

Übersicht 1: Ergebnisse der 425. bis 427. Energetischen Futterwertprüfung vom 02.10.2003 bis 28.11.2003

Hersteller	Reudink Biologische Voeders, Boxmeer NL	Curo Spezialfutter, Ostenfelde	Bela Thesing, Rees	Muskator- Werke, Düsseldorf	RWZ Rhein- Main e.G., Köln	Landhandel- Verbund Emsland- Grafschaft, Spelle	deuka, Düsseldorf	deuka, Düsseldorf	RCG- Nordwest eG., Münster
Bezeichnung der Futtermittel	31195 Bio EU Kuhe 20/4-170 Mais	Imperator „Oekolinie“ Sahna 1	SK 43	G 18	Kraft 18 S-G	KOFU XI	deuka MK 18	deuka MK 194- Spezial	RCG HF-Basis 23 E
Typ	Milchleistungsfutter nach EU-Öko Richtlinien		Milchleistungsfutter						Ausgleichs- futter
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %									
Rohasche	6,2	12,0	7,0	8,5	7,6	7,8	8,5	7,0	7,5
Rohprotein	20,0	22,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	19,0	23,0
Rohfett	5,3	7,5	4,0	3,6	3,5	3,1	3,8	3,6	3,6
Rohfaser	10,1	15,0	12,0	12,0	12,0	10,0	11,5	7,5	13,5
Calcium	k.A.	0,80	0,70	0,65	0,70	0,70	0,70	0,75	0,90
Phosphor	0,45	0,60	0,50	0,50	0,45	0,40	0,50	0,50	0,60
Energiestufe; MJ NEL/kg	4	5,6	3	3	3	3	3	7,0	6,8
- Proteinbewertung									
nXP, g/kg	k.A.	161	160	160	165	160	160	175	175
RNB, g/kg	k.A.	8,8	3,2	3	2	3	3	2	8,8
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA, NRW									
Wasser	8,7	9,8	11,1	10,9	11,0	10,2	10,5	11,9	10,2
Rohasche	6,2	11,5	6,8	7,8	6,9	7,0	7,8	6,6	7,2
Organische Substanz	85,1	78,7	82,1	81,3	82,1	82,8	81,7	81,5	82,6
Rohprotein	20,9	19,5	17,6	18,6	18,0	17,6	19,3	19,7	23,7
Rohfett	4,6	11,6	3,6	3,6	2,9	3,6	3,6	3,4	3,9
Calcium	0,82	2,29	0,74	0,77	0,71	0,70	0,75	0,78	0,79
Phosphor	0,53	0,91	0,67	0,63	0,55	0,62	0,61	0,57	0,60
Ermittelte Verdaulichkeit der Organischen Substanz in %									
Mittelwert, x	84,6	72,4	81,0	79,4	84,3	82,0	83,3	83,7	84,0
Standardabweichung, ± s	2,2	1,3	0,5	1,1	1,1	2,4	1,6	1,1	1,2
Prüfungsergebnis									
Energiestufe*	> 3	2	3	2	3	3	3	3	>3
Bewertung**	+	+	+	-¹⁾	+	+	+	+	+

k.A. = keine Angaben, *) 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

1) bei Überprüfung nach Futtermittelrecht (HFT) Einordnung in Energiestufe 3, Deklaration bestätigt,

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

Hersteller	Reudink Biologische Voeders, Boxmeer NL	Curo Spezialfutter, Ostenfelde	Bela Thesing, Rees	Muskator- Werke, Düsseldorf	RWZ Rhein- Main e.G., Köln	Landhandel- Verbund Emsland- Grafschaft, Spelle	deuka, Düsseldorf	deuka, Düsseldorf	RCG- Nordwest eG., Münster
Bezeichnung der Futter- mittel	31195 Bio EU Kuhe 20/4-170 Mais	Imperator „Oekolinie“ Sahna 1	SK 43	G 18	Kraft 18 S-G	KOFU XI	deuka MK 18	deuka MK 194- Spezial	RCG HF-Basis 23 E
Typ	Milchleistungsfutter nach EU- Öko Richtlinien		Milchleistungsfutter						Ausgleichs- futter
Energiestufe*	> 3	2	3	2	3	3	3	3	>3
Zucker, g/kg	56	64	47	84	40	55	32	37	71
Stärke, g/kg	230	56	163	97	222	192	157	226	163

* am Hammel bestimmt

Quelle: Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen, www.landwirtschaftskammer.de