

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j.: UKZUZ 019623/2020

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2019

Kmín kořený - jarní

[Spring caraway]

Carum carvi L.

1. polní pozorování a výnos

☐

2. chemické rozborů semene po sklizni

☒

ING. PETR ZEHNÁLEK

BRNO, ÚNOR 2020

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2019*[Assortment of tested varieties in 2019]*

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>
5098902	RL1	ROLS Lešany, spol. s r.o.	-	-	2017
5102961	Agmin	Agritec Plant Research s.r.o.	-	-	2019

Vysvětlivky:

1. Rozbory v tabulkách č. 1 - 3 provedl Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský - chemická laboratoř Brno.

Explanatory note:

1. Analyses in tables 1 - 3 were made by Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture - chemical laboratory - Brno

Explanatory note (continue):Table 1, 2, 3column:

a	Lokalita	= Location
1-5	Lokality	= Locations
6	Průměr	= Mean

Tab. 1.

Rozbory - sklizeň 2019 - obsah silice v semeni (%)*[Analyses - harvest 2019 - content of essential oil in seeds (%)]*

Lokalita	CAS	HRA	LED	STV	VER	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5098902 RL1	3,20	3,60	2,87	3,27	3,20	3,23
5102961 Agmin	2,80	3,13	2,87	2,93	2,40	2,83
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,36

Tab. 2.

Rozbory - sklizeň 2019 - obsah karvonu v silici (%)*[Analyses - harvest 2019 - content of carvone in essential oil (%)]*

Lokalita	CAS	HRA	LED	STV	VER	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5098902 RL1	51,3	51,9	51,5	51,2	44,7	50,1
5102961 Agmin	50,3	55,0	54,0	52,8	44,6	51,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	2,1

Tab. 3.

Rozbory - sklizeň 2019 - obsah limonenu v silici (%)*[Analyses - harvest 2019 - content of limonene in essential oil (%)]*

Lokalita	CAS	HRA	LED	STV	VER	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5098902 RL1	44,2	44,9	44,5	46,0	49,9	45,9
5102961 Agmin	43,2	43,3	43,7	44,5	50,7	45,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,2