

Auswertung der Nährstoffe, die gut durch Supplemente beeinflusst werden können:

	tägl. Bedarf	Gehalt	% des Bedarfs	Beurteilung	hinterlegte Bedarfswerte je kg KM	
Vitamin A [myg]	618,00	618,78	100,13	super	60 myg bzw. 200 IE	Quellen
Vitamin D [myg]	1,29	1,29	99,87	super	0,125 myg bzw. 5 IE	Quellen
Vitamin E [mg]	22,65	22,65	100,02	super	2 mg bzw. 3 IE	Quellen
Vitamin C	0,00	2,09	#DIV/0!		0,000 mg	
Jod [myg]	154,50	154,07	99,72	super	15,00 µg	Quellen
Eisen [mg]	15,45	15,44	99,97	super	1,5 mg	Quellen
Phosphor [mg]	1.030,00	1.029,51	99,95	super	100 mg	Quellen
Calcium [mg]	1.133,00	1.131,98	99,91	super	110 mg	Quellen
Zink [mg]	10,30	10,17	98,76	super	1,0 mg (Wanner, 2004)	Quellen
Energie [kcal]	412,00	426,86	103,61	innerhalb Bedarfswerte	40,000 kcal	
Vitamin B1 [mg]	1,03	1,26	122,06	Bedarf gedeckt	0,1 mg (Senger 2004)	Quellen
Vitamin B2 [mg]	0,52	1,80	349,08	Bedarf gedeckt	0,05 mg (Senger 2004)	Quellen
Vitamin B6 [mg]	0,82	2,15	261,17	Bedarf gedeckt	0,08 mg (Senger 2004)	Quellen
Vitamin B12 [myg]	4,12	13,04	316,53	Bedarf gedeckt	0,4 myg (Senger 2004)	Quellen
Niacin (NE) [mg]	8,24	42,85	520,06	Bedarf gedeckt	0,8 mg (Senger 2004)	Quellen
Pantothensäure [mg]	2,06	7,75	376,30	Bedarf gedeckt	0,2 mg (Senger 2004)	Quellen
Biotin [myg]	0,00	52,13	#DIV/0!		0,00 µg	
Folsäure [myg]	206,00	205,98	99,99	Bedarf gedeckt	20,0 myg (Senger 2004)	Quellen

Auswertung der Nährstoffe, die kaum oder gar nicht durch die Supplemente beeinflusst werden können:

Natrium [mg]	824,00	823,98	100,00	super	80,0 mg (Wanner, 2004)	Quellen
Kalium [mg]	824,00	861,18	104,51	innerhalb Bedarfswerte	80,0 mg (Wanner, 2004)	Quellen
Magnesium [mg]	103,00	64,12	62,25	innerhalb Bedarfswerte	10,0 mg (Wanner, 2004)	Quellen
Chlor [mg]	1.236,00	1.159,03	93,77	in Ordnung	120,0 mg (Wanner, 2004)	Quellen
Kupfer [myg]	824,00	662,13	80,36	innerhalb Bedarfswerte	80,0 myg (Wanner, 2004)	Quellen
Selen [myg]	20,60	26,75	129,86	innerhalb Bedarfswerte	2,0 myg (Wanner, 2004)	Quellen

Verhältnisse	Empfehlung	Ist
Mg/P	0,06 bis 0,1	0,06

K/Na	1,0 bis 2,1	1,05
Ca/P	0,9 bis 1,2	1,10
n6:n3	5 bis 10 (20)	6,69

Fettgehalt [%] 8,12 Empfehlung: max. ca. 7 - 10% bezogen auf die Fleischmenge

Weitere Informationen zum Futter

Analyse des Gesamtfutters	OS	TS	Ø Maus [TS]	Mindestvorgaben [TS] Fertigfutter
Menge [g]	20.426,40	5.430,31		
Feuchtigkeit [%]	73,415	-		
Protein [%]	12,940	48,675	55 - 64	25 - 30
Fett [%]	5,170	19,448	17 - 30	9 (5 bei Diätfutter)
Energie [kcal/kg]	987,888	3.715,992	4870 - 6650	
Vitamin A [IE/kg]	4.768,722	17.937,805	30 - 578	3330 (max. 400.000)
Vitamin D [IE/kg]	119,030	447,739		250 - 750
Vitamin E [IE/kg]	78,119	293,848	52 - 174	38
Vitamin K [myg/kg]	6,650	25,015		100
Jod [myg/kg]	356,557	1.341,210		1.300 - 1.800 (max. 11.000)
Eisen [g/kg]	0,036	0,134	0,134 - 0,181	0,08 (max. 1,42)
Phosphor [g/kg]	2,383	8,962	17,2	5,0 - 8,4
Calcium [g/kg]	2,620	9,854	11,7 - 29,8	5,9 - 10,0
Natrium [g/kg]	1,907	7,173		0,8 - 1,6 (max. 15)
Kalium [g/kg]	1,993	7,497		6
Magnesium [g/kg]	0,148	0,558	0,9 - 1,6	0,4 - 0,5
Schwefel [g/kg]	1,179	4,436		
Chlor [g/kg]	2,682	10,090		1,1 - 2,4
Zink [g/kg]	0,024	0,089	0,068 - 0,083	0,075 (max. 0,284)
Selen [myg/kg]	61,908	232,871		300,0 (max. 568)
Kupfer [µg/kg]	1.532,368	5.764,084	6.700 - 19.200	5000 - 10000 (max. 28.000)
n6 [g/kg]	4,146	15,596		
n3 [g/kg]	0,620	2,332		

Kationen-Anionen-Bilanz	-205,99	mmol/kg TS
erwarteter Urin-pH-Wert	unter 7	