

Vergleichender Mischfuttermitteltest **16/2021**

Alleinfutter für Mastschweine

März 2021 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
			Energie (ME) MJ/kg	Rohprotein %	Lysin %	Calcium %	Phosphor %	
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka VE 134 DV, gran.	1)	k.A. (13,0)	16,0	1,15	0,65	0,47	
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Optistart VM, gek.	1)	13,2	16,5	1,18	0,65	0,44	
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Kornmast 132 DV, gran.	1)	k.A. (12,9)	15,0	1,05	0,60	0,42	
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Optimast MM, gek.	1)	13,0	15,5	1,05	0,65	0,42	
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Optimast EM, gek.	1)	12,2	14,5	1,00	0,60	0,43	
Deutsche Tiernahrung Cremer, Erfurt	deuka STA Mast Phase 2, Mehl	1)	13,2	16,5	1,05	0,75	0,45	
Deutsche Tiernahrung	deuka STA Mast	1)	13,0	15,5	0,94	0,75	0,45	

Cremer, Erfurt	Phase 3, Mehl								
Mischfutter Werke, Mannheim	MM S. win Korn	1)	13,4	17,0	1,10	0,70	0,45		
Mischfutter Werke, Mannheim	EM Porko Korn	1)	13,0	16,0	0,90	0,65	0,43		
Pro Agri, Perl-Besch	PM Masttop ME 100 BioAktiv Mehl	1)	13,0	16,0	1,00	0,70	0,43		

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

**Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck**

Hersteller / Werk	Produkt		Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka VE 134 DV, gran.	1)	AF ab 28 kg (Vormastfutter)	Energieangabe fehlt	<b>3</b>
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Optistart VM, gek.	1)	AF ab 28 kg (Vormastfutter), nach Rationsberechnung; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	<b>1</b>
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Kornmast 132 DV, gran.	1)	AF ab 35 kg	Energieangabe fehlt	<b>3</b>
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Optimast MM, gek.	1)	AF ab 45 kg, nach Rationsberechnung; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	<b>1</b>
Deutsche Tiernahrung Cremer, Düsseldorf	deuka Optimast EM, gek.	1)	AF ab 75 kg; nach Rationsberechnung; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	<b>1</b>
Deutsche Tiernahrung Cremer, Erfurt	deuka STA Mast Phase 2, Mehl	1)	AF ab 40 kg	In Ordnung	<b>1</b>
Deutsche Tiernahrung	deuka STA Mast	1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	<b>1</b>

Cremer, Erfurt	Phase 3, Mehl				
Mischfutter Werke, Mannheim	MM S. win Korn	1)	AF ab 25 kg (Vormastfutter)	In Ordnung	1
Mischfutter Werke, Mannheim	EM Porko Korn	1)	AF Einmastfutter ab 35 kg bis Mastende	In Ordnung	1
Pro Agri, Perl-Besch	PM Masttop ME 100 BioAktiv Mehl	1)	AF ab 35 kg; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	1

1) mit Phytase

### Futter für Mastschweine getestet

Im vergleichenden Mischfuttertest wurden im März 2021 in den Regionen Hessen, Rheinland-Pfalz und dem Saarland zehn Alleinfutter für Mastschweine beprobt und analysiert. Die Futterproben stammten von insgesamt vier Herstellerwerken. Schweinemastfutter werden meist als Phasenfutter für die jeweiligen Gewichtsabschnitte angeboten. Im vorliegenden Test wurden folgende Mastfutter untersucht:

- 3 Vormastfutter ab 25 bzw. 28 kg LM
- 4 Mastfutter ab 35, 40 bzw. 45 kg LM (ohne weitere Einsatzgrenze)
- 2 (End-)Mastfutter ab 75 bzw. 80 kg LM
- 1 Universalfutter (Einmast) ab 35 kg LM bis Mastende

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 Energiegehalte der Mastfutter reichten von 12,2 bis 13,4 MJ ME/kg. Der Rohproteingehalt der getesteten Futter war mit 14,5 bis 17 % deklariert, der Lysingehalt mit 0,94 bis 1,18 %. Die Calciumgehalte lagen zwischen 0,6 und 0,75 %, die Phosphorgehalte zwischen 0,42 und 0,47 %. Alle getesteten Futter enthielten mikrobiell hergestellte Phytase zur optimierten Verdauung des organisch gebundenen Phosphors der pflanzlichen Komponenten.



Die fachliche Bewertung berücksichtigt den Einsatzzweck laut Futterbezeichnung sowie die Fütterungshinweise des Herstellers. Insgesamt konnten acht Futter mit der Note 1 bewertet werden. Das Futter deuka VE 134 DV, gran. erhielt ebenso wie das Futter deuka Kornmast 132 DV, gran. aufgrund der fehlenden Energiedeklaration die Note 3.

Hinsichtlich der Fütterungshinweise weisen drei Hersteller auf den Einsatz nach Rationsberechnung hin. Auch bei Futter ab Mastbeginn ohne Angabe einer Einsatzgrenze ist im Mastverlauf eine Umstellung auf Mittel- / Endmastfutter sinnvoll.

Die vorliegenden Ergebnisse gelten nur für die geprüften Futterchargen und stellen keine Bewertung des übrigen Produktionsprogramms der beteiligten Hersteller dar.