

<b>Maissilage</b>	<b><u>Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2010 - 2016</u></b>							<b>Zielwerte</b>
	Mittelwerte / (Schwankungsbreiten, 2%-, 98%-Perzentil)							
2016 = 2986	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	<b>2013</b>	<b>2012</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>	
<b>Trockensubstanz</b> (T) in %	<b>36,7</b> (29,2 - 45,5)	33,9	35,9	34,4	34,9	35,1	33,8	28 - 35
<b>Rohprotein</b> (% der T, Nx6,25)	<b>7,2</b> (5,6 - 8,8)	7,8	7,3	8,0	7,7	8,1	8,5	< 9
<b>nXP</b> (g/kg T)	<b>133</b> (124 - 139)	135	134	137	134	135	136	> 130
<b>RNB</b> (g/kg T)	<b>-9,7</b> (-11,5 bis -7,4)	-9,0	-9,4	-9,0	-9,1	-8,7	-8,3	-7 bis -9
<b>Stärke</b> (% der T)	<b>31,1</b> (21,5 - 40,3)	31,2	32,5	31,4	30,1	30,1	30,9	> 30
<b>Beständige Stärke</b> (% der T)	<b>4,6</b> (2,5 - 6,1)	4,4	4,6	4,5	4,3	4,3	4,4	
<b>NEL</b> (MJ/kg T)	<b>6,8</b> (6,3 - 7,1)	6,8	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8	> 6,5
<b>ME-Rind</b> (MJ/kg T)	<b>11,2</b> (10,5 - 11,9)	11,2	11,3	11,3	11,2	11,2	11,2	> 10,8

Auswertung der Ergebnisse bis zum 05.12.16

<b>Maissilage</b>	<b><u>Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2010 - 2016</u></b>							<b>Zielwerte</b>
	Mittelwerte / (Schwankungsbreiten, 2%-, 98%-Perzentil)							
2016 = 2986	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	<b>2013</b>	<b>2012</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>	
<b>Rohasche</b> (% der T)	<b>4,1</b> (3,1 - 5,5)	4,1	3,9	4,0	4,0	3,9	4,0	< 4,5
<b>Rohfaser</b> (% der T)	<b>19,9</b> (16,1 - 24,3)	18,7	18,6	18,6	20,3	19,6	18,3	17 - 20
<b>ADFom</b> (% der T)	<b>23,1</b> (20,4 - 26,8)	22,2	22,6	22,1	23,1	22,7	21,8	20 - 25
<b>aNDFom</b> (% der T)	<b>41,6</b> (34,8 - 49,9)	38,2	37,5	40,0	41,5	40,5	39,5	35 - 40
<b>Rohfett</b> (% der T)	<b>3,5</b> (2,7 - 4,4)	3,4	3,6	3,6	3,4	3,4	3,5	
<b>ELOS</b> (% der T)	<b>67,9</b> (62,0 - 71,9)	68,5	68,6	69,8	68,6	68,3	68,0	> 65
<b>Strukturwert</b>	<b>1,7</b> (1,4 - 2,1)	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,6	
<b>pH Wert</b>	<b>3,9</b> (3,6 - 4,5)	3,9	3,9	4,0	3,9	4,0	3,9	4 - 5

<b>Maissilage</b>	<b>Mineralstoff- / Spurenelementgehalte 2010 - 2016</b>							<b>Zielwerte</b>
	Mittelwerte und Schwankungsbreiten							
2016 = 411	<b>2016</b>	<b>2015</b>	<b>2014</b>	<b>2013</b>	<b>2012</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>	
<b>Calcium</b> (% der T)	<b>0,21</b> (0,12 - 0,60)	0,21	0,21	0,23	0,22	0,22	0,22	0,2
<b>Phosphor</b> (% der T)	<b>0,24</b> (0,13 - 0,33)	0,22	0,22	0,22	0,22	0,23	0,22	0,25
<b>Natrium</b> (% der T)	<b>&lt;0,02</b> (<0,02 - 0,09)	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,03
<b>Magnesium</b> (% der T)	<b>0,14</b> (0,10 - 0,23)	0,13	0,14	0,14	0,13	0,15	0,15	0,15
<b>Kalium</b> (% der T)	<b>1,09</b> (0,37 - 1,96)	1,12	1,12	1,14	1,14	1,17	1,14	1,2
<b>Kupfer</b> (mg/kg der T)	<b>3,5</b> (2,3 - 5,3)	4,3	5,1	4,0	4,2	6,6	7,0	10
<b>Zink</b> (mg/kg der T)	<b>26</b> (19 - 44)	33	34	30	30	34	37	50
<b>Mangan</b> (mg/kg der T)	<b>25</b> (12 - 45)	24	28	29	26	31	37	50
<b>Eisen</b> (mg/kg der T)	<b>94</b> (42 - 576)	104	97	84	100	123	125	50