

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j. UKZUZ 003771/2019

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY  
ZE SKLIZNĚ 2018

## Kmín kořenný - jarní

*[Spring caraway]*

*Carum carvi L.*

1. polní pozorování a výnos

2. chemické rozborů semene po sklizni

ING. PETR ZEHNÁLEK

---

BRNO, LEDEN 2019

**Sortiment zkoušených odrůd v roce 2018***[Assortment of tested varieties in 2018]*

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

**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, 3*column:*

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

Tab. 1.

**Rozbory - sklizeň 2018 - obsah silice v semeni (%)***[Analyses - harvest 2018 - content of essential oil in seeds (%)]*

Lokalita	CAS	JAR	LED	STV	VER	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5098902 RL1	4,07	2,93	3,00	3,60	4,67	3,65

Tab. 2.

**Rozbory - sklizeň 2018 - obsah karvonu v silici (%)***[Analyses - harvest 2018 - content of carvone in essential oil (%)]*

Lokalita	CAS	JAR	LED	STV	VER	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5098902 RL1	41,60	44,30	46,40	47,30	40,70	44,06

Tab. 3.

**Rozbory - sklizeň 2018 - obsah limonenu v silici (%)***[Analyses - harvest 2018 - content of limonene in essential oil (%)]*

Lokalita	CAS	JAR	LED	STV	VER	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5098902 RL1	54,40	52,00	48,70	49,50	55,80	52,08