

## Vergleichender Mischfüttertest **50/2023**

Alleinfutter für tragende Sauen, Alleinfutter für säugende Sauen,

Ferkelaufzuchtfutter I und II

Mai bis November 2023 aus den Regionen

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

**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	%	%	%	%	%	%	%		%	%	
<b>Alleinfutter für tragende Sauen</b>													
Deutsche Tiernahrung Cremer, Heilbronn	deuka gravisan vital, gran.	1)	12,0	13,5	0,70	0,21	--	--	0,65	0,43		--	--
<b>Alleinfutter für säugende Sauen</b>													
Deutsche Tiernahrung Cremer, Heilbronn	deuka lactosan vital, gran.	1)	13,0	16,5	0,95	0,29	--	--	0,85	0,55		--	--

Ferkelaufzuchtfutter I													
AGRO Agrarhandel, Großenlüder	Quickpower		15,8	18,0	1,60	0,40			0,60	0,60		0,66	0,83
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	Deuka Primo Care Mehl	1)	13,6	16,5	1,40		0,42 <sup>2)</sup>	Ja	0,65	0,53		0,65 0,05 <sup>5)</sup>	0,90
FSB, Engen	FSB Starter IP	1)	14,0	17,0	1,45	0,45			0,60	0,49		0,71	0,90
Ferkelaufzuchtfutter II													
AGRAVIS Mischfutter Leine-Weser, Braunschweig	Olym. Vormast 13,6 acid Gran	1)	13,6	17,0	1,16	0,35		Ja	0,75	0,47		0,60 0,08 <sup>5)</sup>	0,76

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
<b>Alleinfutter für tragende Sauen</b>					
Deutsche Tiernahrung Cremer, Heilbronn	deuka gravisan vital, gran.	1)	AF für tragende Sauen, Rohfaserversorgung mit 200 g je Tier und Tag sicherstellen	In Ordnung	<b>1</b>
<b>Alleinfutter für säugende Sauen</b>					
Deutsche Tiernahrung	deuka lactosan	1)	AF für Zuchtsauen	In Ordnung	<b>1</b>

Cremer, Heilbronn	vital, gran.			
<b>Ferkelaufzuchtfutter I</b>				
AGRO Agrarhandel, Großenlüder	Quickpower		AF für Ferkel (Prestarter) ab dem 2. Lebenstag bis 20 kg, bis 4 Wochen nach dem Absetzen	Methionin/Cystin-Untergehalt <b>2</b>
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	Deuka Primo Care Mehl	1)	AF zur Anfütterung an der Sau bis 12 kg, bis 4 Wochen nach dem Absetzen	In Ordnung <b>1</b>
FSB, Engen	FSB Starter IP	1)	AF für Ferkel bis 4 Wochen nach dem Absetzen, nach Rationsberechnung	In Ordnung <b>1</b>
<b>Ferkelaufzuchtfutter II</b>				
AGRAVIS Mischfutter Leine-Weser, Braunschweig	Olym. Vormast 13,6 acid Gran	1)	AF II von 25-40 kg	In Ordnung <b>1</b>

1) mit Phytase

## Schweinefutter im Test

Im Rahmen des vergleichenden Mischfuttertests wurden im Zeitraum von Mai 2023 bis November 2023 in den Regionen Hessen, Rheinland-Pfalz und dem Saarland zwei Alleinfutter für tragende und säugende Sauen sowie drei Aufzuchtfutter für die erste und ein Aufzuchtfutter für die zweite Phase der Ferkelaufzucht beprobt und analysiert. Die Futterproben stammten von insgesamt fünf Herstellerwerken.

Ausführliche Erläuterungen des VFT, Richtwerte zur Nährstoffausstattung der Futter und weitere Anforderungen des VFT sind im Internet unter [www.futtermitteltest.de](http://www.futtermitteltest.de) erhältlich. Dort sind auch die Ergebnisse von Tests anderer Regionen dargestellt.

### Kommentierung der Ergebnisse

Bei der Deklarationsprüfung nach futtermittelrechtlichen Vorgaben konnten die Angaben zu den wichtigsten Nährstoffen unter Berücksichtigung der amtlichen Toleranzen bei allen getesteten Futtern bestätigt werden.

Die deklarierten Inhaltsstoffe müssen innerhalb der Futtermittel für den bestimmten Einsatzbereich verglichen werden und unterscheiden sich bei den Sauenfuttern im höheren Nährstoffbedarf der laktierenden Tiere. Der Energiegehalt des Futters für säugende Sauen lag bei 13,0 MJ ME/kg, während für das Tragefutter 12,0 MJ ME/kg angegeben waren. Der Rohproteingehalt der getesteten Futter für Sauen war mit 13,5 % für tragende Tiere und 16,5 % für laktierende Sauen angegeben, der Lysingehalt mit 0,7 und 0,95 %. Beim Methioningehalt wurden für tragende Sauen 0,21 % und für säugende Sauen 0,29 % deklariert. Die Calciumgehalte lagen bei 0,65 und 0,85 %, die Phosphorgehalte bei 0,43 und 0,55 %.

Innerhalb der Ferkelfutter für die Phasen 1 und 2 reichte die Spannweite beim Energiegehalt von 13,6 bis 15,8 MJ ME/kg. Die Rohproteingehalte wurden mit 16,5 bis 18,0 % angegeben, die Lysingehalte mit 1,16 bis 1,60 %. Beim Methioningehalt wurden Spannweiten von 0,35 bis 0,45 % erreicht. Die Calciumgehalte lagen zwischen 0,60 und 0,75 %, die Phosphorgehalte zwischen 0,47 und 0,60 %. Mit Ausnahme des Futters Quickpower der Firma AGRO Agrarhandel enthielten alle getesteten Futtermittel einen Zusatz an Phytase. Phytase verbessert die Verwertung des Phosphors durch die Nutzung des pflanzlich gebundenen Phytinphosphors, sodass abgesenkte Phosphorgehalte im Futter realisiert werden können.

Die fachliche Bewertung berücksichtigt den Einsatzzweck laut Futterbezeichnung sowie die Fütterungshinweise des Herstellers. Die angegebenen Energiegehalte und die Vorgaben für die Versorgung mit Aminosäuren (Lysin) und Mineralstoffen (Calcium, Phosphor) wurden für die Sauenfutter sowie drei von vier Ferkelaufzuchtfuttermittel eingehalten. Dies konnten mit der Note 1 bewertet werden. Bei dem Alleinfutter für tragende Sauen sollte bei der Rationsberechnung die Vorgabe einer Rohfaserversorgung mit 200 g je Tier und Tag Beachtung finden. Diese Vorgabe ist sowohl gesetzlich relevant als auch für die Steigerung der Darmgesundheit und das Wohlbefinden der Tiere empfehlenswert.

Bei dem Ferkelaufzuchtfutter Quickpower der Firma AGRO Agrarhandel erfolgte die Bewertung mit Note 2, aufgrund eines Methionin/Cystin-

Untergehaltes.

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.