

Frischgras	<u>Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2018 - 2020</u>							Zielwerte
	Mittelwerte / (Schwankungsbreiten)							
2020 = 396	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	
Trockensubstanz (T) in %	33,2 (15,2 - 91,6)	23,5	24,7					30 - 35
Rohprotein (% der T, Nx6,25)	16,5 (9,3 - 24,08)	17,0	18,6					15 - 17
Rohfaser (% der T)	20,6 (14,6 - 28,8)	21,7	22,9					20 - 24
ADFom (% der T)	23,1 (17,4 - 37,5)	24,3	25,2					25 - 30
aNDFom (% der T)	45,8 (33,8 - 59,6)	46,9	47,3					40 - 48
Gasbildung ml/200mg	57,4 (45,8 - 65,3)	54,5	51,1					> 52
Gesamtzucker (% der T)	19,5 (6,6 - 31,7)	17,0	12,2					14 - 20
NFC (% der T)	27,2 (10,6 - 42,6)	24,1	21,6					
Rohasche (% der T)	7,6 (5,1 - 10,3)	9,5	8,7					<10

Institut für Futtermittel

Jägerstr. 23-27, 26121 Oldenburg
 Telefon: 0441 801-847
 Internet: www.lufa-nord-west.de



Frischgras	Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2018 - 2020							Zielwerte
	Mittelwerte / (Schwankungsbreiten, 2%-, 98%-Perzentil)							
2020 = 396	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	
ME-Rind (MJ/kg T)	11,4 (10,1 - 12,5)	11,2	10,9					> 10,5
NEL (MJ/kg T)	7,0 (6,0 - 7,8)	6,8	6,6					> 6,2
nXP (g/kg T)	150 (130 - 169)	148	148					> 135
RNB (g/kg T)	2,3 (-7,2 - 12,7)	3,5	6,2					< 6,0
Fruktan (% der T); n = 17	6,8 (3,6 - 11,6)	12,9	6,1					< 5,0
Calcium (% der T); n = 38	0,58 (0,22- 0,42)	0,59	0,59					0,5 - 0,7
Phosphor (% der T); n = 119	0,31 (0,22 - 0,42)	0,36	0,34					0,3 - 0,4
Kalium (% der T); n = 115	2,83 (1,69 - 3,82)	2,90	2,66					< 3,00

Auswertung der Ergebnisse bis zum

18.06.2020