

Orientierungswerte (OW) für Gras- und Maissilage

Parameter	Einheit	Grassilage	Maissilage
Trockensubstanz	%	30-40	30-38
Rohasche	% id TM	<10	<3,5
Rohprotein	% id TM	15-17	<8
RNB (OW DLG 2006)	% id TM	<6	-7 bis -9
aNDFom	% id TM	44-48	36-40
ADFom	% id TM	24-27	20-22
Rohfaser (OW DLG 2006)	% id TM	22-25	17-20
ELOS	g/kg TM	X	>69
Gasbildung	ml/200 mg TM	>47	
Stärke	% id TM	X	>32
ME (Wiederkäuer, GfE 2023)	MJ/kg TM	11,2 (1. Schnitt) bzw. 10,84 (Folgeschnitte)	11,4
Verdaulichkeit der org. Masse (OMD)	% OM	76 (1. Schnitt) bzw. 73 (Folgeschnitte)	75
NEL (OW DLG 2006)	MJ/kg TM	≥6,4 (1. Schnitt) ≥6,0 (Folgeschnitte)	≥6,5

Sofern nicht anders angegeben, stammen die Werte von der DLG 2025.

Beurteilung der Gärqualität gem. der DLG 2006:

Buttersäure	< 0,3
Essigsäure	< 3,0
pH-Wert	TM < 30%: <4,0 TM 30-45%: <4,5 TM >45%: <5,0
DLG-Punkte	90-100