

Vergleichender Mischfuttertest 101/2020

Alleinfutter für tragende Sauen, Alleinfutter für säugende Sauen,
Ferkelaufzuchtfutter I

Oktober bis Dezember 2020 aus der Region Rheinland-Pfalz

Tabelle A: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller / Werk	Produkt	Ener- gie (ME)	Angaben der Hersteller							Abweichender Befund	weitere Befunde		
			Roh- pro- tein	Lysi n	Met- hionin	Methionin- Äquivalent : gesamt 2) — aus MHA 3)	Zusatz MHA 4)	Cal- cium	Phos- phor		Met+ Cys — MHA 5)	Threo- nin	
		MJ/kg	%	%	%	%		%	%		%	%	
Alleinfutter für tragende Sauen													
AGRAVIS, Neuss	OlymPig NeoGest 1) gran	ohne	13,5	0,75	0,21				0,65	0,43		--	--
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka gravisan 1) vital, gran.	12,0	13,5	0,70	0,21				0,65	0,43		--	--
Pro Agri, Perl-Besch	PM Tragende AD 1) LIB gekrümmt	8,6	13,8	0,64	0,19				0,68	0,52		--	--
Pro Agri, Perl-Besch	PM Zuchttop T 1) Mehl	12,0	13,5	0,70	0,20				0,75	0,44		--	--

Alleinfutter für säugende Sauen													
AGRAVIS, Neuss	NeoLac gran	1)	ohne	16,5	1,05	0,32			0,85	0,50		--	--
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka lactosan spezial, gran.	1)	13,4	16,0	1,00		0,30 ²⁾		0,85	0,50		--	--
Ferkelaufzuchtfutter I													
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka primo start, Mehl	1)	14,0	17,0	1,45		0,48 ²⁾		0,65	0,53		0,83	0,95
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka primo care, Mehl	1)	13,6	16,5	1,40		0,47 ²⁾		0,65	0,53		0,90	1,09
Pro Agri, Perl-Besch	PM Ferkel 135 gekrümelt	1)	13,5	17,2	1,20	0,44			0,75	0,50		0,77	0,82

1) mit Phytase

2) Summe aus nativem Methionin, DL-Methionin und Met-Äquivalenz-Wert von Methionin-Hydroxy-Analog (MHA)

3) äquivalenter Anteil aus MHA

4) Zusatz des Wirkstoffs MHA

5) Befund MHA

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller / Werk	Produkt	Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
Alleinfutter für tragende Sauen				
AGRAVIS, Neuss	OlymPig NeoGest gran	1) AF für tragende Sauen	Energieangabe fehlt	3
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka gravisan vital, gran.	1) AF für tragende Sauen, Rohfaserversorgung mit 200 g je Tier und Tag sicherstellen	In Ordnung	1

Pro Agri, Perl-Besch	PM Tragende AD LIB gekrümelt	1)	AF für tragende Sauen; Komponentenangabe in Prozent	Energie-Überschreitung	2
Pro Agri, Perl-Besch	PM Zuchtop T Mehl	1)	AF für tragende Sauen; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	1
Alleinfutter für säugende Sauen					
AGRAVIS, Neuss	NeoLac gran	1)	AF für säugende Sauen und kurz vor dem Abferkeln	Energieangabe fehlt	3
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka lactosan spezial, gran.	1)	AF für laktierende Sauen	In Ordnung	1
Ferkelaufzuchtfutter I					
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka primo start, Mehl	1)	AF für Ferkel, zur Anfütterung an der Sau bis 12 kg, bis 4 Wochen nach dem Absetzen	In Ordnung	1
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka primo care, Mehl	1)	AF für Ferkel, zur Anfütterung an der Sau bis 15 kg, bis 4 Wochen nach dem Absetzen, RAM SF-Futter	In Ordnung	1
Pro Agri, Perl-Besch	PM Ferkel 135 gekrümelt	1)	AF II von 15-32/35 kg, bis 8 Wochen nach dem Absetzen; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	1

1) mit Phytase

Vergleichender Mischfuttertest Nr. 101/2020

Alleinfutter für säugende und tragende Sauen, Ferkelaufzuchtfutter I aus der Region Rheinland-Pfalz

Für den vergleichenden Mischfuttertest wurden im Zeitraum Oktober bis Dezember 2020 vier Alleinfutter für tragende und zwei Alleinfutter für säugende Sauen sowie drei Ferkelaufzuchtfutter I beprobt. Die Futter waren von insgesamt drei verschiedenen Herstellern.

Bei der Prüfung der Inhaltstoffe und der Einhaltung der Deklaration gab es eine Auffälligkeit. Die Alleinfutter für tragende Sauen wurden in zwei Fällen mit der Note 1, sowie je einmal mit Note 2 und Note 3 bewertet, bei den Alleinfuttern für säugende Sauen wurde einmal die Note 1 und einem die Note 3 vergeben. Alle getesteten Ferkelaufzuchtfutter wurden mit Note 1 bewertet.

Erläuterungen zur Bewertung der Futtermittel durch den VFT, Richtwerte zur Nährstoffausstattung und weitere Anforderungen des VFT sind im Internet unter www.futtermitteltest.de abrufbar. Dort sind ebenfalls die Ergebnisse verschiedener Regionen und Futtertypen zu finden.

Kommentierung der Ergebnisse

Für alle neun geprüften Futter konnten die Herstellerangaben unter Berücksichtigung der futtermittelrechtlichen Vorgaben durch die Laborbefunde bestätigt werden.

Die fachliche Bewertung berücksichtigt darüber hinaus den Einsatzzweck laut Futterbezeichnung, die Fütterungshinweise des Herstellers sowie die fachlichen Anforderungen bezüglich der Energie- und Nährstoffausstattung.

Die Alleinfutter für tragende Sauen enthalten 8,6 bis 12,0 MJ ME/kg, 13,5 bis 13,8% Rohprotein und 0,64 bis 0,70% Lysin. Die Gehalte an Calcium liegen bei 0,65 bis 0,75%, die Phosphorgehalte bei 0,43 bis 0,52%. Die Fütterungshinweise sind für den Einsatzzweck eindeutig und verständlich. Drei Tragefutter waren mit 7% oder mehr Rohfaser konzipiert. In einem Fall wurde darauf hingewiesen, die Rohfaserversorgung mit 200 g/Tier/Tag sicherzustellen, also ggf. faserreiches Futter zuzufüttern.

Zwei Futter konnten mit der Note 1 bewertet werden. Das Futter PM Tragende AD LIB gekrümmt der Firma Pro Agri, Perl-Besch wurde aufgrund einer Energie-Überschreitung mit Note 2 bewertet. Das Futter OlymPig NeoGest gran der Firma AGRAVIS, Neuss war ohne Energieangabe deklariert und wurde mit Note 3 bewertet.

Die Futter für säugende Sauen weisen eine Energiekonzentration von 13,4 MJ ME/kg bei Rohproteingehalten von 16,0% bis 16,5% auf. Die deklarierten Lysingehalte der beprobten Futter liegen zwischen 1,00 und 1,05%. Die Futter sind mit Gehalten an Calcium von 0,85% und Phosphor von 0,50% ausgestattet. Ein Futter konnte mit der Note 1 bewertet werden. Das Futter Neo Lac gran der Firma AGRAVIS, Neuss war ohne Energieangabe deklariert und erhielt die Note 3.

Die getesteten Ferkelaufzuchtfutter I sind laut Angabe mit einem Energiegehalt von 13,5 bis 14,0 MJ ME/kg, 16,5 bis 17,2 % Rohprotein, 1,20 bis 1,45 % Lysin und 0,44 bis 0,48 % Methionin, in zwei Fällen als Methionin-Äquivalent angegeben, ausgestattet. Die Gehalte an Calcium liegen bei 0,65 bis 0,75 %, die Phosphorgehalte bei 0,50 bis 0,53 %. In der Ferkelaufzucht ist ein mehrphasiges Futterkonzept mit angepassten



Nährstoffgehalten üblich. Entsprechend den Einsatzempfehlungen sind die geprüften Futter bis 12 kg bzw. 15 kg LM, bis 4 Wochen nach dem Absetzen, oder von 15 bis 32/35 kg LM oder 8 Wochen nach dem Absetzen einzusetzen. Alle drei Futter wurden mit der Note 1 bewertet.

Alle in diesem Test geprüften Futter enthielten einen Zusatz an Phytase. Der Zusatz von Phytase verbessert die Verwertung des Phosphors durch die Nutzung des pflanzlich gebundenen Phytinphosphors, so dass abgesenkte Phosphorgehalte im Futter realisiert werden können. Die Verbesserung der Phosphor-Verdaulichkeit, die dadurch ermöglicht wird, bedingt, dass in der Mischung geringere Brutto-Phosphor-Gehalte umgesetzt werden können.

Bei drei der getesteten Futter waren die Futterkomponenten mit den Gemenganteilen in % deklariert. Sieben Futter enthielten Angaben zur Stoffstrombilanz.

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