

Auswertung Silagejahr 2023

Maissilagen

		Richtwert	Mittelwert
Konservierungsparameter:			
pH-Wert		< 4,5	3,9
Inhaltsstoffe:			
Trockenmasse	g/kg FM	300-400	384
Rohasche	g/kg TM	< 45	41
Rohprotein	g/kg TM	< 90	67
Rohfaser	g/kg TM	170-200	207
Rohfett	g/kg TM	25-35	29
aNDFom	g/kg TM	350-400	397
ADFom	g/kg TM	180-250	234
ADL	g/kg TM		42
ELOS	ml/200 mg	> 700	712
Stärke	g/kg TM	> 330	324
Protein- und Energiebewertung:			
Nutzbares Rohprotein	g/kg TM	> 130	128
Ruminale N-Bilanz	g/kg TM	-7 bis -9	-10
ME	MJ/kg TM	> 10,8	10,9
NEL	MJ/kg TM	> 6,5	6,6
Mineralstoffe:			
Calcium	g/kg TM	3,0 - 5,0	1,9
Phosphor	g/kg TM	2,0 - 4,0	2,1
Natrium	g/kg TM	< 1,0	0,1
Magnesium	g/kg TM	> 2,0	1,3
Kalium	g/kg TM	< 20	9,7
Chlorid	g/kg TM		1,8
Schwefel	g/kg TM		0,9
DCAB	meq/kg		139,4