
Paklaida ±		0,27							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Barke, st.</b> , DE, Saatzucht J. Breun GdbR	5,89	46,31	79	9	67	64,2	9,7	64,5	
2.	<b>Publican, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,61	49,73	77	9	61	66,2	9,8	64,3	
3.	<b>NFC Tipple, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,67	51,32	77	9	56	64,1	8,7	65,1	
4.	Cropton (NFC 405-105), UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,22	47,69	76	9	64	64,9	9,3	64,8	
5.	Grace (NORD-05/2410), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	6,89	48,50	75	9	64	63,4	9,1	64,5	
6.	Jacobi (SJ 083069), DK, Sejet Planteforaedling I/S	6,76	45,13	77	9	63	62,6	8,9	64,1	
7.	Propino (NFC 406-119), UK, Syngenta Seeds Ltd	5,95	50,15	76	9	64	61,5	9,6	62,9	
8.	SYN 408-183, UK, Syngenta Seeds Ltd	6,27	51,50	75	9	68	62,2	9,0	64,4	
9.	Su Lilly (NORD 05/2437), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	6,17	47,38	78	9	56	60,9	9,4	63,9	
10.	Sunshine (Br 8403c2), DE, Saatzucht J. Breun GmbH	6,12	50,54	76	9	66	62,7	9,2	64,7	
11.	SW 77314, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,82	46,82	75	9	57	66,2	9,2	64,7	
12.	Tamtam (NFC406-128), FR, Secobra Recherches	7,06	46,46	78	9	67	64,2	9,0	64,9	
13.	Thor (SW 57688), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,47	45,38	75	9	60	64,1	10,4	63,1	
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
14.	Amber, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,17	45,48	75	9	62	63,7	9,6	63,8	
15.	Calcule, DE, Saatzucht Streng GmbH & Co.KG	6,59	46,65	76	9	58	65,5	9,5	63,7	
16.	Honey, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,37	46,04	75	9	67	63,6	8,6	65,0	
17.	Iron, DK, Nordic Seed A/S	7,11	45,23	75	9	64	63,3	9,0	64,7	
18.	Streif, DE, Saatzucht Streng GmbH	6,88	47,01	75	9	58	63,6	9,9	63,6	
19.	Waldemar, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,30	50,08	74	9	60	61,8	10,0	62,8	
<b>Priešregistraciniai bandymai</b>										
20.	Azalea, DE, Secorba Saatzucht GmbH	5,46	49,68	75	9	56	64,2	10,6	63,5	
20.	Posada, DE, J. Ackermann & Co. Saatzucht	7,02	48,35	75	9	60	61,7	9,0	63,6	
21.	Scrabble (SYN 407-143), UK, Syngenta Seeds Ltd	6,94	50,61	75	9	64	63,1	9,6	63,9	
22.	Se 213/08, DE, Baywa	6,33	44,72	75	9	70	66,1	9,9	64,2	
23.	SYN 408-191, UK, Syngenta Seeds Ltd	6,43	50,52	76	9	64	61,0	9,9	63,6	
Paklaida ±		0,47								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>II zona</b>									
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Barke, st.</b> , DE, Saatzucht J. Breun GdbR	5,64	42,45	77	9	74	64,7	11,3	63,4
2.	<b>Publican, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	7,06	46,97	78	9	75	66,5	11,7	63,6
3.	<b>NFC Tipple, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,98	44,31	78	9	66	63,8	10,8	62,7
4.	Cropton (NFC 405-105), UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,81	47,17	76	9	71	63,7	11,1	63,9
5.	Grace (NORD-05/2410), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,57	46,97	75	9	72	66,8	10,8	63,3
6.	Jacobi (SJ 083069), DK, Sejet Planteforaedling I/S	6,91	42,51	77	9	73	65,2	11,1	63,1
7.	Propino (NFC 406-119), UK, Syngenta Seeds Ltd	6,99	47,33	78	9	74	63,7	11,1	62,4
8.	SYN 408-183, UK, Syngenta Seeds Ltd	6,40	50,25	78	9	79	65,1	11,2	63,4
9.	Su Lilly (NORD 05/2437), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,54	48,46	76	9	62	65,1	11,1	62,8
10.	Sunshine (Br 8403c2), DE, Saatzucht J. Breun GmbH	6,59	45,84	75	9	73	65,8	11,0	62,8
11.	SW 77314, SE, Lantmännen SW Seed AB	7,38	46,20	77	9	66	68,8	11,6	62,8
12.	Tamtam (NFC406-128), FR, Secobra Recherches	7,23	44,00	76	9	72	65,6	10,8	63,4
13.	Thor (SW 57688), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,07	40,96	77	9	65	65,3	11,4	62,8
<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
14.	Amber, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,80	42,61	78	9	71	64,6	11,5	63,0
15.	Honey, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,56	43,79	79	9	73	64,8	11,8	62,9
16.	Iron, DK, Nordic Seed A/S	8,58	42,66	79	9	72	64,1	11,5	62,9
17.	Streif, DE, Saatzucht Streng GmbH	7,91	46,97	77	9	65	66,8	12,1	62,9
		Paklaida±	0,63						
<b>III zona</b>									
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Barke, st.</b> , DE, Saatzucht J. Breun GdbR	2,78	40,40	71	9	71	64,4	10,8	63,3
2.	<b>Publican, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	2,42	38,80	72	9	63	63,5	10,2	63,8
3.	<b>NFC Tipple, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	3,04	34,30	73	9	68	59,6	9,1	63,3
4.	Cropton (NFC 405-105), UK, Syngenta Seeds Ltd.	2,14	36,00	69	9	75	61,5	10,4	63,7
5.	Grace (NORD-05/2410), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	2,58	43,50	69	9	73	68,6	10,1	64,1
6.	Jacobi (SJ 083069), DK, Sejet Planteforaedling I/S	3,27	34,30	72	9	70	58,0	10,2	62,5
7.	Propino (NFC 406-119), UK, Syngenta Seeds Ltd	3,13	46,60	72	9	69	61,7	10,6	62,9
8.	SYN 408-183, UK, Syngenta Seeds Ltd	2,32	40,90	71	9	66	61,2	10,0	63,6
9.	Su Lilly (NORD 05/2437), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	3,29	41,20	69	9	72	62,3	9,2	63,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Sunshine (Br 8403c2), DE, Saatzucht J. Breun GmbH	2,63	42,30	71	9	74	63,2	9,8	64,2
11.	SW 77314, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,01	41,60	71	9	67	64,6	10,4	63,4
12.	Tamtam (NFC406-128), FR, Secobra Recherches	2,25	34,90	72	9	74	59,9	9,2	63,8
13.	Thor (SW 57688), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,09	34,90	70	9	67	61,8	10,7	62,7
<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
14.	Amber, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,52	35,00	70	9	65	61,0	10,1	62,9
15.	Honey, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,16	35,70	72	9	65	60,6	10,3	63,2
16.	Iron, DK, Nordic Seed A/S	2,30	33,10	72	9	60	57,0	10,0	63,0
17.	Streif, DE, Saatzucht Streng GmbH	2,94	42,00	71	9	62	63,0	10,2	63,3
	Paklaida ±	0,39							

**PAPRASTŲJŲ VASARINIŲ SALYKLINIŲ MIEŽIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO IR  
JŲ ATSPARUMO LIGOMS TYRIMO DUOMENYS**

*(Hordeum vulgare L.) – Malt Barley*

(Nenaudoti fungicidai, o purkšta tik herbicidais: Mezzo 10 g ha<sup>-1</sup> + Grodyl 75 WG 10 g ha<sup>-1</sup> + MCPA super 0,6 l ha<sup>-1</sup>)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Ligų pažeisti augalai, %		
						juostuotosios dryžligės	rudadėmės dryžligės	tinkliškosios dryžligės
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>II zona</b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Barke, st.</b> , DE, Saatzucht J. Breun GdbR	5,64	77	8	74	75	50	50
2.	<b>Publican, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	7,06	78	9	75	50	75	25
3.	<b>NFC Tipple, st.</b> , UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,98	78	9	66	75	50	25
4.	Cropton (NFC 405-105), UK, Syngenta Seeds Ltd.	6,81	76	9	71	75	25	25
5.	Grace (NORD-05/2410), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,57	75	9	72	50	25	25
6.	Jacobi (SJ 083069), DK, Sejet Planteforaedling I/S	6,91	77	9	73	50	25	25
7.	Propino (NFC 406-119), UK, Syngenta Seeds Ltd	6,99	78	9	74	50	25	50
8.	SYN 408-183, UK, Syngenta Seeds Ltd	6,40	78	9	79	75	25	50
9.	Su Lilly (NORD 05/2437), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	7,54	76	9	62	50	25	25
10.	Sunshine (Br 8403c2), DE, Saatzucht J. Breun GmbH	6,59	75	9	73	75	25	50
11.	SW 77314, SE, Lantmännen SW Seed AB	7,38	77	9	66	50	50	50
12.	Tamtam (NFC406-128), FR, Secobra Recherches	7,23	76	9	72	50	50	50
13.	Thor (SW 57688), SE, Lantmännen SW Seed AB	5,07	77	9	65	75	50	50

## SĖJAMŪJŲ AVIŽŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(Avena sativa L.) – Oat

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Lukštumas, %	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I zona</b>								
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Carron, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	6,75	34,69	82	27,1	6,5	107	12,8
2.	<b>Typhon, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	6,88	40,06	80	25,4	7,3	112	13,8
3.	Circle (SW 02350), SE, Lantmännen SW Seed AB	6,51	30,99	83	24,8	6,5	115	13,4
4.	Galaxy (NORD 06/106), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	6,63	33,02	81	25,9	6,5	113	13,5
<b>Poregistraciniai bandymai</b>								
5.	Scorpion, DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	6,77	37,47	82	27,8	7,5	114	13,2
		Paklaida ±						0,32
<b>I zona</b>								
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Carron, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	5,09	33,04	75	24,9	8,0	104	12,6
2.	<b>Typhon, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	4,73	38,14	75	24,4	8,0	130	13,4
3.	Circle (SW 02350), SE, Lantmännen SW Seed AB	4,64	32,70	75	25,8	8,0	124	12,8
4.	Galaxy (NORD 06/106), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	4,86	39,10	75	25,7	8,0	125	12,3
<b>Poregistraciniai bandymai</b>								
5.	Scorpion, DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	4,36	40,23	78	24,4	8,0	105	12,0
		Paklaida ±						0,15
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Carron, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	5,82	35,15	79	26,5	6,5	90	12,6
2.	<b>Typhon, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	5,76	40,11	79	22,8	6,0	95	12,7
3.	Circle (SW 02350), SE, Lantmännen SW Seed AB	4,81	33,72	83	25,3	5,5	94	12,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.	Galaxy (NORD 06/106), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH <b>Poregistraciniai bandymai</b>	5,94	38,78	79	24,7	6,0	102	12,2
5.	Aveny, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,09	36,35	81	23,0	7,0	85	12,2
6.	Belinda, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,52	36,45	79	26,9	5,5	86	13,3
7.	Flämingsprofi, DE, KWS Lochow GmbH	5,41	37,08	83	23,7	6,5	97	12,6
8.	Scorpion, DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	5,94	41,80	76	24,7	6,0	95	13,4
9.	SW Ingeborg, SE, Lantmännen SW Seed AB	6,14	39,01	78	24,9	7,5	89	13,1
10.	SW Kerstin, SE, Lantmännen SW Seed AB	5,08	33,42	81	26,9	6,0	85	12,7
	Paklaida ±	0,48						
<b>III zona</b>								
<u>Vilniaus augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Carron, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	3,40	23,40	83	36,7	7,5	103	13,4
2.	<b>Typhon, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	5,26	31,87	83	40,2	7,5	114	13,6
3.	Circle (SW 02350), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,06	25,58	82	38,3	6,0	106	13,3
4.	Galaxy (NORD 06/106), DE, Nordsaat Saatzeit GmbH <b>Poregistraciniai bandymai</b>	3,69	27,90	84	37,1	6,0	112	12,9
5.	Scorpion, DE, Nordsaat Saatzeit GmbH	4,84	32,40	84	35,7	7,5	118	13,1
	Paklaida ±	0,36						

## SĖJAMŪJŲ AVIŽŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO IR JŲ ATSPARUMO LIGOMS TYRIMO DUOMENYS

(*Avena sativa* L.) – Oat

Nenaudoti fungicidai, o purkšta tik herbicidais: (Mustang 460 SC . – 0,5 kg ha<sup>-1</sup> ir insekticidais: Proteus 110 OD 0,5 kg ha<sup>-1</sup>+ Karate zeon 0,15 kg ha<sup>-1</sup> + Fastac 50 EC 0,15 kg ha<sup>-1</sup>)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Ligų pažeisti augalai, %		
						miltligė	vainikuo- tosios rūdys	avižų dryžligė
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Carron, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	4,56	79	5,0	76	0	10	1
2.	<b>Typhon, st.</b> , DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	4,39	79	6,0	87	0	10	1
3.	Circle (SW 02350), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,48	83	7,0	71	0	35	10
4.	Galaxy (NORD 06/106), DE, Nordsaat Saatzucht GmbH	4,16	79	6,0	94	0	15	5

**PAPRASTŲJŲ KUKURŪŽŲ VEISLIŲ, SKIRTŲ SILOSUI,  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

(Zea mays L.) – Maize

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Derlius, t ha <sup>-1</sup>		Sausosios medžiagos, %	Vegetacijos periodas, dienos	Burbulės nuo žaliosios masės, %	Burbulių branda	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis žaliosios sausosios medžiagoje, %	Ląstelių kiekis žaliosios sausosios medžiagoje, %
		žaliosios masės	normalizuotų sausųjų medžiagų							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Amadeo, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	67,8	22,98	31,90	103	29,53	pieninė-vaškinė	263	6,9	22,5
2.	<b>Kwiss, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	57,2	19,78	32,20	100	26,15	—"	261	9,3	21,2
3.	<b>Baxxos, st.</b> , FR, RAGT 2n	49,8	11,48	26,30	102	27,11	—"	283	9,5	24,5
4.	Aayrton (LZM156/35), FR, Limagrain Verneuil Holding	67,1	20,54	30,30	105	26,43	—"	298	8,3	20,1
5.	Abbaco (LZM 157/32), FR, Limagrain Verneuil Holding	57,3	21,56	33,60	103	30,57	—"	271	8,5	24,1
6.	Abbot (LZM 157/84), FR, Limagrain Verneuil Holding	49,3	23,47	37,80	100	32,97	—"	267	8,0	23,3
7.	Ambrosini (KXA6301), DE, KWS SAAT AG	64,7	19,79	30,30	104	31,17	—"	277	6,7	23,0
8.	Celebration (LZM 157/82), FR, Limagrain Verneuil Holding	47,2	16,12	32,00	100	32,30	—"	247	9,0	23,9
9.	Chavoxx (RH0729), FR, RAGT 2n	58,2	19,61	31,80	102	28,95	—"	243	7,4	22,5
10.	DSP38261, CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	70,6	23,66	31,70	104	28,33	—"	301	8,0	19,5
11.	Intention (LZM 158/84), FR, Limagrain Verneuil Holding	48,0	21,65	36,80	99	32,06	—"	276	7,6	18,7
12.	Isanto, AT, Saatbau Linz	74,3	18,19	27,10	107	24,90	—"	310	7,3	24,6
13.	Kontender (KXA7011), DE, KWS SAAT AG	60,9	17,92	29,70	100	33,11	—"	263	7,7	24,1
14.	KXA 8003, DE, KWS SAAT AG	60,5	20,25	31,70	101	27,62	—"	256	8,0	20,8
15.	LZM 160/73, FR, Limagrain Verneuil Holding	59,6	24,34	35,00	102	31,68	—"	263	8,4	18,1
16.	LZM 160/82, FR, Limagrain Verneuil Holding	51,7	15,61	30,10	99	31,71	—"	247	8,6	18,7
17.	MAS 18T (MGM 171754), FR, Maisadour Semences	69,7	16,31	26,50	107	25,43	—"	281	7,6	20,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	MGM181223, FR, Maisadour Semences	76,3	19,23	27,50	104	24,58	—"	282	9,3	20,0
19.	MGM217408, FR, Maisadour Semences	58,0	17,07	29,70	100	26,59	—"	255	8,9	18,5
20.	MGM218694, FR, Maisadour Semences	79,4	19,57	27,20	107	22,90	—"	311	7,3	19,9
21.	MGM218695, FR, Maisadour Semences	75,7	16,42	25,50	112	19,81	—"	310	8,3	22,4
22.	NK Falkone (NX1034), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	68,7	21,59	30,70	103	26,04	—"	270	8,1	20,5
23.	PAN 30 001, FR, Panam France Sarl	52,9	16,84	30,90	101	29,41	—"	243	8,0	21,1
24.	PAN 30 002, FR, Panam France Sarl	53,3	17,40	31,30	101	28,91	—"	237	8,4	19,5
25.	PAN 30 003, FR, Panam France Sarl	55,3	14,24	27,80	103	25,41	—"	260	8,3	17,4
26.	PAN 30 004, FR, Panam France Sarl	57,8	11,84	24,80	105	26,86	—"	260	7,6	20,2
27.	Ricardinio (KXA6123), DE, KWS SAAT AG	60,1	18,64	30,50	101	32,51	—"	299	8,4	20,5
28.	Silvinio (KXA8121), DE, KWS SAAT AG	62,1	18,62	30,00	100	32,61	—"	287	7,7	23,1
29.	SY Unity (NX00047), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	59,4	16,53	28,90	103	27,00	—"	261	7,9	22,5
30.	SL 1651, AT, Saatbau Linz	83,0	19,28	26,40	110	21,80	—"	288	8,2	16,6
31.	SL 18132, AT, Saatbau Linz	71,5	15,15	25,20	109	25,96	—"	309	8,5	18,6
32.	SL Devino (SL2408), AT, Saatbau Linz	79,5	20,34	27,70	109	23,63	—"	287	8,5	23,6
33.	SL Enormo (SL1412), AT, Saatbau Linz	70,7	19,14	28,50	108	21,68	—"	316	8,1	19,2
34.	SUM 1696, DE, Dow AgroSciences GmbH	83,5	19,86	26,70	110	23,17	—"	301	8,0	21,1
35.	Sunstep (SUM1844), DE, Dow AgroSciences GmbH	60,1	16,52	28,70	100	27,45	—"	264	8,8	25,2
36.	Tifenn (MGM169741), FR, Maisadour Semences	69,4	19,32	28,90	107	27,41	—"	280	7,8	23,3
37.	Vicky (MGM171749), FR, Maisadour Semences	68,5	20,69	30,10	103	28,63	—"	263	8,5	23,6
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
38.	Coxximo, FR, RAGT 2n	55,5	16,20	29,60	109	26,89	pieninė- vaškinė	279	8,5	17,5
39.	Delitop, FR, Syngenta Seeds S.A.S.	63,6	15,35	26,90	106	28,41	—"	259	8,4	18,0
40.	Ixxes, FR, RAGT 2n	56,4	19,13	31,90	99	32,35	—"	266	8,5	17,2
Paklaida ± 0,83										
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Amadeo, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	54,7	23,40	35,80	92	32,70	pieninė- vaškinė	277	netirta	netirta
2.	<b>Kwiss, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	45,4	20,50	36,80	92	32,30	—"	260	-	-
3.	<b>Baxxos, st.</b> , FR, RAGT 2n	49,9	21,00	35,50	92	30,20	—"	296	-	-
4.	Aayrton (LZM156/35), FR, Limagrain Verneuil Holding	53,9	22,70	35,50	92	26,50	—"	317	-	-
5.	Abbaco (LZM 157/32), FR, Limagrain Verneuil Holding	53,3	20,70	34,10	93	28,40	—"	299	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Abbot (LZM 157/84), FR, Limagrain Verneuil Holding	49,8	22,60	36,90	93	32,20	—"	283	-	-
7.	Ambrosini (KXA6301), DE, KWS SAAT AG	55,2	26,20	37,70	92	33,50	—"	288	-	-
8.	Celebration (LZM 157/82), FR, Limagrain Verneuil Holding	46,4	19,80	35,70	91	31,80	—"	274	-	-
9.	Chavoxx (RH0729), FR, RAGT 2n	47,1	21,10	36,60	91	29,10	—"	264	-	-
10.	DSP38261, CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	55,7	21,00	33,60	96	28,40	—"	315	-	-
11.	Intention (LZM 158/84), FR, Limagrain Verneuil Holding	50,1	22,00	36,30	92	31,30	—"	289	-	-
12.	Isanto, AT, Saatbau Linz	58,8	19,20	31,30	93	29,50	—"	318	-	-
13.	Kontender (KXA7011), DE, KWS SAAT AG	48,1	19,10	34,50	92	33,40	—"	299	-	-
14.	KXA 8003, DE, KWS SAAT AG	53,8	21,60	34,90	91	32,20	—"	283	-	-
15.	LZM 160/73, FR, Limagrain Verneuil Holding	46,5	20,50	36,40	95	35,90	—"	277	-	-
16.	LZM 160/82, FR, Limagrain Verneuil Holding	47,5	20,20	35,70	92	36,20	—"	262	-	-
17.	MAS 18T (MGM 171754), FR, Maïsadour Semences	57,8	25,30	36,20	98	26,70	—"	304	-	-
18.	MGM181223, FR, Maïsadour Semences	55,9	18,40	31,40	98	31,40	—"	290	-	-
19.	MGM217408, FR, Maïsadour Semences	46,5	20,40	36,30	91	29,70	—"	267	-	-
20.	MGM218694, FR, Maïsadour Semences	61,6	23,70	34,00	98	27,10	—"	310	-	-
21.	MGM218695, FR, Maïsadour Semences	59,5	16,60	28,90	97	25,90	—"	302	-	-
22.	NK Falkone (NX1034), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	57,4	20,60	32,80	90	28,60	—"	279	-	-
23.	PAN 30 001, FR, Panam France Sarl	43,4	17,40	34,70	91	30,40	—"	261	-	-
24.	PAN 30 002, FR, Panam France Sarl	47,8	20,30	35,70	91	35,70	—"	267	-	-
25.	PAN 30 003, FR, Panam France Sarl	52,3	16,40	30,70	96	32,30	—"	265	-	-
26.	PAN 30 004, FR, Panam France Sarl	48,1	16,00	31,60	96	29,00	—"	267	-	-
27.	Ricardinio (KXA6123), DE, KWS SAAT AG	53,5	21,90	35,00	91	33,30	—"	304	-	-
28.	Silvinio (KXA8121), DE, KWS SAAT AG	55,5	21,90	34,40	92	33,50	—"	303	-	-
29.	SY Unity (NX00047), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	49,9	22,10	36,40	90	32,60	—"	277	-	-
30.	SL 1651, AT, Saatbau Linz	62,3	24,70	34,50	97	28,50	—"	294	-	-
31.	SL 18132, AT, Saatbau Linz	57,6	21,30	33,30	97	26,90	—"	307	-	-
32.	SL Devino (SL2408), AT, Saatbau Linz	51,3	19,30	33,60	92	26,80	—"	291	-	-
33.	SL Enormo (SL1412), AT, Saatbau Linz	60,1	24,00	34,60	98	31,90	—"	317	-	-
34.	SUM 1696, DE, Dow AgroSciences GmbH	64,9	20,10	30,50	97	24,80	—"	325	-	-
35.	Sunstep (SUM1844), DE, Dow AgroSciences GmbH	51,6	18,60	32,80	92	27,00	—"	310	-	-
36.	Tifenn (MGM169741), FR, Maïsadour Semences	60,1	26,30	36,20	92	34,80	—"	298	-	-
37.	Vicky (MGM171749), FR, Maïsadour Semences	51,3	17,40	31,90	93	39,50	—"	290	-	-
	<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
38.	Coxximo, FR, RAGT 2n	51,4	21,70	35,5	93	28,60	pieninė- vaškinė	285	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39.	Delitop, FR, Syngenta Seeds S.A.S.	53,8	22,40	35,3	84	28,00	—"—	266	-	-
40.	Ixxes, FR, RAGT 2n	44,0	20,50	37,4	92	31,40	—"—	275	-	-
	Paklaida ± 2,17									
	<b>II zona</b>									
	<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Amadeo, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	72,13	25,24	32,40	104	34,00	pieninė- vaškinė	255	netirta	netirta
2.	<b>Kwiss, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	59,83	23,46	34,40	101	38,30	—"—	271	-	-
3.	<b>Baxxos, st.</b> , FR, RAGT 2n	69,30	20,93	30,10	105	36,00	—"—	274	-	-
4.	Aayrton (LZM156/35), FR, Limagrain Verneuil Holding	71,50	20,32	29,20	109	30,10	—"—	286	-	-
5.	Abbaco (LZM 157/32), FR, Limagrain Verneuil Holding	72,45	20,17	28,90	109	26,80	—"—	270	-	-
6.	Abbot (LZM 157/84), FR, Limagrain Verneuil Holding	72,80	21,26	29,60	104	30,40	—"—	270	-	-
7.	Ambrosini (KXA6301), DE, KWS SAAT AG	74,87	24,77	31,50	105	34,40	—"—	270	-	-
8.	Celebration (LZM 157/82), FR, Limagrain Verneuil Holding	58,85	16,50	29,00	104	34,40	—"—	278	-	-
9.	Chavoxx (RH0729), FR, RAGT 2n	67,20	18,84	29,00	111	27,60	—"—	250	-	-
10.	DSP38261, CH, DSP Delley Seeds and Plants Ltd	81,70	24,84	30,20	108	30,70	—"—	301	-	-
11.	Intention (LZM 158/84), FR, Limagrain Verneuil Holding	69,20	20,62	29,90	107	32,50	—"—	282	-	-
12.	Isanto, AT, Saatbau Linz	74,13	21,51	29,50	111	30,50	—"—	291	-	-
13.	Kontender (KXA7011), DE, KWS SAAT AG	63,27	21,59	32,00	103	34,70	—"—	276	-	-
14.	KXA 8003, DE, KWS SAAT AG	75,25	22,27	29,80	106	29,50	—"—	300	-	-
15.	LZM 160/73, FR, Limagrain Verneuil Holding	68,40	19,17	29,00	108	30,90	—"—	260	-	-
16.	LZM 160/82, FR, Limagrain Verneuil Holding	73,20	20,95	29,30	107	29,70	—"—	238	-	-
17.	MAS 18T (MGM 171754), FR, Maisadour Semences	69,50	20,56	29,80	106	28,60	—"—	279	-	-
18.	MGM181223, FR, Maisadour Semences	77,38	22,45	29,50	111	27,90	—"—	274	-	-
19.	MGM217408, FR, Maisadour Semences	68,25	20,34	29,90	109	27,30	—"—	248	-	-
20.	MGM218694, FR, Maisadour Semences	68,30	23,75	32,30	107	34,60	—"—	287	-	-
21.	MGM218695, FR, Maisadour Semences	79,33	22,39	29,10	111	27,70	—"—	297	-	-
22.	NK Falkone (NX1034), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	65,20	18,66	29,30	106	28,80	—"—	271	-	-
23.	PAN 30 001, FR, Panam France Sarl	68,83	24,98	33,00	104	30,40	—"—	253	-	-
24.	PAN 30 002, FR, Panam France Sarl	67,97	23,78	32,40	104	29,80	—"—	241	-	-
25.	PAN 30 003, FR, Panam France Sarl	64,57	22,18	32,10	105	27,80	—"—	267	-	-
26.	PAN 30 004, FR, Panam France Sarl	56,35	15,58	28,80	105	26,50	—"—	246	-	-
27.	Ricardinio (KXA6123), DE, KWS SAAT AG	71,57	24,58	32,10	105	32,00	—"—	287	-	-
28.	Silvinio (KXA8121), DE, KWS SAAT AG	76,25	23,96	30,70	104	31,30	—"—	301	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	SY Unity (NX00047), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	70,85	20,41	29,40	106	26,10	—"—	267	-	-
30.	SL 1651, AT, Saatbau Linz	82,50	24,42	29,80	109	28,70	—"—	283	-	-
31.	SL 18132, AT, Saatbau Linz	79,03	23,71	30,00	110	27,30	—"—	303	-	-
32.	SL Devino (SL2408), AT, Saatbau Linz	74,40	20,85	29,00	105	27,70	—"—	279	-	-
33.	SL Enormo (SL1412), AT, Saatbau Linz	77,20	25,86	31,70	108	28,10	—"—	307	-	-
34.	SUM 1696, DE, Dow AgroSciences GmbH	85,30	24,41	29,30	110	27,00	—"—	321	-	-
35.	Sunstep (SUM1844), DE, Dow AgroSciences GmbH	71,75	23,73	31,50	104	28,10	—"—	273	-	-
36.	Tifenn (MGM169741), FR, Maisadour Semences	75,00	22,50	30,00	109	32,80	—"—	275	-	-
37.	Vicky (MGM171749), FR, Maisadour Semences	79,70	23,59	29,80	109	29,00	—"—	262	-	-
<b>Poregistraciniai bandymai</b>										
38.	Coxximo, FR, RAGT 2n	71,20	20,65	29,50	107	31,80	pieninė- vaškinė	269	-	-
39.	Delitop, FR, Syngenta Seeds S.A.S.	70,90	20,43	29,40	107	32,00	—"—	261	-	-
40.	Ixxes, FR, RAGT 2n	52,98	17,64	31,60	105	30,40	—"—	258	-	-
Paklaida ± 1,20										

**PAPRASTŲJŲ KUKURŪZŲ VEISLIŲ, SKIRTŲ GRŪDAMS,  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

(Zea mays L.) – Maize

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis, %	Krakmolo kiekis, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I zona</b>								
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Kwiss, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	8,87	306	115	9	253	10,3	72,5
2.	Belmondo, AT, Saatbau Linz	9,64	251	128	9	286	10,8	71,4
3.	MAS 18T (MGM171754), FR, Maisadour Semences	10,37	313	122	8,0	271	10,4	72,3
4.	MGM181223, FR, Maisadour Semences	9,52	331	120	8,3	278	10,3	72,4
5.	MGM199636, FR, Maisadour Semences	11,54	324	117	8,0	302	10,4	72,5
6.	MGM199658, FR, Maisadour Semences	9,63	341	117	8,0	256	10,8	72,4
7.	MGM212863, FR, Maisadour Semences	10,20	291	121	9	254	10,4	72,1
8.	MGM217408, FR, Maisadour Semences	10,39	331	115	8,0	260	10,2	72,6
9.	MGM218694, FR, Maisadour Semences	11,47	306	122	7,5	314	10,4	72,0
10.	MGM218695, FR, Maisadour Semences	10,28	247	127	7,8	309	10,3	72,1
11.	NK Falkone (NX1034), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	10,32	302	117	8,0	261	10,1	72,5
12.	PAN 30 001, FR, Panam France Sarl	9,92	256	116	8,0	245	10,7	71,9
13.	PAN 30 002, FR, Panam France Sarl	10,50	287	116	8,0	247	10,0	72,9
14.	PAN 30 003, FR, Panam France Sarl	10,88	246	117	8,0	267	10,2	72,2
15.	PAN 30 004, FR, Panam France Sarl	10,25	244	120	8,0	266	10,5	72,1
16.	SL Aristo, AT, Saatbau Linz	9,68	279	127	9	301	11,1	71,6
17.	Tifenn (MGM169741), FR, Maisadour Semences	9,65	312	122	9	279	10,4	72,2
	Paklaida ±	0,55						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Kwiss, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	7,63	298	127	9	284	9,7	73,2
2.	Belmondo, AT, Saatbau Linz	6,87	250	132	9	277	8,5	74,2
3.	MAS 18T (MGM171754), FR, Maïsadour Semences	6,99	312	132	9	305	9,0	73,6
4.	MGM181223, FR, Maïsadour Semences	9,06	301	128	9	300	8,7	73,6
5.	MGM199636, FR, Maïsadour Semences	10,45	279	131	9	292	9,2	74,0
6.	MGM199658, FR, Maïsadour Semences	7,35	292	128	9	264	9,5	74,3
7.	MGM212863, FR, Maïsadour Semences	8,49	266	129	9	282	9,1	73,8
8.	MGM217408, FR, Maïsadour Semences	9,39	273	128	9	264	8,3	74,9
9.	MGM218694, FR, Maïsadour Semences	9,36	298	132	9	304	7,8	73,9
10.	MGM218695, FR, Maïsadour Semences	8,53	258	134	9	307	10,4	73,4
11.	NK Falkone (NX1034), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	10,40	266	125	9	289	8,9	74,4
12.	PAN 30 001, FR, Panam France Sarl	8,33	287	132	9	277	11,0	72,5
13.	PAN 30 002, FR, Panam France Sarl	9,45	265	131	9	276	8,6	75,2
14.	PAN 30 003, FR, Panam France Sarl	7,68	269	131	9	288	9,3	74,0
15.	PAN 30 004, FR, Panam France Sarl	8,03	280	128	9	286	9,0	74,2
16.	SL Aristo, AT, Saatbau Linz	7,25	263	134	9	291	9,9	73,3
17.	Tifenn (MGM169741), FR, Maïsadour Semences	6,52	266	131	9	285	7,4	74,1
	Paklaida ±	0,26						
<b>II zona</b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Kwiss, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	12,77	287	133	9	269	9,0	71,0
2.	Belmondo, AT, Saatbau Linz	13,21	213	139	9	248	8,7	70,0
3.	MAS 18T (MGM171754), FR, Maïsadour Semences	13,61	277	139	9	278	8,5	70,9
4.	MGM181223, FR, Maïsadour Semences	12,92	284	140	9	272	8,7	71,0
5.	MGM199636, FR, Maïsadour Semences	12,76	259	133	9	273	8,1	71,7
6.	MGM199658, FR, Maïsadour Semences	10,82	245	133	9	264	8,2	71,6
7.	MGM212863, FR, Maïsadour Semences	13,18	176	134	9	269	7,9	71,1
8.	MGM217408, FR, Maïsadour Semences	12,95	312	133	9	250	8,0	72,2
9.	MGM218694, FR, Maïsadour Semences	15,10	306	140	9	279	8,8	69,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	MGM218695, FR, Maisadour Semences	15,32	254	140	9	293	7,8	70,0
11.	NK Falkone (NX1034), FR, Syngenta Seeds S.A.S.	13,55	293	133	9	271	8,7	71,4
12.	PAN 30 001, FR, Panam France Sarl	13,49	261	133	9	248	10,2	69,1
13.	PAN 30 002, FR, Panam France Sarl	14,24	268	132	9	241	7,5	72,4
14.	PAN 30 003, FR, Panam France Sarl	12,88	259	133	9	263	9,6	70,4
15.	PAN 30 004, FR, Panam France Sarl	12,35	300	138	9	245	9,1	69,8
16.	SL Aristo, AT, Saatbau Linz	11,50	238	139	9	250	8,1	70,5
17.	Tifenn (MGM169741), FR, Maisadour Semences	11,83	291	139	9	275	8,0	71,2
	Paklaida ±	0,77						

## ŽIEMINIŲ RAPSŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Brassica napus* L. (Partim) – Winter Swede Rape)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Ištvermingumas žiemėjimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienomis	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Sunday, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	2,20	5,90	5,5	9	8,0	209	134	-	45,6
2.	<b>Remy, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	3,32	5,08	6,8	9	8,0	207	160	-	45,6
3.	<b>Catalina, st.</b> , FR, Monsanto SAS	2,35	5,56	5,5	9	8,0	207	141	-	45,9
4.	Asgard (SLM 0414), DE, NPZ	3,28	4,58	7,3	9	8,0	207	125	-	45,0
5.	BCSMAOS002, FR, Euralis Semences	2,37	4,28	7,0	9	8,0	209	160	-	46,9
6.	Bellevue (RG2406), DE, Raps GbR	3,69	5,92	7,3	9	8,0	207	158	-	46,3
7.	Central (RG2709), DE, Raps GbR	3,26	4,65	6,5	9	8,0	207	156	-	48,3
8.	Chagall (SW 05023A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	2,84	5,63	7,5	9	8,0	207	158	-	45,5
9.	Cult (SW05027A), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,43	4,80	7,3	9	8,0	207	142	-	47,3
10.	Galileo (SW 05019 A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	3,34	4,96	7,5	9	8,0	207	149	-	46,6
11.	Goya (SW 05020), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	2,72	5,84	7,0	9	8,0	209	150	-	45,3
12.	Julia (RG2706), DE, Raps GbR	2,23	4,88	6,5	9	8,0	209	155	-	44,1
13.	Komando (MH-EA 081), FR, Sarl Adrien Momont et Fils	3,03	5,81	7,3	9	8,0	209	127	-	46,8
14.	Ladoga (NSL 02/95), FR, UK, Limagrain UK Ltd	2,81	4,94	6,5	9	8,0	207	147	-	47,0
15.	Noblesse (RG2604), DE, Raps GbR	3,31	4,25	6,5	9	8,0	209	148	-	46,8
16.	RC5773, FR, RAGT 2n	2,99	5,59	6,8	9	8,0	207	153	-	46,6
17.	Sherlock (1976-202), DE, KWS SAAT AG	3,15	5,50	7,0	9	8,0	207	154	-	44,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Hibridinės veislės</b>										
18.	Artoga (NSA 06/138), DE, Limagrain GmbH	3,30	4,91	6,0	9	8,0	207	167	-	47,0
19.	Gladius (RNX 3731), DE, Syngenta Seeds GmbH	3,21	5,43	7,3	9	8,0	207	148	-	45,3
20.	RNX 3725, DE, Syngenta Seeds GmbH	3,41	5,23	6,3	9	8,0	209	159	-	46,1
21.	SY Columb (RNX 3732), DE, Syngenta Seeds GmbH	3,08	5,25	7,5	9	8,0	207	141	-	46,0
		Paklaida ± 0,26								
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Sunday, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Remy, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	4,01	4,85	6,0	9	9	199	136	-	48,0
3.	<b>Catalina, st.</b> , FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,2	-	-	-	-	-	-
4.	Asgard (SLM 0414), DE, NPZ	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-	-
5.	BCSMAOS002, FR, Euralis Semences	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
6.	Bellevue (RG2406), DE, Raps GbR	3,83	5,14	4,5	9	9	200	137	-	48,2
7.	Central (RG2709), DE, Raps GbR	5,21	4,41	6,0	9	9	200	138	-	49,4
8.	Chagall (SW 05023A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
9.	Cult (SW05027A), SE, Lantmännen SW Seed AB	4,30	4,82	4,5	9	9	200	144	-	48,0
10.	Galileo (SW 05019 A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	4,99	4,54	7,0	9	9	199	136	-	48,4
11.	Goya (SW 05020), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
12.	Julia (RG2706), DE, Raps GbR	4,46	4,30	6,0	9	9	199	144	-	47,5
13.	Komando (MH-EA 081), FR, Sarl Adrien Momont et Fils	5,57	4,81	7,2	9	9	198	133	-	48,7
14.	Ladoga (NSL 02/95), FR, UK, Limagrain UK Ltd	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-	-
15.	Noblesse (RG2604), DE, Raps GbR	5,37	4,20	4,5	9	9	199	127	-	48,0
16.	RC5773, FR, RAGT 2n	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
17.	Sherlock (1976-202), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	3,5	-	-	-	-	-	-
<b>Hibridinės veislės</b>										
18.	Artoga (NSA 06/138), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	3,2	-	-	-	-	-	-
19.	Gladius (RNX 3731), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-	-
20.	RNX 3725, DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
21.	SY Columb (RNX 3732), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
		Paklaida ± 0,50								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>III zona</b>										
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Sunday, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Remy, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
3.	<b>Catalina, st.</b> , FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
4.	Asgard (SLM 0414), DE, NPZ	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
5.	BCSMAOS002, FR, Euralis Semences	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
6.	Bellevue (RG2406), DE, Raps GbR	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
7.	Central (RG2709), DE, Raps GbR	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
8.	Chagall (SW 05023A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
9.	Cult (SW05027A), SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
10.	Galileo (SW 05019 A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
11.	Goya (SW 05020), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
12.	Julia (RG2706), DE, Raps GbR	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
13.	Komando (MH-EA 081), FR, Sarl Adrien Momont et Fils	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
14.	Ladoga (NSL 02/95), FR, UK, Limagrain UK Ltd	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
15.	Noblesse (RG2604), DE, Raps GbR	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
16.	RC5773, FR, RAGT 2n	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
17.	Sherlock (1976-202), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
<b>Hibridinės veislės</b>										
18.	Artoga (NSA 06/138), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
19.	Gladius (RNX 3731), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
20.	RNX 3725, DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
21.	SY Columb (RNX 3732), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-

**ŽIEMINIŲ RAPSŲ VEISLIŲ POREGISTRACINIŲ BANDYMŲ  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

*(Brassica napus L. (Partim) – Winter Swede Rape)*

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Išvermingumas žiemajimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienomis	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Sunday, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	2,20	5,90	5,5	9	8,0	209	134	-	45,6
2.	<b>Remy, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	3,32	5,08	6,8	9	8,0	207	160	-	45,6
3.	<b>Catalina, st.</b> , FR, Monsanto SAS	2,35	5,56	5,5	9	8,0	207	141	-	45,9
4.	Catana (MLCH 141), FR, Monsanto SAS	2,48	-	6,0	9	8,0	207	125	-	-
		Paklaida ± 0,26								
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Sunday, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Remy, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	4,01	4,85	6,0	9	9	199	136	-	48,0
3.	<b>Catalina, st.</b> , FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,2	-	-	-	-	-	-
4.	Catana (MLCH 141), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
5.	Vision (SW 05015 A), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
		Paklaida ± 0,5								
<b>III zona</b>										
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Sunday, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Remy, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	<b>Catalina, st.</b> , FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
4.	Catana (MLCH 141), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-

## ŽIEMINIŲ RAPSŲ HIBRIDINIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Brassica napus* L. (Partim) – Winter Swede Rape)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Ištvermingumas žiemėjimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienomis	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
<b>I blokas</b>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	1,81	4,79	4,5	9	8,0	209	132	-	43,8
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
3.	Abakus (SLM 0503), DE, NPZ	3,00	5,02	6,0	9	8,0	211	136	-	44,9
4.	Arkaso (RG277/10), DE, Raps GbR	2,46	5,63	5,0	9	8,0	209	114	-	45,0
5.	Brutus (H 903356), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	3,3	-	-	-	-	-	-
6.	CWH078, FR, Monsanto SAS	žuvo	-	3,8	-	-	-	-	-	-
7.	Exeter (CWH 065), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-	-
8.	Exotic (CWH 077), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
9.	H 605892, DE, KWS SAAT AG	2,27	5,43	5,5	9	8,0	209	143	-	46,5
10.	H 905760, DE, KWS SAAT AG	2,00	5,46	4,8	9	8,0	209	122	-	45,4
11.	Ideal (SW 05035C), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	2,15	5,19	5,8	9	8,0	209	127	-	45,6
12.	NK Aviator (RNX3502), DE, Syngenta Seeds GmbH	2,80	5,27	5,8	9	8,0	211	132	-	45,4
13.	NK Octans (RNX3403), DE, Syngenta Seeds GmbH	2,18	5,66	5,0	9	8,0	209	135	-	43,7
14.	NK Technic (RNX 3504), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	3,5	-	-	-	-	-	-
15.	RCH3158, FR, RAGT 2n	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-	-
16.	RG218/04, DE, Raps GbR	1,96	5,89	5,8	9	8,0	207	139	-	45,0
17.	Rohan (SLM 0401), DE, NPZ	1,97	5,14	6,0	9	8,0	207	145	-	44,6
18.	Safran (WRH 294), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-	-
19.	Sitro (WRH 271), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	4,5	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	Traviata (H 605886), DE, KWS SAAT AG	2,48	5,81	5,3	9	8,0	209	128	-	45,7
21.	Visby (SLM 0402), DE, NPZ	1,71	5,53	5,3	9	8,0	209	126	-	44,8
	Paklaida ± 0,72									
<b>II blokas</b>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
3.	BCSMAOS001, DE, Bayer Crop Science AG	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
4.	BCSMAOS003, DE, Bayer Crop Science AG	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
5.	CE 801/06, DE, Dieckmann GmbH & Co.KG	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
6.	Champlain (NSA 04/115), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
7.	Compass (WRH303), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
8.	CWH135D, FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
9.	DIE732/08, DE, Dieckmann GmbH & Co.KG	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
10.	DK Secure (CWH 086 D), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
11.	DK Serenade (CWH095D), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
12.	H 906484, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
13.	H 906656, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
14.	Hammer (RAPD287), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
15.	MGC693, FR, Maïsadour Semences	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
16.	MGC846, FR, Maïsadour Semences	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
17.	MH 06E10, FR, Sarl Adrien Momont et Fils	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
18.	RCH3127, DE, RAGT 2n	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
19.	Reggae (NSA 06/148 Eger), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
20.	Sherpa (NPZ 0724), DE, NPZ	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
21.	Xenon (NPZ 0604), DE, NPZ	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
<b>I blokas</b>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	3,5	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	5,54	4,78	6,5	9	9	199	159	-	45,2
3.	Abakus (SLM 0503), DE, NPZ	5,16	4,21	6,0	9	9	200	140	-	47,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	Arkaso (RG277/10), DE, Raps GbR	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
5.	Brutus (H 903356), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
6.	CWH078, FR, Monsanto SAS	4,35	6,13	5,0	9	9	201	151	-	43,4
7.	Exeter (CWH 065), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	3,8	-	-	-	-	-	-
8.	Exotic (CWH 077), FR, Monsanto SAS	5,84	5,23	7,5	9	9	199	150	-	45,1
9.	H 605892, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	3,5	-	-	-	-	-	-
10.	H 905760, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
11.	Ideal (SW 05035C), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
12.	NK Aviator (RNX3502), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
13.	NK Octans (RNX3403), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
14.	NK Technic (RNX 3504), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
15.	RCH3158, FR, RAGT 2n	5,25	4,76	6,5	9	9	200	144	-	46,0
16.	RG218/04, DE, Raps GbR	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
17.	Rohan (SLM 0401), DE, NPZ	5,14	4,70	5,8	9	9	200	142	-	46,8
18.	Safran (WRH 294), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
19.	Sitro (WRH 271), DE, Deutsche Saatveredelung AG	5,13	4,92	5,0	9	9	200	142	-	44,9
20.	Traviata (H 605886), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	3,5	-	-	-	-	-	-
21.	Visby (SLM 0402), DE, NPZ	5,67	5,06	5,8	9	9	199	142	-	46,6
	Paklaida ± 0,30									
<b>II blokas</b>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	5,60	4,64	6,0	9	9	199	144	-	45,9
3.	BCSMAOS001, DE, Bayer Crop Science AG	žuvo	-	2,7	-	-	-	-	-	-
4.	BCSMAOS003, DE, Bayer Crop Science AG	žuvo	-	2,7	-	-	-	-	-	-
5.	CE 801/06, DE, Dieckmann GmbH & Co.KG	žuvo	-	4,0	-	-	-	-	-	-
6.	Champlain (NSA 04/115), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	3,6	-	-	-	-	-	-
7.	Compass (WRH303), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	4,3	-	-	-	-	-	-
8.	CWH135D, FR, Monsanto SAS	5,67	4,48	7,5	9	9	197	131	-	45,4
9.	DIE732/08, DE, Dieckmann GmbH & Co.KG	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-	-
10.	DK Secure (CWH 086 D), FR, Monsanto SAS	5,14	4,24	7,8	9	9	197	146	-	44,7
11.	DK Serenade (CWH095D), FR, Monsanto SAS	5,31	4,81	8,0	9	9	197	136	-	46,2
12.	H 906484, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	H 906656, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
14.	Hammer (RAPD287), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	4,5	-	-	-	-	-	-
15.	MGC693, FR, Maïsadour Semences	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-	-
16.	MGC846, FR, Maïsadour Semences	žuvo	-	4,3	-	-	-	-	-	-
17.	MH 06E10, FR, Sarl Adrien Momont et Fils	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
18.	RCH3127, DE, RAGT 2n	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
19.	Reggae (NSA 06/148 Eger), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
20.	Sherpa (NPZ 0724), DE, NPZ	žuvo	-	4,5	-	-	-	-	-	-
21.	Xenon (NPZ 0604), DE, NPZ	žuvo	-	4,5	-	-	-	-	-	-
	Paklaida ± 0,60									
	<b>III zona</b>									
	<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>									
	<b>I blokas</b>									
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
3.	Abakus (SLM 0503), DE, NPZ	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
4.	Arkaso (RG277/10), DE, Raps GbR	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
5.	Brutus (H 903356), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
6.	CWH078, FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
7.	Exeter (CWH 065), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
8.	Exotic (CWH 077), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
9.	H 605892, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
10.	H 905760, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
11.	Ideal (SW 05035C), DE, Lantmännen SW Seed Hadmersleben GmbH	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
12.	NK Aviator (RNX3502), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
13.	NK Octans (RNX3403), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
14.	NK Technic (RNX 3504), DE, Syngenta Seeds GmbH	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
15.	RCH3158, FR, RAGT 2n	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
16.	RG218/04, DE, Raps GbR	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
17.	Rohan (SLM 0401), DE, NPZ	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-
18.	Safran (WRH 294), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
19.	Sitro (WRH 271), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	2,3	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	Traviata (H 605886), DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
21.	Visby (SLM 0402), DE, NPZ	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
<b>II blokas</b>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
3.	BCSMAOS001, DE, Bayer Crop Science AG	žuvo	-	2,0	-	-	-	-	-	-
4.	BCSMAOS003, DE, Bayer Crop Science AG	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
5.	CE 801/06, DE, Dieckmann GmbH & Co.KG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
6.	Champlain (NSA 04/115), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
7.	Compass (WRH303), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
8.	CWH135D, FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
9.	DIE732/08, DE, Dieckmann GmbH & Co.KG	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
10.	DK Secure (CWH 086 D), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	3,5	-	-	-	-	-	-
11.	DK Serenade (CWH095D), FR, Monsanto SAS	žuvo	-	2,8	-	-	-	-	-	-
12.	H 906484, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
13.	H 906656, DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
14.	Hammer (RAPD287), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
15.	MGC693, FR, Maïsadour Semences	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
16.	MGC846, FR, Maïsadour Semences	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
17.	MH 06E10, FR, Sarl Adrien Momont et Fils	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
18.	RCH3127, DE, RAGT 2n	žuvo	-	1,3	-	-	-	-	-	-
19.	Reggae (NSA 06/148 Eger), DE, Limagrain GmbH	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
20.	Sherpa (NPZ 0724), DE, NPZ	žuvo	-	1,5	-	-	-	-	-	-
21.	Xenon (NPZ 0604), DE, NPZ	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-

**ŽIEMINIŲ RAPSŲ HIBRIDINIŲ VEISLIŲ POREGISTRACINIŲ BANDYMŲ  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

*(Brassica napus L. (Partim) – Winter Swede Rape)*

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Išvermingumas žiemėjimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienomis	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	2,82	5,56	6,8	9	8,0	209	135	-	43,7
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	2,76	5,11	6,8	9	8,0	207	128	-	46,1
3.	Excalibur, FR, Monsanto SAS	3,06	4,83	7,0	9	8,0	207	138	-	48,5
		Paklaida ±	0,24							
<b>II zona</b>										
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	2,5	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	3,0	-	-	-	-	-	-
3.	Banjo, SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
4.	Excalibur, FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
5.	Hornet (WRH 245), DE, Deutsche Saatveredelung AG	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
6.	Ryder, SE, Lantmännen SW Seed AB	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
<b>III zona</b>										
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Kronos, st.</b> , DE, NPZ	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-
2.	<b>Triangle, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	žuvo	-	1,8	-	-	-	-	-	-
3.	Excalibur, FR, Monsanto SAS	žuvo	-	1,0	-	-	-	-	-	-

## VASARINIŲ RAPSŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Brassica napus* L. (Partim) – Spring Swede Rape)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienos	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I zona</b>									
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Mozart, st.</b> , DE, NPZ	2,70	3,54	9	9	91	110	-	46,2
2.	<b>Senator, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	1,91	3,47	9	9	89	117	-	44,7
3.	<b>Primavera, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	2,11	3,48	9	9	89	127	-	46,3
4.	Stella (BE 41306), DE, WvB	2,42	3,49	9	8,0	87	126	-	46,8
5.	Rollo (SW J2819), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,26	3,39	9	9	88	121	-	45,3
6.	Rosa (BE412205), DE, WvB	2,74	3,29	9	8,0	87	115	-	48,4
7.	SW P2855, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,39	3,26	9	9	88	119	-	45,6
8.	SW P2859, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,28	3,32	9	9	89	117	-	45,9
		Paklaida ± 0,15							
<b>II zona</b>									
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Mozart, st.</b> , DE, NPZ	3,55	3,27	9	9	91	148	-	46,5
2.	<b>Senator, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	3,42	3,27	8,0	9	94	145	-	46,0
3.	<b>Primavera, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	3,50	3,54	8,0	9	93	137	-	45,8
4.	Stella (BE 41306), DE, WvB	4,42	3,53	7,0	9	96	131	-	47,9
5.	Rollo (SW J2819), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,86	3,86	8,0	9	94	149	-	44,6
6.	Rosa (BE412205), DE, WvB	4,03	3,44	6,0	9	96	135	-	49,0
7.	SW P2855, SE, Lantmännen SW Seed AB	4,30	3,45	9	9	94	144	-	45,1
8.	SW P2859, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,79	3,39	9	9	95	142	-	46,4
		Paklaida ± 0,35							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>III zona</b>									
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1. <b>Mozart, st.</b> , DE, NPZ		2,59	3,44	8,3	9	85	124	-	49,3
2. <b>Senator, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB		2,46	3,40	7,8	9	86	122	-	46,4
3. <b>Primavera, st.</b> , DE, KWS SAAT AG		2,62	3,69	7,3	9	88	132	-	48,4
4. <b>Stella</b> (BE 41306), DE, WvB		3,13	3,61	7,5	9	87	127	-	49,1
5. <b>Rollo</b> (SW J2819), SE, Lantmännen SW Seed AB		2,78	3,31	8,3	9	84	136	-	46,2
6. <b>Rosa</b> (BE412205), DE, WvB		3,09	3,42	7,3	9	89	130	-	49,2
7. <b>SW P2855</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB		2,81	3,26	8,5	9	87	126	-	46,5
8. <b>SW P2859</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB		3,09	3,20	8,0	9	90	124	-	47,9
		Paklaida ±		0,30					

**VASARINIŲ RAPSŲ VEISLIŲ PRIEŠREGISTRACINIŲ IR POREGISTRACINIŲ BANDYMŲ  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

(*Brassica napus* L. (Partim) – Spring Swede Rape)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienomis	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>II zona</b>									
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Mozart, st.</b> , DE, NPZ	3,48	3,68	8,0	9	92	131	-	46,4
2.	<b>Senator, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	3,42	3,10	8,0	9	93	145	-	44,3
3.	<b>Primavera, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	3,50	3,54	7,0	9	94	137	-	46,5
<b>Priešregistraciniai bandymai</b>									
4.	SW Svinto, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,60	3,63	9	9	93	146	-	45,5
5.	Sheik, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,50	3,87	9	9	91	146	-	44,9
6.	CB02-052, UK, John Turner Seed Developments	3,09	3,24	9	9	90	132	-	47,4
7.	CB02-140, UK, John Turner Seed Developments	3,19	3,26	8,0	9	91	140	-	44,4
8.	CB02-413, UK, John Turner Seed Developments	2,74	3,48	8,0	9	92	149	-	43,9
9.	CB01-466, UK, John Turner Seed Developments	3,33	3,21	7,0	9	92	135	-	45,4
		Paklaida ±		0,29					
<b>Poregistraciniai bandymai</b>									
10.	Clipper (SR 03011), DE, Deutsche Saatveredelung AG	3,71	3,75	8,0	9	98	143	-	47,7
11.	Fenja (BE 39606), DE, WvB	4,26	3,55	7,0	9	97	133	-	49,7
12.	Hendrix (SW K2832), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,55	3,15	9	9	93	139	-	46,1
13.	Jagger (SW K2833), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,78	3,81	9	9	93	135	-	44,8
14.	Ritz (SW J2820), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,75	3,49	9	9	92	122	-	44,5
15.	Larissa, DE, Raps GbR	3,75	3,41	9	9	93	134	-	44,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	16. Heros, DE, Raps GbR	3,47	3,42	8,0	9	94	137	-	44,9
	17. Hunter, DE, Raps GbR	3,51	3,51	8,0	9	94	148	-	44,2
	18. Ability, DE, Deutsche Saatveredelung AG	3,56	3,56	8,0	9	95	143	-	46,2
	19. Joplin, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,72	3,71	9	9	95	141	-	45,9
	20. SW Landmark, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,46	3,87	9	9	94	126	-	43,1
	21. SW Savann, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,78	3,66	9	9	97	136	-	45,7
	Paklaida ±	0,29							

## VASARINIŲ RAPSŲ HIBRIDINIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Brassica napus* L. (Partim) – Spring Swede Rape)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienos	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I zona</b>									
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Siesta, st.</b> , DE, NPZ	2,38	2,96	9	9	87	122	-	43,1
2.	<b>Jerome, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	2,16	3,94	9	9	92	143	-	45,0
3.	Achat (NPZ SR 11309), DE, NPZ	2,64	3,34	9	9	91	145	-	46,3
4.	Brando (SW J2827), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,61	3,40	9	9	87	130	-	44,8
5.	D3329, FR, Monsanto SAS	2,81	3,84	9	9	86	109	-	46,2
6.	D5393, FR, Monsanto SAS	1,99	3,72	9	9	87	107	-	44,3
7.	DLE 1001, DE, NPZ	2,22	3,27	9	9	89	122	-	45,4
8.	DLE 1003, DE, NPZ	2,38	3,67	9	9	89	119	-	46,1
9.	DLE 1004, DE, NPZ	2,97	3,32	9	9	87	116	-	46,1
10.	DLE 1005, DE, NPZ	2,69	3,05	9	9	91	136	-	46,6
11.	Jamaika (SR-H 605149), DE, KWS SAAT AG	2,30	4,37	9	9	91	145	-	43,4
12.	Majong (SW M2846), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,79	3,52	9	9	88	124	-	45,4
13.	Makro (NPZ SR 11409), DE, NPZ	2,60	3,66	9	9	90	132	-	46,7
14.	Mirco CL (RG498/02), DE, Raps GbR	2,15	3,85	9	9	87	112	-	45,4
15.	NPZ SR 11109, DE, NPZ	2,36	3,51	9	9	85	124	-	44,7
16.	NPZ SR 11209, DE, NPZ	2,35	3,32	9	9	85	121	-	44,6
17.	PR45H73 (X04N205I), DE, Pioneer Hi-Bred Northern Europe	1,80	3,14	9	9	91	119	-	44,0
18.	Salsa CL (NPZ SR 0607), DE, NPZ	2,07	3,44	9	9	87	108	-	45,0
19.	SR-H607039, DE, KWS SAAT AG	2,33	3,57	9	9	91	145	-	46,2
20.	SR-H607343, DE, KWS SAAT AG	1,98	3,98	9	9	90	132	-	43,5
21.	SW P2857, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,53	3,36	9	9	87	121	-	43,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22.	SW P2858, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,54	3,61	9	9	91	121	-	44,2
23.	Zappa (SW K2835), SE, Lantmännen SW Seed AB	1,97	3,44	9	8,0	87	123	-	43,9
	Paklaida ±	0,16							
<b>II zona</b>									
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Siesta, st.</b> , DE, NPZ	3,68	3,46	8,0	9	96	137	-	43,4
2.	<b>Jerome, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	3,62	3,60	8,0	9	97	165	-	44,1
3.	Achat (NPZ SR 11309), DE, NPZ	4,39	3,33	8,0	9	98	153	-	45,4
4.	Brando (SW J2827), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,90	3,45	8,0	9	93	131	-	44,5
5.	D3329, FR, Monsanto SAS	3,15	3,66	8,0	9	89	122	-	46,8
6.	D5393, FR, Monsanto SAS	3,01	3,74	7,0	9	90	132	-	44,0
7.	DLE 1001, DE, NPZ	4,06	3,51	8,0	9	94	126	-	45,8
8.	DLE 1003, DE, NPZ	4,07	3,97	8,0	9	93	131	-	46,1
9.	DLE 1004, DE, NPZ	4,06	3,61	9	9	92	129	-	46,7
10.	DLE 1005, DE, NPZ	3,97	3,42	9	9	93	142	-	46,8
11.	Jamaika (SR-H 605149), DE, KWS SAAT AG	3,71	3,75	8,0	9	97	178	-	44,3
12.	Majong (SW M2846), SE, Lantmännen SW Seed AB	4,12	3,82	8,0	9	94	139	-	46,1
13.	Makro (NPZ SR 11409), DE, NPZ	4,53	3,51	8,0	9	98	144	-	47,7
14.	Mirco CL (RG498/02), DE, Raps GbR	3,69	3,88	8,0	9	93	120	-	45,3
15.	NPZ SR 11109, DE, NPZ	3,45	3,61	5,0	9	96	136	-	44,2
16.	NPZ SR 11209, DE, NPZ	3,50	3,52	5,0	9	97	122	-	43,9
17.	PR45H73 (X04N205I), DE, Pioneer Hi-Bred Northern Europe	3,27	3,13	7,0	9	91	128	-	44,9
18.	Salsa CL (NPZ SR 0607), DE, NPZ	3,39	3,45	5,0	9	96	135	-	43,9
19.	SR-H607039, DE, KWS SAAT AG	3,87	3,38	9	9	98	151	-	46,6
20.	SR-H607343, DE, KWS SAAT AG	3,68	3,71	9	9	98	152	-	44,1
21.	SW P2857, SE, Lantmännen SW Seed AB	4,01	3,90	9	9	94	137	-	43,4
22.	SW P2858, SE, Lantmännen SW Seed AB	4,18	3,58	9	9	94	139	-	44,9
23.	Zappa (SW K2835), SE, Lantmännen SW Seed AB	3,91	3,25	9	9	94	132	-	44,7
	Paklaida ±	0,16							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>III zona</b>									
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Siesta, st.</b> , DE, NPZ	2,60	3,01	9	9	85	112	-	43,9
2.	<b>Jerome, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	2,53	3,35	7,8	9	94	134	-	43,3
3.	Achat (NPZ SR 11309), DE, NPZ	2,73	3,18	8,5	9	92	143	-	48,3
4.	Brando (SW J2827), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,44	3,05	8,8	9	87	111	-	45,2
5.	D3329, FR, Monsanto SAS	2,43	3,72	7,8	9	87	114	-	48,6
6.	D5393, FR, Monsanto SAS	2,24	3,90	8,3	9	88	117	-	46,2
7.	DLE 1001, DE, NPZ	2,71	3,55	8,8	9	87	116	-	46,2
8.	DLE 1003, DE, NPZ	2,92	3,38	8,8	9	86	124	-	46,3
9.	DLE 1004, DE, NPZ	2,63	3,60	9	9	86	125	-	47,8
10.	DLE 1005, DE, NPZ	2,77	3,12	9	9	86	134	-	46,7
11.	Jamaika (SR-H 605149), DE, KWS SAAT AG	2,72	3,94	8,5	9	91	161	-	44,7
12.	Majong (SW M2846), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,77	3,56	7,8	9	89	134	-	46,8
13.	Makro (NPZ SR 11409), DE, NPZ	3,01	3,49	8,3	9	87	134	-	46,8
14.	Mirco CL (RG498/02), DE, Raps GbR	2,37	4,01	8,3	9	90	106	-	45,4
15.	NPZ SR 11109, DE, NPZ	2,69	3,26	8,3	9	86	122	-	44,4
16.	NPZ SR 11209, DE, NPZ	2,47	2,97	8,3	9	85	123	-	45,2
17.	PR45H73 (X04N205I), DE, Pioneer Hi-Bred Northern Europe	2,60	2,80	7,3	9	90	131	-	46,0
18.	Salsa CL (NPZ SR 0607), DE, NPZ	2,32	3,17	8,0	9	86	113	-	46,7
19.	SR-H607039, DE, KWS SAAT AG	2,63	3,14	8,5	9	91	150	-	48,3
20.	SR-H607343, DE, KWS SAAT AG	2,60	3,65	8,5	9	90	148	-	47,6
21.	SW P2857, SE, Lantmännen SW Seed AB	2,46	2,81	8,3	9	87	116	-	41,8
22.	SW P2858, SE, Lantmännen SW Seed AB	3,05	3,40	8,8	9	90	125	-	44,8
23.	Zappa (SW K2835), SE, Lantmännen SW Seed AB	2,80	3,09	8,0	9	90	122	-	45,2
	Paklaida ±	0,33							

**VASARINIŲ HIBRIDINIŲ RAPSŲ VEISLIŲ POREGISTRACINIŲ BANDYMŲ  
ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS**

(*Brassica napus* L. (Partim) – Spring Swede Rape)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėklų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėklų svoris, g	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas sėklų išbyrėjimui, balais (1-9)	Vegetacijos periodas, dienomis	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %	Riebalų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>II zona</b>									
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>									
1.	<b>Siesta, st.</b> , DE, NPZ	3,50	3,52	8,0	9	93	122	-	43,9
2.	<b>Jerome, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	3,61	3,79	8,0	9	97	152	-	44,4
3.	Belinda, DE, Raps GbR	3,68	3,86	8,0	9	97	127	-	44,2
4.	Delight, DE, Raps GbR	3,71	3,44	8,0	9	95	127	-	45,5
5.	Kaliber, DE, NPZ	4,12	4,07	8,0	9	96	121	-	45,1
6.	Osorno, DE, NPZ	4,11	3,95	8,0	9	97	139	-	46,7
7.	Trapper, DE, NPZ	3,58	3,68	7,0	9	92	108	-	45,7
	Paklaida ±	0,29							

## SĖMENINIŲ LINŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Linum usitatissimum* L.) – Linseed

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Sėmenų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 sėmenų svoris, g	Augalų aukštis, cm	Atsparumas balais (1-9)		Vegetacijos periodas, dienomis	Riebalų kiekis sausojoje medžiagoje, %
					išbyrėjimui	išgulimui		
<b><u>II zona</u></b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Lirina, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	1,79	5,40	67	8,0	6,0	95	43,9
2.	AI-01, LT, LAMMC Upytės filialas	1,73	6,14	68	8,0	7,0	95	38,7
3.	AI-02, LT, LAMMC Upytės filialas	1,85	5,91	65	8,0	7,0	94	40,3
4.	AI-03, LT, LAMMC Upytės filialas	1,61	6,09	62	8,0	6,0	92	38,2
	Paklaida ±	0,18						
<b><u>II zona</u></b>								
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Lirina, st.</b> , DE, Deutsche Saatveredelung AG	1,23	6,12	81	8,0	9	107	44,1
2.	AI-01, LT, LAMMC Upytės filialas	1,02	6,37	84	8,0	9	110	40,7
3.	AI-02, LT, LAMMC Upytės filialas	1,08	6,24	77	8,0	9	110	41,4
4.	AI-03, LT, LAMMC Upytės filialas	-	-	75	8,0	9	110	-
	Paklaida ±	0,09						

## CUKRINIŲ RUNKELIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell) - Sugar Beet

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Derlius, t ha <sup>-1</sup>		Cukrus kiekis šaknia-vaisiuose, %	Galima cukraus išeiga fabrike, t ha <sup>-1</sup>	Cheminių analizių duomenys		
		šaknia-vaisių	cukraus			kalio kiekis	natrio kiekis	alfa-amino azoto kiekis, mg 100 g <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Diablo, st.</b> , SE, Syngenta Seeds AB	77,9	14,15	18,18	11,57	4,35	0,14	16,30
2.	<b>Frieda KWS</b> , st., DE, KWS SAAT AG	78,4	12,76	16,28	10,19	4,88	0,19	12,50
3.	<b>Gustav, st.</b> , SE, Syngenta Seeds AB	72,9	12,32	16,90	10,06	4,59	0,14	11,90
4.	<b>Laurentina, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	70,2	11,92	16,98	9,53	5,40	0,15	12,00
5.	<b>Wellington, st.</b> , DK, Maribo Seed International ApS	76,5	12,82	16,77	10,37	4,47	0,16	13,90
6.	Eudokia KWS (8R90), DE, KWS SAAT AG	77,8	14,05	18,05	11,83	4,09	0,12	10,60
7.	Michal (SD12838), DE, Strube GmbH & Co. KG	78,6	12,62	16,05	10,28	4,11	0,10	12,60
8.	Josef (ST12921), DE, Strube GmbH & Co. KG	78,2	12,61	16,14	10,12	4,96	0,14	11,20
9.	Hendrix (ST12938), DE, Strube GmbH & Co. KG	77,6	12,59	16,23	10,11	4,82	0,16	11,90
10.	Sarton (ST12942), DE, Strube GmbH & Co. KG	69,9	11,61	16,61	9,37	4,52	0,16	13,70
11.	Pavla KWS (7K99), DE, KWS SAAT AG	71,9	13,07	18,18	11,04	4,00	0,10	10,80
12.	Danuška KWS (8R91), DE, KWS SAAT AG	69,3	12,54	18,09	10,48	4,34	0,14	10,90
13.	Alpina KWS (9R30), DE, KWS SAAT AG	81,4	13,85	17,01	11,26	4,67	0,14	12,30
14.	Bohemia KWS (9R85), DE, KWS SAAT AG	76,7	12,66	16,51	10,22	4,38	0,13	14,00
15.	Ruby (MA1001), DK, Maribo Seed International ApS	72,3	11,62	16,08	9,41	4,22	0,17	12,70
16.	Harley (MA2024), DK, Maribo Seed International ApS	71,8	11,98	16,70	9,48	5,15	0,16	14,40
17.	Cherokee (SR-83), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	73,3	12,12	16,54	9,77	4,65	0,13	12,90
18.	Zoulou (SR-99), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	71,9	11,75	16,34	9,68	4,19	0,13	10,60
19.	Koudou (SR-356), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	81,5	12,50	15,34	10,01	4,38	0,19	11,90
20.	HI 0807, SE, Syngenta Seeds AB	78,6	12,86	16,36	10,24	4,51	0,14	15,60
21.	HI 0969, SE, Syngenta Seeds AB	71,8	11,26	15,69	8,76	4,92	0,14	15,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22.	HI 0973, SE, Syngenta Seeds AB	75,2	12,20	16,24	8,85	4,91	0,20	20,10
23.	OK115, DE, KWS SAAT AG	72,8	12,75	17,53	10,62	4,04	0,13	12,00
24.	OK122, DE, KWS SAAT AG	80,7	13,62	16,88	11,02	4,84	0,16	12,20
25.	OK135, DE, KWS SAAT AG	72,4	12,92	17,84	10,64	4,89	0,13	10,90
26.	OK153, DE, KWS SAAT AG	80,3	13,24	16,50	10,97	4,03	0,13	10,60
27.	MA2028, DK, Maribo Seed International ApS	70,6	12,29	17,41	10,01	4,91	0,16	11,90
28.	MA2039, DK, Maribo Seed International ApS	72,7	12,44	17,13	9,95	4,79	0,13	15,70
29.	MA2040, DK, Maribo Seed International ApS	74,4	12,52	16,82	10,28	4,35	0,14	11,50
30.	MA2047, DK, Maribo Seed International ApS	75,9	13,55	16,95	10,78	5,08	0,21	14,20
31.	MA4001, DK, Maribo Seed International ApS	78,0	12,30	15,77	9,56	5,13	0,13	15,10
32.	Sarbacane (SR-210), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	72,5	11,87	16,37	9,73	4,15	0,14	11,80
33.	SR-435, BE, SESVanderHave N.V./S.A.	74,4	12,11	16,29	9,70	4,33	0,15	15,30
34.	SR-478, BE, SESVanderHave N.V./S.A.	72,8	12,81	17,61	10,64	4,17	0,14	12,20
35.	ST12021, DE, Strube GmbH & Co. KG	74,8	12,84	17,16	10,63	3,82	0,12	13,60
36.	ST12038, DE, Strube GmbH & Co. KG	71,2	11,54	16,22	9,39	4,11	0,14	13,00
37.	ST12043, DE, Strube GmbH & Co. KG	75,3	12,53	16,64	10,20	3,91	0,13	15,10
38.	HI 0863, SE, Syngenta Seeds AB	73,0	12,28	16,83	9,72	5,24	0,19	14,30
39.	HI 0944, SE, Syngenta Seeds AB	74,7	11,73	15,72	9,30	4,70	0,14	13,60
40.	HI 0948, SE, Syngenta Seeds AB	75,9	12,20	16,07	9,34	5,26	0,14	18,10
41.	HI 0989, SE, Syngenta Seeds AB	75,2	13,68	18,21	11,22	4,70	0,13	13,90
42.	HI 0993, SE, Syngenta Seeds AB	78,1	12,57	16,09	9,85	4,89	0,18	15,70
	Paklaida ±	4,49						
<b>II zona</b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Diablo, st.</b> , SE, Syngenta Seeds AB	68,9	11,86	17,24	10,13	4,76	0,17	19,20
2.	<b>Frieda KWS, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	78,0	13,12	16,82	11,02	5,34	0,22	15,00
3.	<b>Gustav, st.</b> , SE, Syngenta Seeds AB	80,9	13,83	17,09	11,73	5,10	0,14	15,30
4.	<b>Laurentina, st.</b> , DE, KWS SAAT AG	74,3	12,96	17,44	10,96	5,41	0,15	14,20
5.	<b>Wellington, st.</b> , DK, Maribo Seed International ApS	77,0	13,07	16,97	11,03	5,14	0,19	18,50
6.	Eudokia KWS (8R90), DE, KWS SAAT AG	70,6	12,68	17,96	10,94	4,71	0,15	15,40
7.	Michal (SD12838), DE, Strube GmbH & Co. KG	78,3	13,21	16,87	11,25	4,86	0,12	16,10
8.	Josef (ST12921), DE, Strube GmbH & Co. KG	76,5	12,67	16,56	10,51	5,77	0,16	13,70
9.	Hendrix (ST12938), DE, Strube GmbH & Co. KG	79,8	13,19	16,53	11,00	5,49	0,14	18,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Sarton (ST12942), DE, Strube GmbH & Co. KG	73,8	12,54	16,99	10,65	4,97	0,16	15,80
11.	Pavla KWS (7K99), DE, KWS SAAT AG	70,3	12,75	18,14	11,10	4,40	0,16	14,40
12.	Danuška KWS (8R91), DE, KWS SAAT AG	69,4	11,74	16,92	9,92	4,89	0,32	21,70
13.	Alpina KWS (9R30), DE, KWS SAAT AG	79,2	13,99	17,66	12,06	4,69	0,14	12,90
14.	Bohemia KWS (9R85), DE, KWS SAAT AG	76,3	12,86	16,86	10,99	4,63	0,17	18,50
15.	Ruby (MA1001), DK, Maribo Seed International ApS	78,8	13,49	17,12	11,56	4,58	0,19	19,30
16.	Harley (MA2024), DK, Maribo Seed International ApS	76,9	13,28	17,27	11,31	4,95	0,17	17,90
17.	Cherokee (SR-83), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	79,8	13,29	16,65	11,14	5,29	0,17	18,20
18.	Zoulou (SR-99), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	78,6	13,26	16,87	11,16	5,31	0,15	15,70
19.	Koudou (SR-356), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	77,6	12,71	16,38	10,91	4,26	0,16	17,40
20.	HI 0807, SE, Syngenta Seeds AB	79,6	13,30	16,71	11,35	4,61	0,20	17,40
21.	HI 0969, SE, Syngenta Seeds AB	81,7	12,84	15,72	10,64	5,28	0,15	20,60
22.	HI 0973, SE, Syngenta Seeds AB	83,3	14,19	17,04	12,05	5,01	0,19	15,60
23.	OK115, DE, KWS SAAT AG	74,8	12,99	17,37	11,06	4,96	0,16	19,60
24.	OK122, DE, KWS SAAT AG	77,2	12,91	16,72	10,70	5,80	0,16	19,50
25.	OK135, DE, KWS SAAT AG	78,3	13,88	17,73	11,76	5,40	0,18	15,00
26.	OK153, DE, KWS SAAT AG	82,0	13,55	16,53	11,39	5,22	0,18	15,10
27.	MA2028, DK, Maribo Seed International ApS	74,6	13,38	17,93	11,31	5,57	0,16	17,50
28.	MA2039, DK, Maribo Seed International ApS	79,5	13,86	17,43	11,67	5,45	0,17	19,30
29.	MA2040, DK, Maribo Seed International ApS	80,2	13,77	17,17	11,79	4,81	0,15	12,30
30.	MA2047, DK, Maribo Seed International ApS	81,3	14,01	17,23	11,78	5,29	0,30	19,60
31.	MA4001, DK, Maribo Seed International ApS	79,2	12,59	15,90	10,45	5,30	0,17	19,90
32.	Sarbacane (SR-210), BE, SESVanderHave N.V./S.A.	76,7	13,02	16,97	10,97	5,25	0,15	18,50
33.	SR-435, BE, SESVanderHave N.V./S.A.	72,4	12,67	17,50	10,95	4,54	0,12	13,70
34.	SR-478, BE, SESVanderHave N.V./S.A.	74,2	12,99	17,51	11,08	4,92	0,16	21,60
35.	ST12021, DE, Strube GmbH & Co. KG	80,4	13,98	17,39	11,97	4,78	0,15	17,10
36.	ST12038, DE, Strube GmbH & Co. KG	79,1	13,78	17,42	11,88	4,60	0,12	13,40
37.	ST12043, DE, Strube GmbH & Co. KG	79,2	13,39	16,91	11,51	4,41	0,14	18,40
38.	HI 0863, SE, Syngenta Seeds AB	82,0	14,10	17,19	11,67	5,99	0,26	18,40
39.	HI 0944, SE, Syngenta Seeds AB	81,0	13,02	16,07	10,88	5,12	0,18	19,60
40.	HI 0948, SE, Syngenta Seeds AB	76,2	12,49	16,39	10,40	5,46	0,14	20,30
41.	HI 0989, SE, Syngenta Seeds AB	76,0	13,35	17,57	11,22	5,29	0,37	26,30
42.	HI 0993, SE, Syngenta Seeds AB	81,8	13,86	16,94	11,88	4,54	0,18	16,80
Paklaida ±		2,78						

## CUKRINIŲ RUNKELIŲ VEISLIŲ POREGISTRACINIŲ BANDYMŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell) - Sugar Beet

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Derlius, t ha <sup>-1</sup>		Cukraus kiekis šaknia-vaisiuose, %	Galima cukraus išeiga fabrike, t ha <sup>-1</sup>	Cheminių analizių duomenys		
		šaknia-vaisių	cukraus			kalio kiekis	natrio kiekis	alfa-amino azoto kiekis, mg 100 g <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
<b>Poregistraciniai bandymai</b>								
<b>St. – visų tirtų veislių vidurkis:</b>								
		71,9	11,87	16,54	9,47	-	-	-
1.	Abrax, DE, Strube GmbH & Co. KG	72,0	12,57	17,45	10,41	4,17	0,12	12,50
2.	Cyberta, SE, Syngenta Seeds AB	73,2	12,00	16,41	9,33	5,27	0,16	16,30
3.	Diablo, SE, Syngenta Seeds AB	77,0	13,31	17,30	10,85	4,43	0,16	14,00
4.	Dobrinka KWS, DE, KWS SAAT AG	73,6	12,29	16,70	9,97	4,05	0,14	15,40
5.	Ernestina, DE, KWS SAAT AG	74,3	12,13	16,33	9,78	4,75	0,17	11,80
6.	Fiorenza KWS, DE, KWS SAAT AG	70,6	12,67	17,87	10,43	4,46	0,13	13,30
7.	Frieda KWS, DE, KWS SAAT AG	78,0	12,36	15,86	9,94	4,30	0,18	13,20
8.	Gustav, SE, Syngenta Seeds AB	72,3	11,92	16,50	9,48	4,51	0,13	16,40
9.	Hestia KWS, DE, KWS SAAT AG	69,8	11,30	16,81	9,14	4,87	0,13	13,70
10.	Illonka KWS, DE, KWS SAAT AG	69,1	11,83	17,12	9,46	4,69	0,14	16,10
11.	Klarina, DE, KWS SAAT AG	66,8	10,03	15,02	7,64	4,80	0,18	17,80
12.	Laurentina, DE, KWS SAAT AG	71,0	12,03	16,94	9,50	5,28	0,14	15,00
13.	Leonarda, DE, KWS SAAT AG	68,9	11,43	16,56	8,90	4,88	0,21	18,40
14.	Linnea, DE, KWS SAAT AG	75,9	12,11	15,96	9,62	4,57	0,18	14,30
15.	Marysienka KWS, DE, KWS SAAT AG	68,0	11,10	16,34	8,80	4,65	0,22	15,30
16.	Mars, DE, Strube GmbH & Co. KG	74,6	11,80	15,83	9,30	5,09	0,15	12,90
17.	Minta, SE, Syngenta Seeds AB	69,1	11,10	16,07	8,86	4,30	0,14	15,40
18.	Nexus, SE, Syngenta Seeds AB	73,9	11,43	15,48	8,68	5,61	0,15	15,80
19.	Robina, DE, KWS SAAT AG	67,7	11,01	16,26	8,81	4,67	0,18	13,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20.	Severa KWS, DE, KWS SAAT AG	73,2	13,00	17,76	10,42	4,85	0,16	16,50
21.	Tibor, DE, Strube GmbH & Co. KG	67,3	11,40	16,95	9,29	3,97	0,15	15,40
22.	Wellington, DK, Maribo Seed International ApS	75,7	12,38	16,36	9,72	4,95	0,14	16,00
	Paklaida ±	4,46						
<b>II zona</b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
<b>Poregistraciniai bandymai</b>								
	<b>St. – visų tirtų veislių vidurkis:</b>	78,0	13,77	17,68	11,72	-	-	-
1.	Abrax, DE, Strube GmbH & Co. KG	74,9	13,77	18,38	11,84	5,01	0,18	15,60
2.	Cyberta, SE, Syngenta Seeds AB	78,4	13,63	17,39	11,53	5,32	0,16	16,80
3.	Diablo, SE, Syngenta Seeds AB	69,7	12,95	18,58	11,19	4,88	0,14	17,20
4.	Dobrinka KWS, DE, KWS SAAT AG	81,0	14,04	17,33	12,01	4,83	0,14	16,30
5.	Ernestina, DE, KWS SAAT AG	77,9	14,09	18,09	12,11	5,00	0,17	13,00
6.	Fiorenza KWS, DE, KWS SAAT AG	72,8	13,12	18,02	11,26	5,05	0,15	12,20
7.	Frieda KWS, DE, KWS SAAT AG	78,3	13,24	16,91	11,24	5,04	0,17	12,50
8.	Gustav, SE, Syngenta Seeds AB	81,4	14,09	17,31	11,93	5,14	0,18	19,90
9.	Hestia KWS, DE, KWS SAAT AG	73,0	13,52	18,52	11,73	4,74	0,12	13,70
10.	Illonka KWS, DE, KWS SAAT AG	79,2	13,75	17,36	11,73	5,01	0,16	12,90
11.	Klarina, DE, KWS SAAT AG	81,7	14,40	17,62	12,14	5,55	0,20	14,40
12.	Laurentina, DE, KWS SAAT AG	73,2	13,07	17,85	11,15	5,34	0,08	11,20
13.	Leonarda, DE, KWS SAAT AG	73,6	13,40	18,20	11,28	5,79	0,22	18,60
14.	Linnea, DE, KWS SAAT AG	79,1	13,76	17,40	11,64	5,32	0,17	16,50
15.	Marysienka KWS, DE, KWS SAAT AG	78,5	13,81	17,59	11,80	4,95	0,21	14,70
16.	Mars, DE, Strube GmbH & Co. KG	83,2	14,32	17,21	11,97	5,77	0,17	14,90
17.	Minta, SE, Syngenta Seeds AB	85,4	14,59	17,09	12,43	5,01	0,13	12,30
18.	Nexus, SE, Syngenta Seeds AB	86,2	14,61	16,95	12,24	5,57	0,11	16,30
19.	Robina, DE, KWS SAAT AG	76,6	13,60	17,75	11,49	5,51	0,18	15,60
20.	Severa KWS, DE, KWS SAAT AG	75,9	13,55	17,85	11,39	5,75	0,19	18,20
21.	Tibor, DE, Strube GmbH & Co. KG	77,6	13,88	17,89	11,96	4,77	0,14	15,40
22.	Wellington, DK, Maribo Seed International ApS	77,8	13,81	17,75	11,81	5,06	0,14	14,20
	Paklaida ±	3,08						

## SĖJAMŪJŲ ŽIRNIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Pisum sativum* L. (Partim) – Field Pea)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Atsparumas grūdų išbyrėjimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I zona</b>								
<u>Šilutės augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Tinker, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	2,55	249	80	7,0	9	77	23,2
2.	<b>Canis, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	2,14	241	83	7,5	9	73	22,5
3.	Audit (IN 4171), NL, Limagrain Nederland B.V.	3,00	219	82	7,0	9	86	22,5
4.	Casablanca (LPKE 8484/03), DE, KWS Lochow GmbH	3,65	237	80	6,3	9	71	24,1
5.	Kiblukai*, LT, LŽŪU	1,97	135	85	5,0	9	153	24,9
6.	Sirius, AT, Saatbau Linz	1,69	153	82	4,0	9	110	25,5
	Paklaida ±	0,19						
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Tinker, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	5,19	283,30	77	2	9	117	25,4
2.	<b>Canis, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	4,82	254,33	78	3	9	114	25,5
3.	Audit (IN 4171), NL, Limagrain Nederland B.V.	5,81	270,16	78	4	9	114	26,2
4.	Casablanca (LPKE 8484/03), DE, KWS Lochow GmbH	5,94	283,99	77	2	9	110	25,6
5.	Kiblukai*, LT, LŽŪU	3,12	148,67	82	2	8	158	28,0
6.	Sirius, AT, Saatbau Linz	3,60	223,93	80	1	8	180	25,8
	<b>Poregistraciniai bandymai</b>							
7.	Respect, DK, Maribo Seed Internacional ApS	5,57	259,60	79	4	9	114	24,4
	Paklaida ±	0,22						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>III zona</b>								
<u>Utenos augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Tinker, st.</b> , DE, KWS Lochow GmbH	2,61	257	74	7,3	9	74	17,8
2.	<b>Canis, st.</b> , SE, Lantmännen SW Seed AB	1,50	183	46	8,5	9	46	16,5
3.	Audit (IN 4171), NL, Limagrain Nederland B.V.	3,01	220	83	7,0	9	83	22,8
4.	Casablanca (LPKE 8484/03), DE, KWS Lochow GmbH	2,16	280	55	7,8	9	55	25,6
5.	Kiblukai*, LT, LŽŪU	1,53	130	76	6,8	9	76	23,5
6.	Sirius, AT, Saatbau Linz	1,12	177	86	4,5	9	86	15,4
	Paklaida ±	0,18						

PASTABA. \*saugotina veislė

## PUPŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Vicia faba* L. (Partim) – Field Bean)

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Grūdų derlius, t ha <sup>-1</sup>	1000 grūdų svoris, g	Vegetacijos periodas, dienomis	Atsparumas grūdų išbyrėjimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Baltymų kiekis s.m., %
<b>II zona</b>								
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Nida DS, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	6,60	499,23	93	8	8	172	32,2
2.	Bioro, AT, Saatbau Linz	6,75	469,18	95	8	8	185	32,8
	Paklaida ±	0,70						
<b>II zona</b>								
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Nida DS, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	4,79	517,71	92	9	3	154	31,3
2.	Bioro, AT, Saatbau Linz	5,61	484,29	95	9	4	168	31,0
	Paklaida ±	0,60						

## DAUGIAMEČIŲ ŽOLIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

Perennial Grasses

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Derlius, t ha <sup>-1</sup>		Vegetacijos periodas iki pirmosios pjūties, dienomis	Ištverminumas žiemojimui, balais (1-9)	Atsparumas išgulimui, balais (1-9)	Augalų aukštis, cm	Lapuo-tumas, %	Baltymų kiekis žaliosios masės sausojoje medžiagoje, %	Ląstelių kiekis žaliosios masės sausojoje medžiagoje, %
		sausųjų medžiagų	sėklų							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Mėlynžiedės liucernos 2009 m. sėjos (<i>Medicago sativa</i> L.) - Lucerne</b>										
<b>II zona</b>										
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Žydrūnė, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	20,8	-	155	8,8	3	67	45,6	20,23	27,50
2.	Ulstar (RAH 100), PL, L. Staszewski	22,1	-	155	8,5	3	65	46,7	19,33	27,50
	Paklaida ±	2,28								
<b>Nendriniai eraičinai 2008 m. sėjos (<i>Festuca arundinacea</i> L.) – Tall Fescue</b>										
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	Navas DS (LŽI 337), LT, LAMMC ŽI	12,06	0,72	157	8	9	99	-	11,52	30,50
<b>Tarpgentiniai hibridai 2009 m. sėjos (x <i>Festulolium</i>) – x Festulolium</b>										
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Punia DS, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	11,59	0,92	157	8,5	7,5	96	53,3	12,77	26,63
2.	Lina DS, LT, LAMMC ŽI	12,00	0,84	157	8,5	9	98	53,6	12,19	29,83
	Paklaida ±	0,36	0,03							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>II zona</b>										
<u>Pasvalio augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	<b>Punia DS, st.</b> , LT, LAMMC ŽI	16,6	0,98	146	9	3	59	58	11,83	27,77
2.	Lina DS, LT, LAMMC ŽI	15,7	1,09	146	9	3	58	52	12,10	28,63
	Paklaida ±	1,06	0,18							
<b>Didžiosios smilgos 2008 m. sėjos (<i>Agrostis gigantea</i> L.) – Red Top</b>										
<b>I zona</b>										
<u>Plungės augalų veislių tyrimo stotis</u>										
1.	Violeta (LŽI 227), LT, LAMMC ŽI	9,8	-	166	7	9	73	-	11,61	27,63

**KAIŠIADORIŲ DEKORATYVINIŲ AUGALŲ VEISLIŲ TYRIMO IR KARANTINO STOTYJE TIRTŲ  
DAUGIAMEČIŲ ŽOLIŲ VEISLIŲ, SKIRTŲ VEJOMS, KOMPLEKSINIS ĮVERTINIMAS**

Turfgrasses

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Įvertinta žolyno:								Bendras įvertinimas pagal 100 balų skalę	
		būklė * sėkloms sudygus (koef.1)	išver- mingu- mas žiemo- jimui (koef. 1,5)	tankumas (koef.1,5)	spalva (koef.1,1)	žolių lapų plotis (koef.1)	bendras dekor- tyvumas (koef.2)	gebėji- mas stelbti piktžo- les (koef.1)	atspa- rumas sausrai (koef.1)		atsparu- mas ligoms (koef.1)
<b>Pievinės miglės 2007 m. sėjos (<i>Poa pratensis</i> L.) - Smooth-stalked Meadowgrass</b>											
1.	Conni, st., DK, DLF Trifolium A/S	8	12	13,5	8,8	8	18	9	9	8	94,3
2.	Aluona, LT, LAMMC ŽI	9	12	12,0	8,9	6	14	8	9	8	87,9
<b>Raudonieji eraičinai 2008 m. sėjos (<i>Festuca rubra</i> L.) - Red Fescue</b>											
1.	Gludas, st., LT, LAMMC ŽI	9	12	13,5	8,8	9	18	9	9	8	96,3
2.	Skėmis, LT, UAB „Dotnuvos projektai“	8	12	10,5	8,8	8	14	9	9	7	85,3
3.	Alkas, LT, UAB „Dotnuvos projektai“	9	10,5	13,5	7,7	9	18	9	9	7	92,7
<b>Gojinės miglės 2009 m. sėjos (<i>Poa nemoralis</i> L.) - Wood Meadowgrass</b>											
1.	Luka DS (LŽI 2040), LT, LAMMC ŽI	8	12	12	8,8	8	14	7	9	7	85,8
<b>Plokščiosios miglės 2009 m. sėjos (<i>Poa compressa</i> L.) - Flattened Meadowgrass</b>											
1.	Odrė DS (LŽI 1932), LT, LAMMC ŽI	9	10,5	13,5	7,7	9	16	8	9	6	88,7

PASTABOS.

Vadovaujantis bandymų metodikos reikalavimais, visi veislių savybių vertinimo rodikliai įvertinti pagal 1-9 balų vertinimo skalę, atskirus vertinimo rodiklius padauginant iš nurodytų koeficientų.

\* Žolyno būklė įvertinta po sėjos pirmais metais sėkloms sudygus.

## DARŽOVIŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

### VALGOMŪJŲ POMIDORŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Lycopersicon esculentum* Mill.) – Tomato

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Derlius, kg m <sup>-2</sup>			Vaisius		Dienų skaičius nuo sudygimo iki pirmojo rinkimo	Sausosios medžiagos, %	Bendrasis rūgštingumas, %
		prekinis	per pirmą derėjimo		svoris, g	skonis, balais (1-9)			
			dekada	mėnesį					
<b>Valgomųjų pomidorų veislės, tirtos auginant pomidorus stikliniuose nešildomuose arba plėvelės šiltnamiuose</b>									
<u>Kaišiadorių dekoratyvinių augalų veislių tyrimo ir karantino stotis (stikliniai nešildomi šiltnamiai)</u>									
(Sėta 2010-03-22, derlius rinktas nuo 2010-07-08 iki 2010-09-27)									
1.	<b>Arvaisa, st.</b> , LT, LAMMC SDI	11,4	1,5	7,8	108	9	103	5,14	0,34
2.	Sveikutis BS, LT, LAMMC SDI	10,2	1,0	7,2	90	8,0	100	4,87	0,42
	Paklaida ±	2,3							

## VALGOMŪJŲ MORKŲ VEISLIŲ ŪKINIO VERTINGUMO TYRIMO DUOMENYS

(*Daucus carota* L.) – Carrot

Eil. Nr.	Veislė, valstybės kodas, veislės palaikytojas	Prekinis derlius		Šakniavaisio		Dienų skaičius nuo sudygimo iki subrendimo	Karotino kiekis, mg%	Sausosios medžiagos, %
		t ha <sup>-1</sup>	nuo bendro derliaus, %	svoris, g	skonis, balais (1-9)			
<u>Kauno augalų veislių tyrimo stotis</u>								
1.	<b>Garduolės, st.</b> , LT, LAMMC SDI	24,2	56,41	70	9	134	netirta	11,32
2.	Skalsa BS (H), LT, LAMMC SDI	28,9	53,02	84	8,6	134	—"—	12,22
3.	Nr. 1309, LT, LAMMC SDI	31,1	57,70	86	8,0	134	—"—	10,84
	Paklaida ±	0,95					—"—	