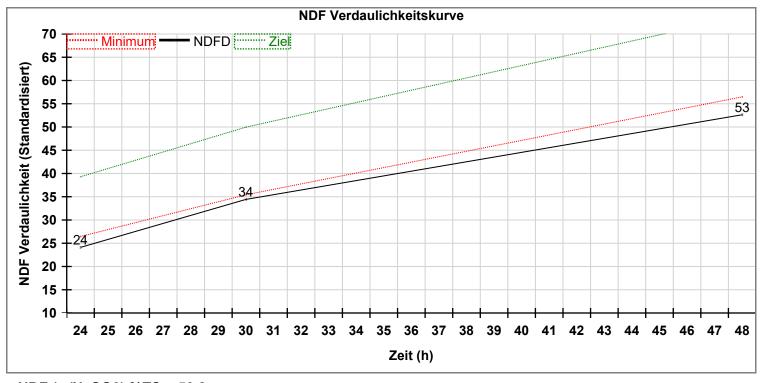
(%TS, wenn nicht anders ausgewiesen)	ergebnis	60 d Ø	3 a Ø				
TS Gehalt	35,98	33,7	32,3				
Rohprotein (RP)	15,99	16,1	16,6				
Gesamtaminosäuren (AS)	15,50	,	,				
Lysin in % RP	5,70						
Methionin in % RP	1,80						
Histidin in % RP	2,16						
Lösl. Protein, in %RP	38,02	41,7	44,8				
Verfügbares Rohprotein	14,64	15,4	16,0				
ADICP (Acid Detergent Insoluble RP)	1,36	0,644	0,608				
NDICP (Neutral Detergent Insoluble RP)	3,80	2,12	2,18				
ADICP in %RP	8,48	4,05	3,65				
ADF	33,81	29,8	30,8				
aNDF	50,85	45,0	46,3				
aNDFom	46,94	41,5	43,0				
Kalzium	0,89	0,562	0,520				
Phosphor	0,29	0,332	0,329				
Magnesium	0,40	0,229	0,222				
Kalium	1,79	2,42	2,51				
Schwefel	0,29	0,257	0,237				
Fett (Ether Extrakt)	3,45	3,80	3,74				
Gesamtfettsäuren (FS)	1,29	1,65	1,76				
Myristinsäure (C14:0) in % FS	1,72	1,54	1,70				
Palmitinsäure (C16:0) in % FS	19,40	20,2	17,9				
Stearinsäure (C18:0) in % FS	1,12	1,12	1,31				
Ölsäure (C18:1 c9) in % FS	13,48	7,40	7,53				
Linolsäure (C18:2 c9, 12) in % FS	25,15	20,2	22,9				
Linolensäure (C18:3 c9, 12, 15) in % FS RUFAL	38,33 76,95	42,5 70,1	41,2 71,6				
Asche	11,35		9,95				
		10,0					
Lignin	6,57	4,45	4,67				
Zucker (ESC) Ethanollöslich	1,69	4,86	4,09				
Zucker (WSC) Wasserlöslich	2,50	5,71	4,92				
Stärke	0,50	1,85	1,85				
Fermentationsprodukte	4.05	6.00	6.00				
Milchsäure	4,85	6,28	6,22				
Essigsäure	3,54	2,25	2,31				
Buttersäure	0,22	0,234	0,269				
Ammoniak-N in Rohprotein Äquivalenten	1,40	1,39	1,45				
Ammoniak-N, in %RP	8,74	8,60	8,85				
pH Wert	4,31	4,28	4,29				
Trockenmasseverlust durch Fermentation**	3,18	3,38	3,57				
NDF-Verdaulichkeit (t= traditionelle Goering& Van Soest Methode; s= standartisierte Combs-Goeser Methode; u=							
unverdaulich)	00.44		07.4				
tNDFD 12h, in % NDF	20,44	27,5	27,4				
tNDFD 30h, in % NDF	41,41	56,4	57,5				
tNDFD 48h, in % NDF	59,69	75,5	74,7				
sNDFD 24h, in % NDF	24,11	34,8	33,1				
sNDFD 30h, in % NDF	34,43	45,6	43,2				
sNDFD 48h, in % NDF	52,63	66,5	65,7				
tNDFD 120h, in % NDF	63,64	77,0	76,1				
tNDFD 240h, in % NDF	66,72	78,7	77,5				
uNDF 30h	29,79	19,5	19,5				
uNDF 240h	16,92	9,56	10,5				
tNDFD30om in % NDFom	44,02	59,1	60,3				

Die im Report stärker gedruckt dargestellten Parameter wurden nasschemisch analysiert.

Lab # 10-228-392 Probenahme 16.01.2025 Eingang 20.01.2025

tNDFD120om in % NDFom	66,18	79,6	78,7				
tNDFD240om in % NDFom	69,25	81,3	80,1				
uNDF30om	26,27						
uNDF120om	15,87						
uNDF240om	14,43						
Berechnungen							
TTNDFD (UW-Combs), in % des NDF	45,05	57,2	56,3				
TTNDFD Abweichung, in % des NDF	-11,26						
RFQ	100						
Dynamik NDF Kd (mit 24,30,48,240 h) %/h	5,88	6,78	6,82				
RFV	114	135	131				
NFC	22,16	26,2	25,3				
Milk 2006 Energy Berechnung mit dem 30h Trad NDFD-Wert							
TDN 1X	50,18	59,8	59,6				
NEL 3x MJ/kg	5,432	6,09	6,04				
NEG MJ/kg	1,672	3,24	3,20				
NEM MJ/kg	3,957	5,66	5,61				
Milch kg/Futter t, kg	1205	1516	1502				
ME 3X NRC2001 MJ/kg	9,050						
ME 1X NRC2001 MJ/kg	9,050						

Weitere Informationen und Erläuterungen zur Analyse finden Sie unter http://www.rockriverlab.eu



aNDF (w/NaSO3) %TS = 50,8

Das Ziel entspricht dem 85. Perzentil und das Minimum dem 15. Perzentil.

