

Vergleichender Mischfuttertest Nr. 77/2024

Alleinfutter für Mastschweine aus Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern,
Sachsen und Thüringen
Oktober bis Dezember 2024

Mai 2025

Mit dem vorliegenden Test aus dem letzten Quartal 2024 liegt eine umfangreiche Prüfung von insgesamt dreizehn Mastfuttern aus vier Bundesländern vor. Dabei wurden Futter von sechs Herstellern bzw. sieben Werken berücksichtigt. Die Futter wurden nach dem VFT-Prüfkonzept analysiert und bewertet, welches neben einer Deklarationsüberprüfung (Tabelle A) eine fachliche Bewertung (Tabelle B) auf Basis der Fütterungshinweise beinhaltet. Alle Futter enthielten einen Phytasezusatz.

Im vorliegenden Test fielen weder Abweichungen von der Deklaration noch von den fachlichen Anforderungen auf, somit ergab sich für alle geprüften Futter die Bestnote 1.

Informationen zu Vorgaben im Warentests des VFT sowie weitere Ergebnisse aus anderen Regionen und bzw. anderer Futtertypen sind unter www.futtermitteltest.de zu finden.

Kommentierung der Ergebnisse

Der vorliegende VFT-Test umfasste Mastfutter für verschiedene Mastphasen. Zwei Futter waren für den Lebendmassebereich 25-50 kg (Vormast bzw. Anfangsmast) vorgesehen, ein Futter für den Anfangsmastbereich ab 35 kg, ein weiteres für den Bereich ab 50 kg LM (Mittelmast) und eins für den Mittelmastbereich von 40 – 90 kg. Mit sieben Futtern fiel ein Großteil auf den Endmastbereich ab 70, überwiegend ab 80 kg. Für ein Futter wurde kein Einsatzbeginn angegeben, dieses wurde daher als Universalfutter ab 35 kg bewertet.

Die Futter waren energetisch auf einen Gehalt von 12,0 bis 13,4 MJ ME/kg eingestellt. Der Rohproteingehalt variierte erheblich zwischen 13,8 und 16,9 %. Für die erstlimitierende Aminosäure Lysin wurden Gehalte zwischen 0,81 – 1,17 % ausgewiesen (0,65 bis 0,90 g/MJ ME). Der Calciumgehalt der Futter war im Bereich zwischen 0,58 und 0,87 % deklariert (0,46 – 0,71 g/MJ ME), der Phosphorgehalt zwischen 0,41 – 0,51 % (0,32 – 0,40 g/MJ ME).

Die deklarierten Gehaltsangaben konnten erfreulicherweise alle analytisch bestätigt werden. Ebenfalls wurden bei allen Futtern die fachlich geforderten Gehalte an Aminosäuren (Lysin) und Mineralstoffen (Calcium, Phosphor) für den jeweiligen Einsatzbereich erreicht. In einem Futter (ab 40 kg) erschien der Calciumgehalt von 0,87 % bzw. 0,71 g/MJ ME etwas hoch, empfohlen werden 0,39 – 0,58 g/MJ ME. Bei Phytasezusatz ist nicht nur eine Reduzierung des P-Gehaltes möglich, auch der Ca-Gehalt sollte entsprechend angepasst werden. Jedoch wurde das empfohlene Ca : P-Verhältnis mit 1,87 : 1 noch eingehalten.

Alle Futter wurden abschließend mit der Note 1 bewertet.

Die vorliegenden Testergebnisse sowie ihre Kommentierung gelten wie immer nur für die geprüften Futter im angegebenen Prüfzeitraum. Rückschlüsse auf andere Produkte der Hersteller sind nicht zulässig.

GEFÖRDERT DURCH _____

Die Prüfung von Mischfutter durch den Verein Futtermitteltest e.V. wird insbesondere durch Zuschüsse des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) gefördert.

KONTAKT _____

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)

Institut für Tierproduktion

Dr. Antje Priepe

Wilhelm-Stahl-Allee 2/18196 Dummerstorf

Telefon: 0385-588-60327 – Fax: 0385-588-60311

a.priepe@lfa.mvnet.de

Vergleichender Mischfuttermitteltest 77/2024, Alleinfuttermittel für Mastschweine, Oktober bis Dezember 2024 aus BB, MV, SN und TH

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 %	
AGRAVIS, Fürstenwalde	SM EM 130 NoSal pelletiert	1)	13,0	14,5	0,91	0,65	0,42	
AGRAVIS, Fürstenwalde	SM Futura EM 130 gebröckelt	1)	13,0	14,5	0,92	0,65	0,42	
Alka Lüders, Altenburg	S2-126/1,0L	1)	12,6	15,0	1,00	0,58	0,50	
BAT Agrar, Golzern	BAT SM Vormast 13,4+2SB fein	1)	13,3	16,9	1,18	0,73	0,44	
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Enzym MM 13,4	1)	13,0	15,5	0,97	0,60	0,41	
BAT Agrar, Ratzeburg	BAT Pro Vormast 13,6	1)	13,4	16,8	1,14	0,70	0,45	
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Enzym EM 12,8 fein	1)	12,4	14,0	0,81	0,60	0,43	
BAT Agrar, Ratzeburg	AT Pro Enzym EM 13,0	1)	12,6	14,0	0,84	0,60	0,46	
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Enzym EM 13,2	1)	12,8	14,5	0,85	0,60	0,41	
BAT Agrar, Golzern	BAT SM EM TN Tempo Kitzen+2SG, fein	1)	12,0	14,7	0,89	0,60	0,46	
Die Böslebener, Bösleben	Schweinemastfutter Vormast	1)	13,0	13,8	1,17	0,82	0,51	
PAFAHG, Auma	SM I + B	1)	12,3	15,0	1,06	0,87	0,47	
SÜGEMI, Themar	SMA - 128 schrotförmig	1)	12,8	16,5	0,95	0,70	0,50	

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

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller / Werk	Produkt	Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
AGRAVIS, Fürstenwalde	SM EM 130 NoSal pelletiert 1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
AGRAVIS, Fürstenwalde	SM Futura EM 130 gebröckelt 1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
Alka Lüders, Altenburg	S2-126/1,0L 1)	AF ab 70-105 kg, Endmastfutter für Mastschweine mit höherem Lysinbedarf	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT SM Vormast 13,4+2SB fein 1)	AF von 25-50 kg, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Enzym MM 13,4 1)	AF ab 35 kg	In Ordnung	1
BAT Agrar, Ratzeburg	BAT Pro Vormast 13,6 1)	AF von 25-50 kg	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Enzym EM 12,8 fein 1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
BAT Agrar, Ratzeburg	AT Pro Enzym EM 13,0 1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Enzym EM 13,2 1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT SM EM TN Tempo Kitzen+2SG, fein 1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
Die Böslebener, Bösleben	Schweinemastfutter Vormast 1)	AF für Mastschweine	In Ordnung	1
PAFAHG, Auma	SM I + B 1)	AF von 40-90 kg	In Ordnung	1
SÜGEMI, Themar	SMA - 128 schrotförmig 1)	AF ab 50 kg	In Ordnung	1

1) Mit Phytase