

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2008

Len olejný

[Linseed]

Linum usitatissimum L.

1. polní pozorování a výnos



2. výsledky chemických rozborů



ING. JOSEF HOLUBÁŘ
SVATAVA MĚŘÍNSKÁ

BRNO, LEDEN 2009

Přehled zkušebních stanic

[Trial sites]

Zkušební stanice	Kód stanice	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t ₃₀ (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s ₃₀ (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Domaníněk *	DOM	4	572	6,5	651	PZk - h
Horažďovice	HOR	4	475	7,8	585	KMm - ph
Jaroměřice nad Rok.	JAR	3	425	8,0	481	HMm - jh
Lednice	LED	1	171	9,6	461	ČMm
Staňkov	STV	3	370	8,1	537	HMm-h
Žatec	ZAT	2	285	9,0	439	ČMh - jh

* = dlouhodobá průměrná teplota a srážky t₅₀ a s₅₀ (1901-1950)

Výrobní oblasti

[Production region]

1 = kukuřičná

[Maize production region]

2 = řepařská

[Sugar beet production region]

3 = obilnářská

[Cereal production region]

4 = bramborářská

[Potato production region]

5 = píceňářská

[Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfo genetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
PZm	Podzol typický	[Ferro-humic Podzol]
PZk	Podzol kambizemní	[Spodo-dystric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-gleyic Cambisol]
LMm	Luvizem typická	[Albic Luvisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]
PGm	Pseudoglej typický	[Dystric Planosol]
LIm	Litozem typická	[Eutric Lithosol]
FMm	Fluvizem typická	[Eutric Fluvisol]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jl (těžká)	[Clay (heavy)]

Sortiment odrůd zkoušených v roce 2008*[Assortment of varieties tested in 2008]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in CR]</i>	<i>[Year of registration]</i>	<i>[Tested from]</i>
2350024	Flanders	Limagrain Advanta Nederland B.V.	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	1996	-
2350034	Lola *	Limagrain Advanta Nederland B.V.	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	1999	-
5076455	Jantar	SEMPRA PRAHA a.s.		2006	-
5076953	Amon	AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.		2007	-
5077713	AGT 987/02	AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.		-	2006
5078918	AGT 981/05	AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.		-	2008
5078919	AGT 997/05	AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.		-	2008

* = srovnávací registrovaná odrůda (SRO)

[= control variety]*

Charakteristiky pokusů

[Trials-main features]

Domaninek (DOM)

Datum setí:	18.4.2008		
Datum sklizně (Flanders):	20.8.2008		
Chemické ošetření:	30.4.2008	0,1 kg/ha	Mospilan
	6.5.2008	0,8 l/ha	Nurelle D
	12.5.2008	0,8 l/ha	Nurelle D
	23.5.2008	5 g/ha + 2 l/ha	Glean 75 WG + Basagran Super
	27.5.2008	0,3 l/ha	Lontrel 300
	9.6.2008	1,2 l/ha	Gallant Super

Horáždovice (HOR)

Sucho a vysoké teploty v době dozrávání způsobily zejména v opakování B na některých parcelách růstové deprese, které snížily výnos. Po statistickém vyhodnocení pokusu bylo opakování B vyloučeno ze zpracování.

Datum setí:	14.4.2008		
Datum sklizně (Flanders):	19.8.2008		
Chemické ošetření:	28.4.2008	0,6 l/ha	Nurelle D
	2.6.2008	6 g/ha + 2 l/ha	Glean 75 WG + Basagran Super

Jaroměřice nad Rokytnou (JAR)

Datum setí:	1.4.2008		
Datum sklizně (Flanders):	22.7.2008		
Chemické ošetření:	18.4.2008	0,6 l/ha	Nurelle D
	28.4.2008	0,6 l/ha	Nurelle D
	9.5.2008	0,6 l/ha	Nurelle D
	9.5.2008	7 g/ha + 1,5 l/ha	Glean 75 DF + Basagran Super

Lednice (LED)

Datum setí:	31.3.2008		
Datum sklizně (Flanders):	15.7.2008		
Chemické ošetření:	11.4.2008	0,8 l/ha	Nurelle D
	25.4.2008	0,8 l/ha	Cyper
	28.4.2008	0,8 l/ha	Nurelle D
	7.5.2008	0,3 l/ha + 7 g/ha	Lontrel 300 + Glean 75 DF
	23.5.2008	0,8 l/ha	Nurelle D

Staňkov (STV)

Datum setí:	13.4.2008		
Datum sklizně (Flanders):	6.8.2008		
Chemické ošetření:	28.4.2008	0,8 l/ha	Nurelle D
	7.5.2008	0,125 kg/ha	Mospilan 20 SP
	7.5.2008	6 g/ha + 2 l/ha	Glean 75 WG + Basagran Super

Žatec (ZAT)

Datum setí:	1.4.2008		
Datum sklizně (Flanders):	31.7.2008		
Chemické ošetření:	17.4.2008	0,8 l/ha	Nurelle D

Vysvětlivky

1. Výnosy semene jsou přepočteny na 12 % vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2, 5 vztaženy k výnosu srovnávací registrované odrůdy (Lola *) na příslušné lokalitě.
3. MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P = 0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokusu zaznamenán.
5. V tabulce 8 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze ty lokality, ve kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
6. Délka vegetačního období je stanovena od datumu setí.

Explanatory note

1. Grain yields are related to 12 % moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 5 are related to a control variety (Lola *) in the location.
3. MD 0.05 - Least significant difference being statistically significant at the $P = 0.05$ level. LSD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.
5. Concerning table no. 8 the mean is produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties.
6. Days to maturity are calculated from a sowing date.

Explanatory note :

Table 1, 4

column:

a	Lokalita SRO (Lola *)	= Trial site = Control variety (Lola *)
1-6	Lokality	= Trial sites
7	Průměr	= Mean

Table 2, 3, 5, 6, 7

column:

a	Lokalita	= Trial site
1-6	Lokality	= Trial sites
7	Průměr	= Mean

Table 8-16

column:

a	Lokalita	= Trial site
✓	Průměrováno	= Calculated
1-6	Lokality	= Trial sites
7	Průměr	= Mean

Table 17

column

a	Znak Jednotka Počet pokusů	= Character = Unit = Number of trials
1		Thousand seed weight
2		Number of plants before harvesting
3		Number of capsules
4		Days from sowing to "small tree"
5		Days from sowing to flowering
6		Days from sowing to maturity
7		Plant length

Tab. 1

Výnos semene (t.ha⁻¹) v roce 2008*[Yield of seeds (t.ha⁻¹) 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
2350034 Lola *	2,79	1,72	2,31	2,44	2,90	2,47	2,44
5077713 AGT 987/02	2,47	1,65	2,46	2,53	2,75	2,48	2,39
2350024 Flanders	2,65	1,61	2,31	2,47	2,68	2,40	2,35
5078919 AGT 997/05	2,59	1,73	2,26	2,37	2,62	2,45	2,34
5078918 AGT 981/05	2,39	1,84	2,39	2,45	2,49	2,14	2,28
5076953 Amon	2,50	1,53	2,18	2,45	2,30	2,14	2,18
5076455 Jantar	2,55	1,29	1,87	2,10	2,39	2,10	2,05
SRO (Lola *)	2,79	1,72	2,31	2,44	2,90	2,47	2,44
MD 0.05	0,23	0,18	0,15	0,17	0,24	0,19	0,14

Tab. 2

Výnos semene (%) v roce 2008*[Yield of seeds (%) 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
2350034 Lola *	100	100	100	100	100	100	100,0
5077713 AGT 987/02	89	96	107	104	95	100	98,2
2350024 Flanders	95	94	100	101	92	97	96,6
5078919 AGT 997/05	93	101	98	97	90	99	95,9
5078918 AGT 981/05	86	107	103	101	86	86	93,7
5076953 Amon	90	89	94	100	80	86	89,6
5076455 Jantar	92	75	81	86	82	85	84,1
MD 0.05 v %	8	10	6	7	8	8	5,9

Tab. 3

Obsah tuku v sušině semene (%) v roce 2008*[Content of fat in seeds dry matter (%) 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
5076953 Amon	45,16	43,13	42,93	42,80	45,47	44,07	43,93
2350024 Flanders	47,29	43,19	42,57	42,14	43,39	43,85	43,74
5078918 AGT 981/05	44,70	43,59	42,37	42,14	44,13	40,77	42,95
5076455 Jantar	44,35	42,25	40,74	40,91	44,26	43,35	42,64
5078919 AGT 997/05	42,41	42,40	40,18	41,81	43,56	43,67	42,34
5077713 AGT 987/02	43,35	40,73	40,78	40,28	42,37	41,80	41,55
2350034 Lola *	43,80	40,05	40,06	39,46	43,25	41,47	41,35
MD 0.05 v %	-	-	-	-	-	-	1,04

Tab. 4

Výnos tuku (kg.ha⁻¹) v roce 2008*[Yield of fat (kg.ha⁻¹) 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	1103	613	863	916	1023	925	907,2
2350034 Lola *	1074	605	814	846	1103	902	890,7
5077713 AGT 987/02	943	593	884	898	1027	913	876,3
5078919 AGT 997/05	967	646	797	870	1005	943	871,3
5078918 AGT 981/05	939	707	890	909	965	767	862,8
5076953 Amon	992	581	822	922	922	828	844,5
5076455 Jantar	995	479	669	756	930	800	771,5
SRO (Lola *)	1074	605	814	846	1103	902	890,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	64,7

Tab. 5

Výnos tuku (%) v roce 2008*[Yield of fat (%) 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	103	101	106	108	93	103	101,9
2350034 Lola *	100	100	100	100	100	100	100,0
5077713 AGT 987/02	88	98	109	106	93	101	98,4
5078919 AGT 997/05	90	107	98	103	91	105	97,8
5078918 AGT 981/05	87	117	109	107	87	85	96,9
5076953 Amon	92	96	101	109	84	92	94,8
5076455 Jantar	93	79	82	89	84	89	86,6
MD 0.05 v %	-	-	-	-	-	-	7,3

Tab. 6

Jodové číslo v roce 2008*[Iodic number 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	192	181	184	179	192	193	186,6
5078919 AGT 997/05	171	163	164	160	170	173	166,9
2350034 Lola *	145	142	143	140	144	146	143,6
5077713 AGT 987/02	145	140	142	141	145	146	143,1
5076953 Amon	141	140	140	140	143	142	141,0
5076455 Jantar	140	140	142	138	140	144	140,5
5078918 AGT 981/05	139	139	140	138	140	142	139,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2,6

Tab. 7

Obsah mastných kyselin v % v roce 2008

[Content of fat acids (%) 2008]

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
kyselina palmitová							
2350024 Flanders	4,59	4,64	4,79	4,93	4,44	4,80	4,70
2350034 Lola *	6,34	5,94	6,33	6,64	6,02	6,60	6,31
5076455 Jantar	5,85	5,16	5,62	5,97	5,32	5,82	5,62
5076953 Amon	5,88	5,73	6,12	6,50	5,80	6,26	6,05
5077713 AGT 987/02	5,80	5,99	6,26	6,30	5,89	6,21	6,08
5078918 AGT 981/05	5,91	5,98	6,19	6,38	5,90	6,17	6,09
5078919 AGT 997/05	5,49	5,54	5,71	6,01	5,46	5,64	5,64
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,15
kyselina stearová							
2350024 Flanders	3,33	4,43	4,59	4,74	5,30	4,04	4,41
2350034 Lola *	2,43	3,10	3,05	3,35	2,57	2,71	2,87
5076455 Jantar	3,38	4,40	4,48	5,11	3,90	4,04	4,22
5076953 Amon	3,44	4,13	4,20	4,60	3,63	3,94	3,99
5077713 AGT 987/02	3,56	4,44	4,50	4,63	3,91	4,06	4,18
5078918 AGT 981/05	3,58	4,35	4,36	4,66	3,80	3,95	4,12
5078919 AGT 997/05	3,56	4,45	4,62	4,75	3,95	4,07	4,23
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,29
kyselina olejová							
2350024 Flanders	14,61	17,68	17,49	18,58	16,55	15,54	16,74
2350034 Lola *	13,67	14,58	14,13	15,47	13,62	12,68	14,03
5076455 Jantar	15,63	16,20	16,47	19,08	16,16	15,30	16,47
5076953 Amon	14,73	15,75	15,87	17,53	15,15	14,93	15,66
5077713 AGT 987/02	15,57	17,65	17,91	18,56	16,76	16,42	17,15
5078918 AGT 981/05	16,16	17,88	18,34	20,13	16,94	17,37	17,80
5078919 AGT 997/05	14,54	17,37	17,27	18,51	15,94	15,51	16,52
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,55
kyselina linolová							
2350024 Flanders	16,57	19,99	17,28	18,96	15,75	15,98	17,42
2350034 Lola *	71,33	69,40	70,80	69,20	72,32	72,09	70,86
5076455 Jantar	71,37	70,18	69,70	66,09	70,53	71,29	69,86
5076953 Amon	71,85	69,86	70,08	67,78	72,02	71,19	70,46
5077713 AGT 987/02	65,04	63,73	63,42	62,52	64,62	65,43	64,13
5078918 AGT 981/05	70,46	67,72	67,37	65,19	69,69	68,41	68,14
5078919 AGT 997/05	39,41	42,96	41,78	42,48	40,57	40,95	41,36
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,76
kyselina linolenová							
2350024 Flanders	59,68	51,84	54,30	51,26	58,06	58,18	55,55
2350034 Lola *	4,98	5,42	4,09	3,67	3,93	4,36	4,41
5076455 Jantar	2,41	2,49	2,10	2,03	2,58	1,97	2,26
5076953 Amon	2,72	2,92	2,06	1,88	1,90	2,13	2,27
5077713 AGT 987/02	8,66	6,56	6,24	6,36	7,25	6,27	6,89
5078918 AGT 981/05	2,60	2,49	2,17	2,09	2,14	2,56	2,34
5078919 AGT 997/05	35,83	28,34	29,27	26,89	32,88	32,68	30,98
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,95

Tab. 8

Hmotnost 1000 semen (g) v roce 2008

[Thousand seed weight (g) 2008]

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	6,13	4,81	4,83	4,77	5,59	5,24	5,23
2350034 Lola *	6,36	5,27	5,02	5,19	5,88	5,73	5,57
5076455 Jantar	6,75	5,34	4,71	5,53	6,39	6,11	5,81
5076953 Amon	6,00	4,54	4,83	5,01	5,61	5,18	5,19
5077713 AGT 987/02	6,92	5,67	5,89	5,88	6,78	6,46	6,27
5078918 AGT 981/05	6,61	5,88	5,61	5,78	6,51	5,96	6,06
5078919 AGT 997/05	6,35	5,38	5,25	5,26	6,17	5,75	5,69
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,21

Tab. 9

Počet rostlin před sklizní (ks.m⁻²) v roce 2008[Number of plants before harvesting (pcs.m⁻²) 2008]

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	575	893	948	640	661	916	772
2350034 Lola *	541	889	1157	917	744	856	851
5076455 Jantar	788	964	1076	764	929	925	908
5076953 Amon	683	928	1245	868	951	884	926
5077713 AGT 987/02	848	971	1239	917	932	937	974
5078918 AGT 981/05	796	1004	927	860	931	775	882
5078919 AGT 997/05	639	948	1236	913	781	1012	922
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	104

Tab. 10

Počet tobolek (ks.rostlina⁻¹) v roce 2008[Number of capsules (pcs.plant⁻¹) 2008]

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	11,7	9,3	7,7	21,3	10,0	9,1	11,5
2350034 Lola *	10,3	6,4	7,0	9,3	7,7	8,0	8,1
5076455 Jantar	7,2	5,0	7,7	10,3	5,7	5,7	6,9
5076953 Amon	7,4	5,2	10,7	12,7	9,0	9,5	9,1
5077713 AGT 987/02	5,6	7,0	6,3	9,0	7,3	6,6	7,0
5078918 AGT 981/05	8,6	5,5	7,7	9,3	8,3	9,4	8,1
5078919 AGT 997/05	9,2	7,3	7,3	9,0	7,7	5,0	7,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2,3

Tab. 11

Doba od setí do stromečku (dny) v roce 2008

[Days from sowing to "small tree" 2008]

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	33	38	34	30	32	35	34
2350034 Lola *	36	38	34	31	33	38	35
5076455 Jantar	36	40	34	31	31	38	35
5076953 Amon	35	38	33	30	31	36	34
5077713 AGT 987/02	33	35	33	29	30	34	32
5078918 AGT 981/05	34	37	33	29	30	34	33
5078919 AGT 997/05	34	36	33	30	30	35	33
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 12

Doba od setí do kvetení (dny) v roce 2008*[Days from sowing to flowering 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	60	58	65	62	58	64	61
2350034 Lola *	64	59	67	63	59	65	63
5076455 Jantar	68	62	68	64	61	67	65
5076953 Amon	64	60	68	63	60	66	64
5077713 AGT 987/02	56	55	63	58	56	63	58
5078918 AGT 981/05	57	56	64	60	56	64	60
5078919 AGT 997/05	59	58	64	61	57	64	61
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 13

Doba od setí do zralosti (dny) v roce 2008*[Days from sowing to maturity 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	124	119	108	99	106	113	111
2350034 Lola *	125	119	111	100	107	113	112
5076455 Jantar	125	120	110	101	107	113	113
5076953 Amon	124	119	110	101	107	113	112
5077713 AGT 987/02	124	113	107	98	106	113	109
5078918 AGT 981/05	124	112	109	100	105	113	110
5078919 AGT 997/05	124	113	108	100	106	113	110
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 14

Délka rostlin (cm) v roce 2008*[Plant length (cm) 2008]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	54	49	52	60	54	60	55
2350034 Lola *	56	45	52	60	52	60	54
5076455 Jantar	57	49	52	58	55	63	55
5076953 Amon	57	50	56	64	58	66	59
5077713 AGT 987/02	47	46	53	56	54	62	53
5078918 AGT 981/05	55	48	55	62	61	64	57
5078919 AGT 997/05	54	54	53	61	54	64	57
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 15

Poléhání před sklizní v roce 2008, hodnocení 9-1*[Lodging before harvesting 2008, scale 9-1]*

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	7,0	-
2350034 Lola *	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	6,3	-
5076455 Jantar	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	7,0	-
5076953 Amon	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,0	-
5077713 AGT 987/02	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	6,3	-
5078918 AGT 981/05	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	5,3	-
5078919 AGT 997/05	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	-

Tab. 16

Antraknóza lnu ve stroměčku v roce 2008, hodnocení 9-1

[Anthracoze during "small tree" 2008, scale 9-1]

Lokalita	DOM	HOR	JAR	LED	STV	ZAT	průměr
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	-
2350034 Lola *	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	-
5076455 Jantar	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	-
5076953 Amon	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	-
5077713 AGT 987/02	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	-
5078918 AGT 981/05	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	-
5078919 AGT 997/05	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	0,0	-

Tab. 17

Průměrné hodnoty hospodářských vlastností v roce 2008

[Summary of the means 2008]

Znak	Hmotnost 1000 semen	Počet rostlin před sklizní	Počet tobolk	Doba od setí do stroměčku	Doba od setí do kvetení	Doba od setí do zralosti	Délka rostlin
Jednotka	g	ks.m ⁻²	ks.rostl. ⁻¹	dny	dny	dny	cm
a	1	2	3	4	5	6	7
2350024 Flanders	5,23	772	11,5	34	61	111	55
2350034 Lola *	5,57	851	8,1	35	63	112	54
5076455 Jantar	5,81	908	6,9	35	65	113	55
5076953 Amon	5,19	926	9,1	34	64	112	59
5077713 AGT 987/02	6,27	974	7,0	32	58	109	53
5078918 AGT 981/05	6,06	882	8,1	33	60	110	57
5078919 AGT 997/05	5,69	922	7,6	33	61	110	57
Počet pokusů	6	6	6	6	6	5	6