

Ermittelte Rohnährstoffgehalte, in vitro Parameter, Mengenelementgehalte, Verdaulichkeiten der organischen Substanz und ermittelte Energiegehalte von Samen der Weißen Lupinen „Frieda“ und „Celina“ sowie Angaben zu Weißen Lupinen-Samen aus der Literatur

		<b>Weiße Lupine „Frieda“</b>	<b>Weiße Lupine „Celina“</b>	<b>Weiße Lupine*</b>
TM	g/kg	889	888	880
Rohasche	g/kg TM	39	38	40
Rohprotein	g/kg TM	376	408	385
Rohfett	g/kg TM	103	85	94
Rohfaser	g/kg TM	122	117	128
Stärke	g/kg TM	93	80	88
Ges. Zucker	g/kg TM	82	89	73
aNDFom	g/kg TM	197	192	190
ADFom	g/kg TM	173	168	145
Calcium	g/kg TM	3,1	3,0	2,2
Phosphor	g/kg TM	4,0	3,7	5,5
dOS	%	91,8 ± 1,16	95,0 ± 1,00	
NEL	MJ kg/TM	9,56	9,82	
ME	MJ kg/TM	15,18	15,47	

\*Quellen: UFOP-Monitoring 2015, Mitteilungen Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft 2013-2015, Jeroch et al. 2016, DLG-Futterwerttabellen Wiederkäuer 1997, Seifried et al. 2016, CVB 2011, Zuber et al. 2019

TM: Trockenmasse; dOS: Verdaulichkeit der organischen Substanz; NEL: Netto – Energie – Laktation  
ME: Umsetzbare Energie