

Tabelle: Ergebnisse der 540. bis 542. Energetischen Futterwertprüfungen vom 12. Okt. bis 04. Dez. 2010

Hersteller	Raiff. Hohe Mark, Dorsten	Aug. Brehop, Stemwede-Wehdem	M. Heiliger, Zülpich	Hendrix UTD, Boxmeer, NL	Bela Thesing, Rees	Hendrix UTD, Boxmeer, NL	Curo Spezialfutter, Osterfelde	Strahmann, Drentwede	Dt. Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	Dt. Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	Raiff.-Markt Stemweder Berg, Stemshorn	Buir-Bliesheimer Agrargenos., Nörvenich	Raiff. Hamaland, Gescher
Bezeichnung der Futtermittel	Hake M. Ausgleichsfutter	Mischfutter 18/III	Union MLF M 18-680	Balance 18-III	St.Mv. Dairystar	Balance 22 -III	Sahna EEG, EU-Öko Richtlinie	ML Optilac Economic, Art.Nr. 30398100	Deuka MK 184 M	Deuka MK 194-Spezial	Digena 420, Art.Nr. 841	BBAG 3688 Optimum 22/4	Raiffeisen G, Art.Nr. 2786317
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %, 													
Rohasche	6,9	8,2	6,5	6,4	6,0	7,7	9,8	6,8	5,5	6,8	6,0	7,2	7,6
Rohprotein	28,5	18,0	18,0	18,0	20,0	22,1	24,0	18,0	18,0	19,0	20,0	22,0	20,0
Rohfett	2,9	3,2	3,3	3,5	4,0	4,2	5,8	3,3	2,8	2,6	4,0	3,0	3,9
Rohfaser	6,0	11,9	9,2	9,4	9,5	11,5	12,5	7,2	6,7	6,8	7,2	8,0	6,8
Calcium	0,95	0,75	0,60	0,75	0,70	0,70	1,50	0,70	0,70	0,75	0,75	0,90	0,85
Phosphor	0,55	0,55	0,60	0,61	0,55	0,71	0,65	0,45	0,50	0,50	0,55	0,55	0,60
Energiestufe; MJ NEL/kg	7,0	3	3	3	3	3	3	7,0	7,0	7,0	7,0	7,1	7,2
- Proteinbewertung													
nXP, g/kg	195	160	160	154	170	163	138	175	175	185	165	185	180
RNB, g/kg	14,6	3,4	3	3,5	4,8	10,0	12	0,8	1	1	6,8	6	4,1
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW													
Wasser	12,4	11,9	12,1	11,1	11,1	12,1	11,7	11,4	12,9	12,0	11,5	11,8	11,6
Rohasche	6,2	6,5	6,1	6,6	5,9	8,2	8,4	6,0	4,9	6,0	5,7	6,0	7,3
organische Masse	81,4	81,6	81,8	82,3	83,0	79,7	79,9	82,6	82,2	82,0	82,8	82,2	81,1
Rohprotein	27,8	16,8	18,1	18,3	20,8	20,6	23,7	18,3	17,9	19,4	21,1	22,8	19,8
Rohfett	2,7	2,9	4,0	4,1	3,8	4,4	6,2	3,0	3,4	3,5	4,0	3,9	4,2
Calcium	0,99	0,78	0,61	0,79	0,63	0,92	1,52	0,74	0,71	0,97	0,82	0,96	1,03
Phosphor	0,61	0,46	0,73	0,55	0,70	0,63	0,74	0,43	0,51	0,53	0,65	0,57	0,58
Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %													
Mittelwert, x	86,6	86,5	82,2	83,1	82,3	79,8	81,9	85,5	85,8	88,3	84,2	86,2	83,2
Standardabweichung, ± s	1,3	1,4	1,8	0,5	1,0	1,7	1,8	1,4	1,2	1,4	0,9	1,7	1,5
Prüfungsergebnis													
Energiestufe*	>3	>3	3	3	3	2	3	3	3	>3	>3	>3	3

Bewertung**	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	-
--------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tabelle 2: Fortsetzung

Hersteller	Raiff. Hohe Mark, Dorsten	Aug. Brehop, Stemwede-Wehdem	M. Heiliger, Zülpich	Hendrix UTD, Boxmeer, NL	Bela Thesing, Rees	Hendrix UTD, Boxmeer, NL	Curo Spezialfutter, Osterfelde	Strahmann, Drentwede	Dt. Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	Dt. Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	Raiff.-Markt Stemweder Berg, Stemshorn	Buir-Bliesheimer Agrargenos., Nörvenich	Raiff. Hamaland, Gescher
Bezeichnung der Futtermittel	Hake M. Ausgleichsfutter	Mischfutter 18/III	Union MLF M 18-680	Balance 18-III	St.Mv. Dairystar	Balance 22 -III	Sahna EEG, EU-Öko Richtlinie	ML Optilac Economic, Art.Nr. 30398100	Deuka MK 184 M	Deuka MK 194-Spezial	Digena 420, Art.Nr. 841	BBAG 3688 Optimum 22/4	Raiffeisen G, Art.Nr. 2786317

Inhaltsstoffe analytisch ermittelt durch die LUFA NRW

Zucker, g/kg	71	81	103	100	42	69	49	65	58	70	68	80	63
Stärke, g/kg	269	214	174	151	164	63	148	264	367	290	297	314	232
NDFom, g/kg	134	253	299	232	266	247	222	237	157	189	190	141	223
ADFom, g/kg	70	136	108	135	117	144	128	107	78	79	100	68	73

*) 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