

Tabelle 1: Ergebnisse der 471. und 472. Energetischen Futterwertprüfung vom 13. Sept. bis 25. Okt. 2006

Hersteller	M. Heiliger, Zülpich	Hendrix UTD, Boxmeer, NL	Aug. Brehop, Stemwede	RWG Paderborn- Bürener Land eG	Bela-Mühle, Vechta- Langförden	Buir-Bliesheimer Agrargenossen- schaft, Nörvenich	Hendrix UTD, Boxmeer, NL
Bezeichnung der Futtermittel	Union M 18.3 + Kuh Vitan P	1817 Balance 18-III	Milchfutter 18/III	RBS MLF 19/4	Dairystar 20/IV	BBAG 3706 Optimum 184	51205 Transitionslak Start
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %,							
Rohasche	9,3	7,8	7,3	6,4	7,0	6,3	6,8
Rohprotein	18,0	18,0	18,0	19,0	20,0	18,5	16,0
Rohfett	3,7	5,0	3,7	3,2	4,0	3,5	5,7
Rohfaser	8,6	12,0	11,5	7,2	7,0	6,0	7,5
Calcium	0,90	0,60	0,80	0,75	0,80	0,80	1,00
Phosphor	0,70	0,60	0,55	0,50	0,50	0,55	0,40
Energiestufe; MJ NEL/kg	6,4	3	3	7,0	7,0	7,1	7,2
- Proteinbewertung							
nXP, g/kg	160	155	165	165	170	185	160
RNB, g/kg	4	5	3,5	4,0	4,8	0	0
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW							
Wasser	12,9	10,7	11,9	12,7	13,3	12,5	13,4
Rohasche	7,4	7,4	6,5	6,0	5,6	5,2	6,2
Organische Substanz	79,7	81,9	81,6	81,3	81,1	82,3	80,4
Rohprotein	18,4	18,5	19,1	19,3	19,6	18,5	16,4
Rohfett	2,3	4,6	2,9	3,0	4,5	3,4	4,6
Calcium	0,88	0,69	0,75	0,72	0,71	0,79	1,07
Phosphor	0,70	0,57	0,55	0,56	0,58	0,54	0,44
Ermittelte Verdaulichkeit der Organischen Substanz in %							
Mittelwert, x	83,9	82,1	86,3	90,2	86,1	85,9	85,8
Standardabweichung, ± s	0,6	0,8	0,6	2,3	0,5	0,6	0,5
Prüfungsergebnis							
Energiestufe*	3	3	>3	>3	>3	>3	>3
Bewertung**	+	+	+	+	+	+	+

*) Energiestufe 2 = 6,2 MJ NEL je kg, Energiestufe 3 = 6,7 MJ NEL je kg, Energiestufe > 3 = mindestens 7,0 MJ NEL je kg

**) + = der vom Hersteller deklarierte Energiegehalt wurde bestätigt; - = der vom Hersteller deklarierte Wert wurde nicht bestätigt

Tabelle 1: Fortsetzung

Hersteller	M. Heiliger, Zülpich	Hendrix UTD, Boxmeer, NL	Aug. Brehop, Stemwede	RWG Paderborn- Bürener Land eG	Bela-Mühle, Vechta- Langförden	Buir-Bliesheimer Agrargenossen- schaft, Nörvenich	Hendrix UTD, Boxmeer, NL
Bezeichnung der Futtermittel	Union M 18.3 + Kuh Vitan P	1817 Balance 18-III	Milchfutter 18/III	RBS MLF 19/4	Dairystar 20/IV	BBAG 3706 Optimum 184	51205 Transitionslak Start
Energiestufe*	3	3	>3	>3	>3	>3	>3
Zucker, g/kg	90	69	76	55	82	53	76
Stärke, g/kg	156	103	173	308	271	366	221