Institut für Futtermittel

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

LUFA NORD-WEST

Frischgras

Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2019 - 2025

Mittelwerte / (Spannweiten, 2%-, 98%-Perzentil)

2025: n=288	2025	2024	2023	2022	2021	2020		Zielwerte
Trockensubstanz (T) in %	**30,6** (12,8 - 94,3)	25,6	24,1	19,8	24,9	23,5		20 - 30
Rohprotein (% der T)	**17,5** (10,4 - 27,2)	14,0	14,6	14,9	16,5	17,0		< 19
Rohfaser (% der T)	**21,6** (16,3 - 27,8)	25,4	25,4	23,2	21,5	21,7		21 - 25
ADFom (% der T)	**24,2** (18,3 - 31,3)	28,8	28,5	26,1	24,2	24,3		25 - 28
aNDFom (% der T)	**44,9** (35,2 - 58,9)	51,4	50,8	48,0	47,3	46,9		35 - 46
Gasbildung ml/200mg	**58,3** (48,6 - 65,3)	54,0	54,2	55,5	55,9	54,5		> 47
Gesamtzucker (% der T)	**18,3** (6,6 - 28,7)	14,1	13,9	17,1	17,4	17,0		3 - 15
NFC (% der T)	**25,2** (11,6 - 37,5)	22,1	21,7	26,1	25,0	24,1		
Rohasche (% der T)	**9,1** (5,3 - 12,5)	9,2	9,2	8,2	8,0	9,5		< 10

Auswertung der Ergebnisse bis zum 27.05.2025

Institut für Futtermittel

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

LUFA NORD-WEST

Frischgras

Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2019 - 2025

Mittelwerte / (Spannweiten, 2%-, 98%-Perzentil)

2025: n=288	2025	2024	2023	2022	2021	2020		Zielwerte
ME-Rind (MJ/kg T)	**11,5** (10,0 - 12,5)	10,6	10,7	10,9	11,2	11,2		> 10,0
NEL (MJ/kg T)	**7,0** (6,0 - 7,8)	6,4	6,4	6,6	6,8	6,8		> 6,0
nXP (g/kg T)	**153** (131 - 173)	137	139	142	148,4	148,3		> 135
RNB (g/kg T)	**3,8** (-4,9 - 15,9)	0,9	1,6	1,0	2,9	3,5		< 6,0
Calcium (% der T); n = 30	**0,52** (0,38 - 0,73)	0,51	0,51	0,44	0,56	0,59		0,30 - 0,80
Phosphor (% der T); n = 30	**0,37** (0,29 - 0,49)	0,34	0,34	0,36	0,32	0,36		0,25 - 0,55
Kalium (% der T); n = 30	**2,69** (1,69 - 4,03)	2,61	2,42	2,94	2,89	2,90		1,2 - 4,5
Magnesium (% der T); n = 30	**0,19** (0,11 - 0,24)	0,19	0,19	0,17	0,20			0,15 - 0,40

Auswertung der Ergebnisse bis zum 27.05.2025