

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2021

Oves setý ozimý

[Winter oat]

Avena sativa L.

1. polní pozorování a výnos



2. mechanické rozbory zrna po sklizni



ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, LEDEN 2022

Přehled pokusných lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)
[Location]	[Code of location]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]
Hradec n. Svit.	HRA	4	450	7,4	616
Chrastava	CHT	3	345	8,0	738
Chrlice	CHR	1	190	9,0	451
Jaroměřice	JAR	3	425	8,0	481
Lípa	LIP	4	505	7,5	594
Pusté Jakartice	PJA	2	295	8,3	584
Vysoká	VYS	4	585	7,1	611

Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (1971-2000)

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 = pícninářská [Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfogenetický 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	písčítóhlinitá 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	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů

Trials-main features

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: řepka ozimá (R)

Datum setí:	26.10.2020		
Datum sklizně:	28.07.2021		
Hnojení N:	03.03.2021	LAD	60 kg/ha
Chemické ošetření:	26.10.2020	Saracen	0,1 l/ha
	26.03.2021	Sumi-Alpha 5 EW	0,1 l/ha
	21.04.2021	Dicopur M750	1,0 l/ha
	21.04.2021	Starane Forte	0,6 l/ha
	21.04.2021	Lontrel 300	0,3 l/ha
	14.06.2021	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	21.06.2021	Fury 10 EW	0,1 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	13.10.2020		
Datum sklizně:	-		
Hnojení N:	01.10.2020	LAV	30 kg/ha
	24.03.2021	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	30.03.2021	Mustang Forte	0,6 l/ha
	14.06.2021	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	18.06.2021	Proteus 110 OD	0,5 l/ha

Chrlice (CHR)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	07.10.2020		
Datum sklizně:	21.07.2021		
Hnojení N:	11.03.2021	LAD	30 kg/ha
Chemické ošetření:	09.04.2021	Trend 90	0,3 l/ha
	09.04.2021	Nuance	15 g/ha
	21.05.2021	Trend 90	0,3 l/ha
	21.05.2021	Starane Forte	0,6 l/ha
	21.05.2021	Nuance	10 g/ha
	10.06.2021	Sumi-Alpha 5 EW	0,1 l/ha

Jaroměřice (JAR)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	09.10.2020		
Datum sklizně:	12.08.2021		
Hnojení N:	09.10.2020	LAV	30 kg/ha
	02.03.2021	LAV	40 kg/ha
Chemické ošetření:	-		

Lípa (LIP)

Předplodina: brambory (B)

Datum setí:	23.10.2020		
Datum sklizně:	22.08.2021		
Hnojení N:	03.03.2021	LAV	40 kg/ha
	06.05.2021	LAV	40 kg/ha
Chemické ošetření:	11.05.2021	Karate Zeon 5 CS	0,1 l/ha
	24.05.2021	Tomahawk	0,8 l/ha
	24.05.2021	Lontrel 300	0,3 l/ha
	15.06.2021	Decis Mega	0,15 l/ha
	28.06.2021	Karate Zeon 5 CS	0,1 l/ha

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	23.10.2020		
Datum sklizně:	28.07.2021		
Hnojení N:	23.10.2020	LAV	70 kg/ha
	11.03.2021	LAV	70 kg/ha
Chemické ošetření:	27.04.2021	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	27.04.2021	Starane Forte	0,6 l/ha
	09.06.2021	Karate Zeon 5 CS	0,1 l/ha
	16.06.2021	Decis Mega	0,15 l/ha

Vysoká (VYS)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Datum setí:	12.10.2020		
Datum sklizně:	12.08.2021		
Hnojení N:	01.10.2020	LAV	30 kg/ha
	09.03.2020	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	01.04.2021	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	09.06.2021	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	25.06.2021	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2021*[Assortment of varieties tested in 2021]*

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>[Year of registration]</i>	<i>[Tested from]</i>
5104218	Wiland *			R	
5104210	RAH 5T8.A	I.H.A.R. Radzików			2020
5104211	RAH P11U3	I.H.A.R. Radzików			2020
5106010	KM CHGB11	KWS MOMONT RECHERCHE SARL			2021
5106037	SE 404/09	Saatzucht LFS Edelhof	PRO SEEDS s.r.o.		2021

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2, 4 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO).
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 pokuse zaznamenán.
5. Délka vegetačního období je stanovena od data setí.
6. V tabulce č. 8 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2,4 are related to a mean of control varieties (*) in the location or in the region (SSRO).
3. MD 0.05 - Least significant difference (LSD) 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. Days to maturity and time to ear emergence are calculated from sowing date.
6. Concerning table no. 8 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties

Explanatory note (continued):

Table 1, 3

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 7	Lokality	= Trial sites
8	Průměr	= Mean

Table 2, 4

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1 - 7	Lokality	= Trial sites
8	Průměr	= Mean

Table 5 - 21, 23, 24

column:

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

Table 22

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Oat rice	
2	Crushed oat	
3	Total	

Table 25

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Standing power before harvest	
2	Plant length	
3	Number of panicles	
4	Time of panicle emergence	
5	Maturity	

Tab. 5

Padlí ovsa v roce 2021, hodnocení 9-1*[Blumeria graminis 2021, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104210 RAH 5T8.A	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104211 RAH P11U3	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106010 KM CHGB11	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106037 SE 404/09	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 6

Komplex listových skvrnitostí v roce 2021, hodnocení 9-1*[Leaf spots 2021, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	7,0	7,7	0,0	7,0	7,0	6,3	-
5104210 RAH 5T8.A	8,0	8,0	0,0	7,3	6,0	6,3	-
5104211 RAH P11U3	6,7	7,0	0,0	8,0	7,7	7,3	-
5106010 KM CHGB11	7,7	7,0	0,0	7,7	6,7	7,7	-
5106037 SE 404/09	6,7	7,0	0,0	7,0	7,0	6,3	-

Tab. 7

Rzivost ovsa v roce 2021, hodnocení 9-1*[Puccinia coronata 2021, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	-
5104210 RAH 5T8.A	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	-
5104211 RAH P11U3	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	-
5106010 KM CHGB11	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	-
5106037 SE 404/09	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	-

Tab. 8

Poléhání před sklizní v roce 2021, hodnocení 9-1*[Standing power before harvest 2021, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	8,7	7,0	6,3	0,0	8,3	4,3	5,3
5104210 RAH 5T8.A	8,3	7,7	6,0	0,0	9,0	5,0	5,5
5104211 RAH P11U3	9,0	8,3	8,7	0,0	9,0	8,3	8,5
5106010 KM CHGB11	9,0	8,3	8,0	0,0	9,0	7,7	7,9
5106037 SE 404/09	8,3	7,3	7,3	0,0	8,7	5,7	6,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,5

Tab. 9

Délka rostlin (cm) v roce 2021*[Plant length (cm) 2021]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	92	102	79	83	92	82	88
5104210 RAH 5T8.A	114	125	100	96	102	90	105
5104211 RAH P11U3	79	84	66	72	74	67	74
5106010 KM CHGB11	90	99	80	81	78	75	84
5106037 SE 404/09	89	103	80	80	86	92	88
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	5

Tab. 10

Počet lat (ks.m⁻²) v roce 2021*[Number of panicles (pcs.m⁻²) 2021]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	451	854	1081	449	747	861	741
5104210 RAH 5T8.A	403	650	957	384	613	615	604
5104211 RAH P11U3	567	876	1307	427	773	908	810
5106010 KM CHGB11	429	884	1016	-	816	715	712
5106037 SE 404/09	493	736	1037	-	879	844	738
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	92

Tab. 11

Začátek metání (dny) v roce 2021*[Time of panicle emergence (days) 2021]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	165	155	157	165	155	163	160
5104210 RAH 5T8.A	167	155	158	167	158	163	161
5104211 RAH P11U3	166	152	157	165	156	160	159
5106010 KM CHGB11	166	156	159	166	156	163	161
5106037 SE 404/09	164	154	156	165	155	161	159
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 12

Doba do zralosti (dny) v roce 2021*[Maturity (days) 2021]*

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	205	197	213	229	203	223	212
5104210 RAH 5T8.A	206	197	215	230	203	222	212
5104211 RAH P11U3	207	198	216	231	201	222	213
5106010 KM CHGB11	206	197	215	231	202	222	212
5106037 SE 404/09	205	197	213	229	204	224	212
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 13

Objemová hmotnost (kg.hl⁻¹) v roce 2021[Specific weight (kg.hl⁻¹) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	46,4	49,4	47,5	47,6	-	47,8	47,7
5104210 RAH 5T8.A	50,1	52,8	50,8	48,9	-	49,6	50,4
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	49,6	51,4	51,5	48,0	-	47,1	49,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,5

Tab. 14

Pluchatost (%) v roce 2021

[Grain: husk (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	27,7	28,3	28,7	27,7	-	25,3	27,6
5104210 RAH 5T8.A	25,4	24,5	28,5	25,7	-	22,7	25,4
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	28,5	25,6	25,6	27,2	-	26,3	26,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2,0

Tab. 15

Podíl zrna > 2,5 mm (%) v roce 2021

[Grading > 2,5 mm (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	33,3	29,9	44,1	59,2	-	67,2	46,7
5104210 RAH 5T8.A	48,7	57,4	59,0	67,5	-	64,8	59,5
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	44,5	42,9	53,9	66,4	-	72,1	56,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	8,2

Tab. 16

Podíl zrna 2,2 - 2,5 mm (%) v roce 2021

[Grading 2,2 - 2,5 mm (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	43,3	47,2	41,3	30,1	-	24,2	37,2
5104210 RAH 5T8.A	39,8	33,7	30,9	23,7	-	25,0	30,6
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	38,0	39,4	36,0	24,2	-	18,8	31,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	4,5

Tab. 17

Podíl zrna 2,0 - 2,2 mm (%) v roce 2021

[Grading 2,0 - 2,2 mm (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	15,5	18,2	11,4	6,3	-	6,2	11,5
5104210 RAH 5T8.A	8,8	7,1	7,5	5,0	-	7,8	7,2
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	11,2	12,9	8,6	4,5	-	5,4	8,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	3,6

Tab. 18

Podíl zrna 1,8 - 2,0 mm (%) v roce 2021

[Grading 1,8 - 2,0 mm (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	5,2	3,9	2,0	2,0	-	1,7	3,0
5104210 RAH 5T8.A	1,9	1,7	1,7	2,2	-	2,0	1,9
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	3,5	3,8	1,0	1,8	-	2,3	2,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 19

Podíl zrna < 1,8 mm (%) v roce 2021

[Grading < 1,8 mm (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	2,8	1,0	1,3	2,5	-	0,8	1,7
5104210 RAH 5T8.A	1,0	0,3	1,0	1,7	-	0,5	0,9
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	2,9	1,1	0,6	3,1	-	1,6	1,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 20

Podíl předního zrna (> 1,8 mm; %) v roce 2021

[Grading > 1,8 mm (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	97,2	99,1	98,8	97,5	-	99,3	98,4
5104210 RAH 5T8.A	99,0	99,8	99,1	98,3	-	99,5	99,1
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	97,1	98,9	99,4	96,9	-	98,5	98,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 21

HTZ ze zrna > 1,8 mm v roce 2021

[TGW > 1,8 mm 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	34,9	31,6	31,6	36,1	-	36,5	34,1
5104210 RAH 5T8.A	41,1	38,7	37,6	38,3	-	38,4	38,8
5104211 RAH P11U3	-	-	-	-	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	33,9	32,5	34,2	33,8	-	34,5	33,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2,1

Tab. 22

Výtěžnost na průmyslové loupačce v roce 2021

[Yield from industrial peeler 2021]

Znak	ovesná rýže	ovesná drť	celkem
Jednotka	%	%	%
a	1	2	3
5104218 Wiland	65	5	70
5104210 RAH 5T8.A	60	7	67
5104211 RAH P11U3	-	-	-
5106010 KM CHGB11	-	-	-
5106037 SE 404/09	62	8	70
Počet pokusů	1	1	1

Tab. 23

Obsah bílkovin (%) v roce 2021

[Protein content (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	11,7	10,3	11,4	12,8	-	12,7	11,8
5104210 RAH 5T8.A	11,6	11,9	11,4	12,9	-	12,3	12,0
5104211 RAH P11U3	12,5	10,1	11,0	11,7	-	11,2	11,3
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	12,4	11,0	11,1	12,8	-	14,0	12,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 24

Obsah tuku (%) v roce 2021

[Fat (%) 2021]

Lokalita	HRA	CHR	JAR	LIP	PJA	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104218 Wiland	6,1	6,1	5,7	6,0	-	6,2	6,0
5104210 RAH 5T8.A	7,0	6,3	5,8	5,9	-	6,6	6,3
5104211 RAH P11U3	5,8	6,0	5,4	5,4	-	6,0	5,7
5106010 KM CHGB11	-	-	-	-	-	-	-
5106037 SE 404/09	6,0	5,7	5,5	5,5	-	5,4	5,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,3

Tab. 25

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2021*[Summary of the means of the important traits - 2021]*

Znak	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet lat	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka	9-1	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	1	2	3	4	5
5104218 Wiland	5,3	88	741	160	212
5104210 RAH 5T8.A	5,5	105	604	161	212
5104211 RAH P11U3	8,5	74	810	159	213
5106010 KM CHGB11	7,9	84	712	161	212
5106037 SE 404/09	6,5	88	738	159	212
Počet pokusů	2	6	6	6	6