

Übersicht 2: Ergebnisse der 492. bis 493. Energetischen Futterwertprüfungen vom 20. November 2007 bis 18. Januar 2008

Hersteller	Muskator, Düsseldorf	Hermann Schräder, Ochtrup	Reudink, Boxmeer, NL	Haneberg & Leusing, Schöppingen	BBAG Varensell, Verl	Raiffeisen Hohe Mark, Dorsten	Deuka, Düsseldorf	Friedag, Drenstein- furt	Böckenhoff Landhandel, Südlohn	Agravis, KW Dorsten
Bezeichnung der Futtermittel	Euro M 20-2	HS 300- Weizen	Biol. Kühe 18/3 Mais	Milchviehf. MK 20/3	MLF 14/4	Melk Lac	Deuka MK 204-G	Kuhmehl 204	MLF 20/4 Nr. 45 11 50	Total Mix 591
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %,										
Rohasche	7,8	8,0	5,8	7,5	6,9	6,3	5,7	6,1	5,4	6,0
Rohprotein	20,0	18,0	18,3	20,0	14,3	19,0	20,0	20,0	20,0	20,0
Rohfett	3,3	3,5	4,7	3,9	3,5	4,0	3,8	4,0	2,3	4,2
Rohfaser	12,0	10,5	10,5	10,0	10,2	8,6	6,6	9,0	5,7	6,0
Calcium	0,90	0,70	k.A.	0,80	0,70	0,75	0,70	0,70	0,70	0,75
Phosphor	0,65	0,50	0,42	0,58	0,45	0,60	0,50	0,52	0,50	0,50
Energiestufe; MJ NEL/kg	2	3	3	3	7,0	7,0	7,0	7,0	7,1	7,2
- Proteinbewertung										
nXP, g/kg	165	165	k.A.	175	150	170	170	180	170	190
RNB, g/kg	6	2,5	k.A.	3,8	-1,2	3,9	5	3	4	1,6
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW										
Wasser	12,1	11,7	11,4	12,4	12,4	12,2	14,2	12,7	11,7	13,2
Rohasche	7,3	8,3	5,2	7,0	5,8	5,7	5,7	6,1	6,0	5,1
Organische Substanz	80,6	80,0	83,4	80,6	81,8	82,1	80,1	81,2	82,3	81,7
Rohprotein	21,1	18,0	18,1	21,6	14,1	19,4	21,5	20,9	20,0	20,5
Rohfett	3,1	3,9	5,2	3,9	4,0	4,0	3,5	4,1	2,8	4,5
Calcium	1,03	1,27	0,60	0,90	0,66	0,72	0,66	0,76	0,76	0,77
Phosphor	0,65	0,63	0,46	0,67	0,49	0,50	0,51	0,58	0,56	0,54
Ermittelte Verdaulichkeit der Organischen Substanz in %										
Mittelwert, x	82,0	80,8	84,8	84,2	83,8	87,1	87,1	85,9	88,7	87,2
Standardabweichung, ± s	1,6	1,5	2,4	2,3	1,6	1,1	2,0	1,8	1,6	1,2
Prüfungsergebnis										
Energiestufe*	3	2	>3	3	3	>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

k.A.: Keine Angabe

Übersicht 2 Fortsetzung

Hersteller	Muskator, Düsseldorf	Hermann Schräder, Ochtrup	Reudink, Boxmeer, NL	Haneberg & Leusing, Schöppingen	BBAG Varensell, Verl	Raiffeisen Hohe Mark, Dorsten	Deuka, Düsseldorf	Friedag, Drenstein- furt	Böckenhoff Landhandel, Südlohn	Agravis, KW Dorsten
Bezeichnung der Futtermittel	Euro M 20-2	HS 300- Weizen	Biol. Kühe 18/3 Mais	Milchviehf. MK 20/3	MLF 14/4	Melk Lac	Deuka MK 204-G	Kuhmehl 204	MLF 20/4 Nr. 45 11 50	Total Mix 591
Energiestufe*	3	2	>3	3	3	>3	>3	>3	>3	>3
Zucker, g/kg	102	59	45	64	92	91	66	77	64	65
Stärke, g/kg	116	195	304	154	266	285	276	208	339	328