

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/kg	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/kg	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)

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=1736884740>

Last update: **2025/01/14 20:59**