

Vergleichender Mischfuttertest **47/2024**

Milchleistungsfutter I und II

Juli und September 2024 aus den Regionen

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Tabelle A: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller / Werk	Produkt	Angaben der Hersteller						abweichender Befund	weitere Befunde	
		Energie (NEL) MJ/kg	Rohprotein %	Calcium %	Phosphor %	Rohfaser %	Rohfett %		ADFom %	Stärke %
AGRAVIS, Neuss	Laktaria 194 pell	7,0	19,0	0,80	0,70	7,2	3,6		10,7	26,8
AGRAVIS, Neuss	Laktaria Garant	7,2	20,0	0,80	0,56	7,6	3,4		11,2	26,5
AGRAVIS, Wiesbaden	Laktaria Energie mehl	7,8	7,7	0,15	0,25	3,5	3,0		5,0	57,5
AGRAVIS, Wiesbaden	Laktaria 204 Basic pell	7,0	20,0	0,70	0,80	7,2	3,8		12,0	25,6
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 100 Protect Pellet	k.A. (7,19)	18,0	0,80	0,52	8,0	3,8		12,6	35,8
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 184 Ferm Pellet	7,1	18,0	0,80	0,54	7,1	3,5		11,0	31,9
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 194 Ferm Pellet	7,0	19,0	0,80	0,62	8,5	3,7		12,7	27,4

Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 194 Power Pellet	7,0	19,0	0,80	0,64	7,8	3,4		11,5	28,7
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deuka NG, gek.	7,0	20,0	0,75	0,58	7,3	3,8		12,0	27,2
Pro Agri, Perl-Besch	PM F TopMilk 20 Secure (Pellets)	7,0	20,0	0,83	0,62	8,1	3,5		13,0	26,5
Pro Agri, Perl-Besch	PM F OptiMilk 20 4 Pellets	7,0	20,0	0,80	0,60	8,3	3,8		12,5	27,3

k.A.: keine Angabe (): analysierter/berechneter Wert

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller / Werk	Produkt	Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
AGRAVIS, Neuss	Laktaria 194 pell	EF für Milchkühe	In Ordnung	1
AGRAVIS, Neuss	Laktaria Garant	EF für Milchkühe, mit geschütztem Eiweiß	In Ordnung	1
AGRAVIS, Wiesbaden	Laktaria Energie mehl	EF für Milchkühe, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
AGRAVIS, Wiesbaden	Laktaria 204 Basic pell	EF für Milchkühe	In Ordnung	1
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 100 Protect Pellet	Energieresiches Laktationsstarter mit reduziertem Gehalt an pansenverfügbarer Stärke und Zucker, erhöhtem Gehalt an pansenstabiler Stärke und verdaulicher Rohfaser, innerhalb von 2 Wochen vor dem Abkalben auf 2 kg je Tier und Tag steigern, mit Laktationsbeginn mind. 60 Tage mit 4 kg je Tier und Tag füttern, nach	Energiedeklaration fehlt	3

		Rationsberechnung, mit geschütztem Eiweiß, mit Propandiol; Komponentenangabe in Prozent		
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 184 Ferm Pellet	Energiereiches EF für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfuttrationen, mit erhöhtem Gehalt an pansenstabiler Stärke und verdaulicher Rohfaser, mit geschütztem Eiweiß, nach Rationsberechnung; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	1
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 194 Ferm Pellet	Energiereiches EF für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfuttrationen, mit erhöhtem Gehalt an pansenstabiler Stärke, mit geschütztem Eiweiß, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deukalac NG 194 Power Pellet	Energiereiches EF für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfuttrationen, mit hohem Gehalt an pansenstabiler Stärke sowie verdaulicher Rohfaser, mit geschütztem Eiweiß; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	1
Deutsche Tiernahrung Cremer, Neuss	deuka NG, gek.	EF für Milchkühe, mit geschütztem Eiweiß, nach Rationsberechnung; Komponentenangabe in Prozent	Calcium-Übergehalt	2
Pro Agri, Perl-Besch	PM F TopMilk 20 Secure (Pellets)	EF für Milchkühe, mit geschütztem Eiweiß	In Ordnung	1
Pro Agri, Perl-Besch	PM F OptiMilk 20 4 Pellets	EF für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfuttrationen	In Ordnung	1

Milchleistungsfutter im Test

Im dritten Quartal 2024 wurden vom VFT e.V. in Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland elf Milchleistungsfutter überprüft. Die im Warentest geprüften Produkte waren vier verschiedenen Herstellerwerken zuzuordnen.

Jeweils eine Probe wurde mit der Note 3 und der Note 2 bewertet. Neun Proben erhielten die Note 1.

Ausführliche Erläuterungen des VFT, Richtwerte zur Nährstoffausstattung der Futter und weitere Anforderungen des VFT sind im Internet unter www.futtermitteltest.de erhältlich. Dort sind auch die Ergebnisse verschiedener Regionen und Futtertypen zu finden.

Kommentierung der Ergebnisse

Die Herstellerangaben konnten für alle Milchleistungsfutter nach futtermittelrechtlichen Vorgaben (Berücksichtigung amtlicher Toleranzen) bestätigt werden.

Neben der Überprüfung der Deklaration erfolgt eine fachliche Bewertung der Nährstoffgehalte nach Einsatzzweck, wobei auch engere Toleranzen berücksichtigt werden. Zwei Futtermittel waren hierbei auffällig.

Die deklarierten Energiegehalte (MJ NEL/kg) lagen bei den untersuchten Milchleistungsfutter-mitteln zwischen 7,0 MJ NEL und 7,8 MJ NEL. Das Milchleistungsfutter deucalac NG100 Protect Pellet enthielt keine Angabe zum Energiegehalt, was zu einer Bewertung mit der Note 3 führte. Die Angabe des Energiegehaltes erleichtert eine auf die Bedarfswerte abgestimmte Rationsberechnung.

Die deklarierten Rohproteingehalte bei den Milchleistungsfuttermitteln lagen im Bereich von 7,7 – 20% und die Calciumgehalte zwischen 0,15 – 0,83%. Beim Futter deuka NG, dek. wurde ein Calcium-Übergehalt festgestellt. Dies führte zur Bewertung mit der Note 2.

Die elf untersuchten Milchleistungsfuttermittel enthielten keine Angaben zu nXP, RNB oder UDP. Diese Angaben sind nicht zwingend erforderlich, sind aber hilfreich für die Rationsberechnung.

Bei fünf von elf Milchleistungsfuttern wird auf den Einsatz nach Rationsberechnung verwiesen. Bei vier Futtermitteln erfolgt der Hinweis auf den Einsatz zu Grundfutter-rationen. Ebenfalls vier Milchleistungsfutter sollen laut Herstellerangaben einen erhöhten Gehalt an pansenstabiler Stärke aufweisen. Davon auch drei Futtermittel mit erhöhtem Gehalt an verdaulicher Rohfaser. Sieben der elf Milchleistungsfutter enthalten zudem geschütztes Eiweiß. Für das deucalac NG 100 Protect Pellet ist ein spezieller Fütterungshinweis angegeben. Innerhalb von zwei Wochen vor dem Abkalben soll die Einsatzmenge dieses Futtermittels mit Propylenglykol auf 2kg je Tier und Tag gesteigert werden. Mit Laktationsbeginn soll mindestens 60 Tage 4 kg je Tier und Tag verfüttert werden.



Die vorliegenden Testergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Futterchargen, stellen keine Bewertung einer Firma dar und erlauben keine Rückschlüsse auf das übrige Produktionsprogramm der beteiligten Hersteller.