

## Proteinrekommendationer för grisar och slaktsvin

	Grisar		Slaktsvin		
	under 15 kg	15 - 25 kg	25 - 55 kg	55 - 80 kg	> 80 kg
<b>Aminosyror som smälter i tunn-tarmen (ilealt smältb.), g/MJ NE<sub>v</sub></b>					
Lysin	1,12 - 1,14	1,10 - 1,12	0,98 - 1,01	0,79 - 0,84	0,69 - 0,74
Metionin + cystein	0,67 - 0,68	0,66 - 0,67	0,59 - 0,61	0,47 - 0,50	0,41 - 0,44
Treonin	0,69 - 0,71	0,66 - 0,69	0,62 - 0,64	0,51 - 0,55	0,45 - 0,48
Tryptofan	0,21 - 0,22	0,21	0,19	0,15 - 0,16	0,13 - 0,14
Valin	0,75 - 0,76	0,74 - 0,75	0,66 - 0,68	0,53 - 0,56	0,46 - 0,50
<b>Procent av mängden lysin</b>					
Metionin + cystein	60	60	60	60	60
Treonin	62	62	63	65	65
Tryptofan	19	19	19	19	19
Valin	67	67	67	67	67
Smältbart råprotein g/MJ NE <sub>v</sub>	15,5 - 16,5	15,2 - 16,2	14,4 - 15,2	12,3 - 13,5	11,8 - 12,8

## Mineralrekommendationer för svin

MJ NE	Grisar		Slaktsvin			Växande avelssvin 25kg-dräkt.	Dräktiga suggor, galtar	Digivande suggor
	under 15 kg	15-25 kg	25-55 kg	55-80 kg	80-120 kg			
Kalcium, g <sup>1)</sup>	0,88	0,88	0,84	0,76	0,67	0,84	0,77	0,86
Smältbart fosfor, g	0,31	0,31	0,31	0,28	0,22	0,31	0,28	0,34
Koksalt, g <sup>2)</sup>	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,55
Magnesium, g	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Järn, mg <sup>3)</sup>	13,3	13,3	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Koppar, mg	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64
Zink, mg	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7
Jod, mg	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Selen, mg	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04

1) Förhållandet mellan kalcium och smältbart fosfor kan variera mellan 2,5-3,1. Åt avvänjda grisar (under 9 kg) rekommenderas kalcium 0,73 g/MJ NE.

2) Maximi rekommendation för natrium 0,3 g/MJ NE (max. 0,79 g/MJ NE koksalt).

3) För grisar skall 10,4 mg/MJ NE av järnet vara lösligt.

## Maximala tillåtna halter spårämnen i foderblandningar

Koppar: Upp till 12 veckors ålder 170 mg/kg färdig foderblandning, övriga 25 mg/kg färdig foderblandning.

Zink: 150 mg/kg färdig foderblandning

Selen: 0,5 mg/kg färdig foderblandning

## Utfodringsrekommendationer för får

### Energi- och proteinrekommendation för får

	Lev.vikt kg	OE MJ/dag	AAT g/dag	SRP g/dag
<b>Underhåll</b>	40	6,3	42	51
	50	7,4	50	58
	60	8,5	57	63
	70	9,6	64	69
	80	10,6	70	75
	90	11,5	77	80
	100	12,5	83	85
<b>Dräktighetstillägg</b>	< 2 lamm, 6 veckor före lamning	4,0	20	35
	sista 2 veckor	8,0	60	80
	> 2 lamm, 6 veckor före lamning	5,0	30	50
	sista 2 veckor	11,0	105	140
<b>Tillägg under digivning</b>	1 lamm	12,0	120	125
	2-3 lamm	19,0	170	200
	3-4 lamm	22,0	210	250
<b>Tillägg åt avelsbagge</b>		6,3	120	145
<b>Flushing några veckor före och under betäckningsperioden</b>		3,5	25	30

### Energi- och proteinrekommendationer för växande lamm

Levande vikt, kg	Tillväxt g/dag	OE MJ/dag	AAT g/dag
15	200	6,8	86
	300	8,7	115
	400	10,6	141
25	200	10,0	85
	300	12,7	112
	400	15,4	137
	500	18,2	161
35	200	13,0	86
	300	16,6	111
	400	20,2	135
	500	23,7	157
45	200	15,9	87
	300	20,4	112
	400	24,8	135

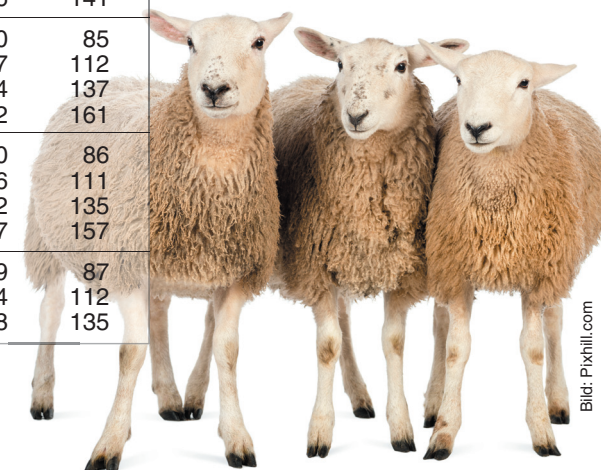


Bild: Pixhill.com