

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2017

Hořčice bílá

[White mustard]

Sinapis alba L.

1. polní pozorování a výnos

2. chemické rozborů semene po sklizni

ING. PETR ZEHNÁLEK

BRNO, LEDEN 2018

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2017*[Assortment of tested varieties in 2017]*

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 Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>	<i>[Tested from]</i>
2320001	Zlata	B O R , s.r.o.	-	1982	-
2320009	Veronika*	B O R , s.r.o.	-	2000	-
5073860	Severka	SELGEN, a.s.	-	2002	-
5076167	Polarka	SELGEN, a.s.	-	2005	-
5082228	Andromeda*	SELGEN, a.s.	-	2012	-
5088995	Agent	SELGEN, a.s.	-	2015	-
5093088	POH 209 (Warta)	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa IHA	KLEE AGRO s.r.o.	-	2015

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Vysvětlivky:

1. Rozbor tabulce č. 1 provedl Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský - chemická laboratoř Brno.

Explanatory note:

1. Analyse in table 1 was made by Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture - chemical laboratory - Brno

Explanatory note (continue):Table 1*column:*

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

Table 2*column:*

a	Jednotka	= Unit
1	Mastná kyselina	= Content of fatty acid
1	C22:1 = kyselina eruková	= erucic acid

Tab. 1.

Rozbory - obsah oleje v sušině semene v % v roce 2017*[Analyses - oil content in dry matter of grain % in 2017]*

Lokalita	HRA	JAR	KUJ	PJA	STV	TUR	Průměr
a	1	2	3	4	5	6	7
2320001 Zlata	32,44	25,91	27,94	32,71	28,16	25,68	28,81
2320009 Veronika*	32,79	26,47	27,69	32,88	28,23	26,07	29,02
5073860 Severka	32,90	26,10	27,10	33,58	29,13	27,19	29,33
5076167 Polarka	32,89	26,43	27,37	32,31	28,92	26,14	29,01
5082228 Andromeda*	32,46	25,60	27,45	32,94	27,60	26,37	28,74
5088995 Agent	33,24	25,63	26,87	32,49	28,78	25,41	28,74
5093088 POH 209 (Warta)	33,95	29,58	32,20	35,50	32,17	26,55	31,66
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	0,88

Tab. 2.

Rozbory - sklizeň 2017 - obsah mastných kyselin v % - Hradec nad Svitavou
[Analyses - harvest 2017 - content of fatty acids % - Hradec nad Svitavou]

Znak	kyselina
<i>Jednotka</i>	eruková
a	%
	1
2320001 Zlata	40,20
2320009 Veronika*	39,90
5073860 Severka	39,92
5076167 Polarka	40,52
5082228 Andromeda*	40,60
5088995 Agent	39,47
5093088 POH 209 (Warta)	10,33