

**Tabelle 1: Ergebnisse der 437. und 438. Energetischen Futterwertprüfung vom 15. Juni bis 21. Juli 2004**

Hersteller	KOFU Tiernahrung, Neuss	RCG Nordwest, Münster	KOFU Tiernahrung, Neuss	Hendrix, UTD, Boxmeer, NL	Friedag, Drensteinfurt	Raiffeisen Hohe Mark, Dorsten	Muskator- Werke, Düsseldorf	RWG Paderborn- Bürener Land	KOFU Tiernahrung, Neuss
Bezeichnung der Futtermittel	KOFU VIII	Fettmilk 11	KOFU NW 183	Balance 18-III	Kuhkorn 18/ III	Melk Lac	Elite 10.000	RBS MLF Lac Start	KOFU Pro Aktiv
							<b>mit Zusatz von Propylenglykol</b>		
<b>Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %,</b>									
Rohasche	7,4	7,0	6,3	6,1	7,1	6,0	8,5	7,0	6,4
Rohprotein	20,0	18,0	18,0	18,0	18,0	19,0	19,0	22,5	22,0
Rohfett	3,9	3,9	4,3	4,2	3,6	4,6	2,7	4,6	7,1
Rohfaser	12,7	10,0	10,8	9,5	10,6	8,5	3,5	6,2	6,0
Calcium	0,90	0,70	0,70	k. A.	0,75	0,75	0,60	0,75	0,70
Phosphor	0,60	0,60	0,50	0,57	0,56	0,50	0,40	0,60	0,50
<b>Energiestufe; MJ NEL/kg</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,6</b>	<b>8,25</b>
<b>- Proteinbewertung</b>									
nXP, g/kg	160	160	160	k. A.	165	170	175	205	195
RNB, g/kg	6	3,2	3	k. A.	6	3,5	2	3,2	4
<b>Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW</b>									
Wasser	11,4	11,3	11,3	11,3	10,7	11,2	11,4	12,7	10,1
Rohasche	7,0	6,7	5,9	6,3	7,0	6,2	6,6	8,0	6,3
Organische Substanz	81,6	82,0	82,8	82,4	82,3	82,6	82,0	79,3	83,6
Rohprotein	20,0	18,3	18,3	18,2	18,2	20,4	20,9	22,4	23,7
Rohfett	4,1	3,6	4,0	4,0	4,3	3,7	2,9	4,3	6,7
Calcium	0,95	0,68	0,74	0,75	0,82	0,78	0,71	0,97	0,78
Phosphor	0,73	0,65	0,63	0,58	0,56	0,51	0,41	0,63	0,49
<b>Ermittelte Verdaulichkeit der Organischen Substanz in %</b>									
Mittelwert, x	79,3	80,6	82,5	83,1	87,2	86,1	93,1	84,5	87,9
Standardabweichung, ± s	1,4	1,9	0,3	0,7	1,2	1,5	0,75	1,2	0,92
<b>Prüfungsergebnis</b>									
<b>Energiestufe*</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>&gt;3</b>	<b>&gt;3</b>	<b>&gt;3</b>	<b>3</b>	<b>&gt;3</b>
<b>Bewertung**</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

k. A. = keine Angabe

\*) 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 2: analysierte Zucker- und Stärkegehalte**

Hersteller	KOFU Tiernahrung, Neuss	RCG Nordwest, Münster	KOFU Tiernahrung, Neuss	Hendrix, UTD, Boxmeer, NL	Friedag, Drensteinfurt	Raiffeisen Hohe Mark, Dorsten	Muskator- Werke, Düsseldorf	RWG Paderborn- Bürener Land	KOFU Tiernahrung, Neuss
Bezeichnung der Futtermittel	KOFU VIII	Fettmilch 11	KOFU NW 183	Balance 18- III	Kuhkorn 18/ III	Melk Lac	Elite 10.000	RBS MLF Lac Start	KOFU Pro Aktiv
<b>Energiestufe*</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>&gt;3</b>	<b>&gt;3</b>	<b>&gt;3</b>	<b>3</b>	<b>&gt;3</b>
Zucker, g/kg	77	67	85	95	78	93	51	77	81
Stärke, g/kg	116	176	125	117	203	219	343	224	239