

# 1 Maissilage – Inhaltsstoffe und Energiegehalte

2014 bis 2020; Mittelwerte/Schwankungsbreiten, 2%-, 98%-Perzentil (2.151 Proben)

	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	Ziel- werte
Trocken- substanz (T) in %	34,1 (27,5 - 41,4)	32,9	37,5	36,2	36,6	33,9	35,9	28 - 35
Rohprotein (% der T, Nx6,25)	7,6 (6,4 - 9,1)	8,3	7,8	7,3	7,2	7,8	7,3	< 9
nXP (g/kg T)	131 (125 - 138)	134	130	133	133	135	134	> 130
RNB (g/kg T)	-8,9 (-10,5 bis -6,8)	-8,1	-8,3	-9,7	-9,8	-9,0	-9,4	-7 bis -9
Stärke (% der T)	28,6 (18,2 - 37,8)	25,6	25,5	33,3	31,0	31,2	32,5	> 30
Beständige Stärke (% der T)	4,0 (1,9 - 5,7)	3,4	3,7	4,9	4,6	4,4	4,6	
Gesamt- zucker (% der T)	1,6 (<1,5 - 2,6)	1,9	1,1					
NEL (MJ/kg T)	6,6 (6,2 - 7,0)	6,6	6,5	6,8	6,8	6,8	6,9	> 6,5
ME-Rind* (MJ/kg T)	10,9 (10,4 - 11,4)	11,0	10,8	11,2	11,2	11,2	11,3	> 10,8

\*Energieberechnung gemäß GfE 2020; Auswertung der Ergebnisse bis zum 26.11.2020