

Übersicht 1: Ergebnisse der 443. und 444. Energetischen Futterwertprüfung vom 25. November bis 01. Dezember 2004

Hersteller	BBAG Varensell, Verl	Haneberg& Leusing, Schöppingen	Böckenhoff, Südlohn	Bela-Mühle, Vechta- Langförden	Raiff. Alstätte- Vreden-Epe, Ahaus	Haneberg& Leusing, Schöppingen
Bezeichnung der Futtermittel	MLF 16/3	Milacto GM	MLF 183 G	Dairystar 20/IV	Raiff. Milchf. 20/4	Milchviehf. MK Extra
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %						
Rohasche	7,7	7,5	7,4	7,0	6,5	7,0
Rohprotein	16,0	18,0	19,0	20,0	20,0	20,0
Rohfett	3,6	3,5	2,0	4,0	3,3	4,0
Rohfaser	11,9	9,5	6,7	7,0	8,3	8,8
Calcium	0,70	0,80	1,00	0,80	0,80	0,80
Phosphor	0,50	0,55	0,56	0,50	0,60	0,60
Energiestufe; MJ NEL/kg	3	6,8	6,8	7,0	7,0	7,0
- Proteinbewertung						
nXP, g/kg	155	162	160	165	167	163
RNB, g/kg	0,8	4,8	4,0	5,6	5,4	5,8
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW						
Wasser	11,3	10,6	12,0	11,6	10,0	12,2
Rohasche	7,7	7,1	7,4	5,9	6,6	6,2
Organische Substanz	81,0	82,3	80,6	82,5	83,4	81,6
Rohprotein	14,6	18,9	19,4	19,2	20,0	18,9
Rohfett	2,9	4,0	2,5	4,1	3,4	4,4
Calcium	0,89	1,03	1,01	0,71	0,91	0,80
Phosphor	0,52	0,62	0,65	0,52	0,66	0,63
Ermittelte Verdaulichkeit der Organischen Substanz in %						
Mittelwert, x	78,8	82,7	86,1	85,7	84,7	84,0
Standardabweichung, ± s	0,9	0,5	1,6	2,0	0,8	1,7
Prüfungsergebnis						
Energiestufe*	2	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

Übersicht 2: Ermittelte Gehalte an Zucker und Stärke der geprüften Milchleistungsfutter

Hersteller	BBAG Varensell, Verl	Haneberg& Leusing, Schöppingen	Böckenhoff, Südlohn	Bela-Mühle, Vechta- Langförden	Raiff. Alstätte- Vreden-Epe, Ahaus	Haneberg& Leusing, Schöppingen
Bezeichnung der Futtermittel	MLF 16/3	Milacto GM	MLF 183 G	Dairystar 20/IV	Raiff. Milchf. 20/4	Milchviehf. MK Extra
Energiestufe*	2	3	3	>3	>3	3
Zucker, g/kg	89	69	80	80	87	64
Stärke, g/kg	150	195	255	288	270	210

*) Prüfergebnis: 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