

Übersicht 1: Ergebnisse der 429. bis 431. Energetischen Futterwertprüfung vom 06.01. 2004 bis 03.03.2004

Hersteller	RWZ Rhein- Main, Köln	KOFU Tiernahrung, Neuss	Raiffeisen Westmünster- land, KW Dingden	Bela Thesing, Rees	Muskator- Werke, Düsseldorf	RWZ Rhein-Main, Köln	Hendrix, UTD, NL	Quartus, Deinze, B	Heiliger, Zülpich
Bezeichnung der Futtermittel	RWZ Kraft 18 S-G	KOFU XI	MLF 18/3 Spezial	SK 19 E	M 20	RWZ Kraft R 202	Balance 20-III	Royal Speed	Union M 22.4
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %									
Rohasche	6,9	6,2	6,5	6,5	9,5	7,9	6,0	7,0	6,9
Rohprotein	18,0	18,0	18,0	19,0	20,0	20,0	20,0	21,0	23,0
Rohfett	3,5	4,0	2,7	2,5	3,1	3,0	3,9	2,5	3,0
Rohfaser	12,0	11,0	10,5	8,0	16,5	13,0	9,5	8,0	6,7
Calcium	0,70	0,70	0,75	0,70	0,80	0,90	k.A.	k.A.	0,70
Phosphor	0,50	0,50	0,55	0,50	0,50	0,65	0,52	k.A.	0,50
Energiestufe; MJ NEL/kg	3	3	3	7,0	2	2	3	k.A.	7,0
- Proteinbewertung									
nXP, g/kg	170	160	165	175	160	165	k.A.	k.A.	190
RNB, g/kg	2	3	2,4	2,4	6	6	k.A.	k.A.	5
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW									
Wasser	12,6	13,2	12,2	12,4	12,1	13,1	11,2	12,6	13,3
Rohasche	5,9	5,8	6,3	6,5	7,6	6,7	6,4	6,3	6,6
Organische Substanz	81,5	81,0	81,5	81,1	80,3	80,2	82,4	81,1	80,1
Rohprotein	16,6	17,4	18,5	17,6	19,8	19,4	20,9	21,2	21,9
Rohfett	3,3	4,6	2,8	2,6	3,1	3,3	3,5	2,70	2,8
Calcium	0,77	0,76	0,65	0,94	0,81	0,88	0,79	0,94	0,79
Phosphor	0,54	0,50	0,57	0,47	0,52	0,59	0,49	0,41	0,41
Ermittelte Verdaulichkeit der Organischen Substanz in %									
Mittelwert, x	82,8	81,6	84,2	88,7	79,1	79,1	85,4	85,8	87,8
Standardabweichung, ± s	2,8	2,9	1,4	2,2	1,9	2,1	1,4	2,6	0,5
Prüfungsergebnis									
Energiestufe*	3	3	3	> 3	2	2	> 3	3	> 3
Bewertung**	+	+	+	+	+	+	+	keine	+

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

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

Hersteller	RWZ Rhein- Main, Köln	KOFU Tiernahrung, Neuss	Raiffeisen Westmünster- land, KW Dingden	Bela Thesing, Rees	Muskator- Werke, Düsseldorf	RWZ Rhein- Main, Köln	Hendrix, UTD, NL	Quartes, Deinze, B	Heiliger, Zülpich
Bezeichnung der Futtermittel	RWZ Kraft 18 S-G	KOFU XI	MLF 18/3 Spezial	SK 19 E	M 20	RWZ Kraft R 202	Balance 20-III	Royal Speed	Union M 22.4
Energiestufe*	3	3	3	> 3	2	2	> 3	3	> 3
Zucker, g/kg	71	68	93	74	79	88	107	88	104
Stärke, g/kg	220	110	202	263	67	109	101	192	211

* am Hammel bestimmt

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