

Fütterungsempfehlungen für PIC-Eber 337-Nachkommen

Die Nachkommen des PIC 337 Ebers unterscheiden sich deutlich in der Mastleistung von Piétrain-Nachkommen. Sie nehmen wesentlich mehr Futter auf, die Futterkurve verläuft steiler und fällt erst im Gewichtsabschnitt von 80 bis 90 kg Lebendgewicht leicht ab.

Die Nachkommen des PIC 337 Ebers können Tageszunahmen von mehr als 900 g erreichen und zeichnen sich zudem durch eine extrem gute Futterverwertung aus. Um optimalen Fleischansatz bei maximalem Wachstum zu erreichen muss das Energie : Lysin Verhältnis bis zum Mastende eng bleiben (siehe Tabelle).

Neben einer aminosäurenbetonten Ration in der Aufzucht und Mast hat die Fütterungstechnik einen erheblichen Einfluss. Insbesondere an der Sensorfütterung sollte der Energiegehalt des Futters im letzten Mastabschnitt heruntergefahren werden. Unsere Empfehlung liegt bei 12,6 bis 12,8 MJ ME im Abschnitt 80 bis 120 kg Lebendgewicht.

Achten Sie auch auf die Einhaltung der optimalen Schlachtgewichte, die bei Nachkommen des PIC 337 Ebers zwischen 92 und 94 kg SG liegen.



Empfohlene Inhaltsstoffe	Gewichtsabschnitt				
	6 - 10 kg	10 - 30 kg	30 - 50 kg	50 - 80 kg	80 - 120 kg
ME MJ	14,5 - 16	13,4 - 14	13 - 13,6	13 - 13,4	12,6 - 12,8
Lysin, g	14,0 - 15,5	12,0 - 13,0	10,5 - 11	10 - 10,5	8,5 - 9,5
Lysin : Energie	1,0 : 1,0	0,9 : 1	0,82 : 1	0,77 : 1	0,70 : 1
Lysin : Methionin/Cystin : Threonin : Tryptophan	1 : 0,6 : 0,65 : 0,18				
Calcium, %	0,7 - 0,8				
Phosphor, %	0,65 - 0,7	0,55 - 0,65	0,5 - 0,6		
verdaulicher Phosphor, %	min. 0,4	min. 0,3	min. 0,25		min. 0,2
Rohprotein, %	19 - 22	18 - 19	17 - 18	16 - 18	14 - 16
Rohfaser, g	2 - 2,5	2,5 - 4	3,0 - 5	3,5 - 5	4,5 - 5,5
Natrium, g	min. 2				
Vit. A, IE/kg	10.000 - 20.000	10.000 - 15.000	6.000 - 10.000	6.000 - 8.000	5.000 - 8.000
Vit. D3, IE/kg	1.800 - 2.000		1.500 - 2.000	1.500 - 1.800	1.500 - 1.700
Vit. E, mg/kg	120 - 150	60 - 100	60 - 80	50 - 70	50 - 60
Vit. B1, mg/kg	2,0 - 4	2,0 - 3	1,0 - 2		0,5 - 1,5
Vit. B2, mg/kg	6,0 - 10	5,0 - 8	4,0 - 6		3,0 - 5
Vit. B6, mg/kg	4,0 - 6	3,0 - 5	2,0 - 4		1,5 - 3
Vit. B12, µg/kg	40 - 60	30 - 40	20 - 30		15 - 25
Nikotinsäure, mg/kg	40 - 50	30 - 40	20 - 30		15 - 25
Folsäure, mg/kg	1,5 - 2,5	1,0 - 2	0,6 - 1		0,5 - 1
Biotin, µg/kg	500				
Vit. K3, mg/kg	2,0 - 4		1,5 - 3		1,0 - 1,5
Cholin mg/kg	400 - 700	200 - 400	150 - 300		100 - 200
Selen, mg/kg	0,2	0,3	0,2		
Eisen, mg/kg	300	300	150		
Zink, mg/kg	150		100		
Jod, mg/kg	2		1,5		
Kobalt, mg/kg	2		1		
Konservierungszusätze	z. B. 0,3 % Propionsäure				

Futterkurve für die Mast von PIC-Eber 337-Nachkommen - **SAUEN**

Mast woche	Lebendgewicht, kg	Tageszunahmen, g	Energieaufnahme, MJ ME	Futtermenge, kg 13,4 MJ ME 1,1 % Lysin	Futtermenge, kg 13,0 MJ ME 0,95 % Lysin
1	27,0 - 32,8	828	20,77	1,55	
2	32,8 - 39,0	885	22,78	1,70	
3	39,0 - 45,3	900	25,46	1,90	
4	45,3 - 51,7	914	28,14	2,10	
5	51,7 - 58,2	929	30,15	2,25	
6	58,2 - 64,8	942	32,16	2,40	
7	64,8 - 71,5	957	33,50	2,50	
8	71,5 - 78,2	957	34,84	2,60	
9	78,2 - 84,8	942	35,10		2,70
10	84,8 - 91,4	942	36,40		2,80
11	91,4 - 98,0	942	37,70		2,90
12	98,0 - 104,5	929	39,00		3,00
13	104,5 - 111,0	929	39,00		3,00
14	111,0 - 116,4	914	39,00		3,00

Futterkurve für die Mast von PIC-Eber 337-Nachkommen - **BÖRGE**

Mast woche	Lebendgewicht, kg	Tageszunahmen, g	Energieaufnahme, MJ ME	Futtermenge, kg 13,4 MJ ME 1,1 % Lysin	Futtermenge, kg 13,0 MJ ME 0,95 % Lysin
1	27,0 - 32,8	828	20,77	1,55	
2	32,8 - 39,0	885	24,12	1,80	
3	39,0 - 45,3	900	27,47	2,05	
4	45,3 - 51,8	929	29,48	2,20	
5	51,8 - 58,4	942	31,49	2,35	
6	58,4 - 65,1	957	33,50	2,50	
7	65,1 - 71,8	957	34,84	2,60	
8	71,8 - 78,4	942	36,18	2,70	
9	78,4 - 85,0	942	36,40		2,80
10	85,0 - 91,5	929	37,70		2,90
11	91,5 - 97,9	914	39,00		3,00
12	97,9 - 104,1	885	40,30		3,10
13	104,1 - 110,1	857	40,30		3,10
14	110,1 - 115,9	828	40,30		3,10

Mit dem Endstufeneber 337 bietet die PIC Mästern eine Alternative für die wirtschaftliche Mast. Prüfergebnisse aus Station (QPS Futterkamp) und Feld unterstreichen die wirtschaftlichen Vorteile durch höhere Tageszunahmen und bessere Futtermittelverwertung gegenüber Mastferkeln mit Piétrain-Vater.

Ökonomische Bewertung der Leistungsdifferenzen QPS Futterkamp	Nachkommen			Vor-/Nachteil des PIC-Ebers 337
	PIC-Eber 337	Piétrain	Differenz	
Tägliche Zunahme (28 - 118 kg LG), g	1.047	908	139	4,17 €
Futtermittelverwertung, 1 :	2,46	2,57	- 0,11	2,18 €
Ausschlachtung, %	79,70	80,50	- 0,80	- 1,20 €
Magerfleischanteil (FOM), %	56,60	57,80	- 1,20	- 2,40 €
Zusätzlicher Gewinn durch jedes PIC-Eber 337-Mastschwein				2,75 €

Für weitere Fragen:

PIC Deutschland GmbH • Tel.: 04621/543-0 • www.picdeutschland.de • pic.deutschland@pic.com