

Bedarf

Tabelle 1: Empfohlene Nährstoffgehalte für 1 kg Alleinfutter für Kaninchen mit einem Trockensubstanzgehalt von 90%: Erhaltungsbedarf nach Fekete, 1993¹⁾; Heimkaninchenfutter nach Lowe, 2010²⁾

Nährstoff	Einheit	Fekete, 1993	Lowe, 2010
Verdauliche Energie	MJ	8,8	9-10,5
Rohprotein	%	12	12-16
Rohfaser	%	14-15	14-20
Stärke	%	k. A.	0-14
Rohfett	%	2-3	2-5
Kalzium	%	0,4	0,5-1,0
Phosphor	%	0,2	0,5-0,8
Magnesium	%	k. A.	0,3
Zink	%	?	0,5-1,0
Natrium	%	0,2	0,5-1,0
Kalium	%	?	0,6-0,7
Kupfer	mg/kg	k. A.	5-10
Lysin	%	?	0,5
Methionin + Cystin	%	?	0,5
Vitamin A	IE/kg	-	5.000-10.000
Vitamin D	IE/kg	-	800-1.200
Vitamin E	mg/kg	50	40-70
Vitamin K	mg/kg	-	k. A.
Vitamin B1	mg/kg	k. A.	1-10
Vitamin B2	mg/kg	k. A.	3-10
Vitamin B6	mg/kg	k. A.	2-15
Vitamin B12	mg/kg	k. A.	0,01-0,02
Folsäure (Vitamin B9)	mg/kg	0,2-1,0	
Pantothensäure (Vitamin B5)	mg/kg	k. A.	3-20
Niacin (Vitamin B3)	mg/kg	k. A.	30-60
Biotin (Vitamin B7)	mg/kg	k. A.	0,05-0,20

Tabelle 2: Nährstoffbedarf von Kaninchen in intensiver Haltung für 1 kg Alleinfutter für alle Kaninchen (*Mixed Feed*) mit einem Trockensubstanzgehalt von 90%, nach de Blas & Mateos, 2010³⁾

Nährstoff	Einheit	Gehalt
Verdauliche Energie	MJ	10,2
NDF	g	335 (320-340)
ADF	g	180 (160-180)
Rohfaser	g	150 (145-155)
ADL	g	55
Stärke	g	160 (150-170)
Rohfett	g	Free
Rohprotein	g	159 (154-162)

Nährstoff	Einheit	Gehalt
Lysin	g	78
Schwefel	g	59
Threonin	g	65
Kalzium	g	100
Phosphor	g	57
Natrium	g	22
Chlorid	g	28
Kobalt	mg	0,3
Kupfer	mg	10
Eisen	mg	45
Jod	mg	1
Mangan	mg	12
Selen	mg	0,05
Zink	mg	60
Vitamin A	IU	10.000
Vitamin D	IU	9.000
Vitamin E	IU	40
Vitamin K3	mg	2
Vitamin B1	mg	1
Vitamin B2	mg	5
Vitamin B6	mg	1,5
Vitamin B12	µg	12
Folsäure	mg	1,5
Niacin	mg	35
Pantothensäure	mg	15
Biotin	µg	100
Cholin	mg	200

1 2 919

1)

Fekete, S. 1993. Ernährung der Kaninchen. In: W. Wiesemüller und J. Leibetseder (Hrsg): Ernährung monogastrischer Nutztiere. Jena, Stuttgart : Fischer

2)

Lowe, J. A. 2010. Pet Rabbit Feeding and Nutrition. In: C. de Blas und J. Wiseman. Nutrition of the Rabbit. CAB International. 294-313

3)

de Blas, C. & Mateos, G. G. 2010. Feed Formulation. In: C. de Blas und J. Wiseman. Nutrition of the Rabbit. CAB International. 222-232

From:
<http://wikikanin.de/> - Wikikanin

Permanent link:
<http://wikikanin.de/doku.php?id=naehrstoffe:bedarf&rev=1736885533>

Last update: 2025/01/14 21:12



