

## Berechnung von Futtermittelzusammensetzung

### Graf Barf Vollwertmenü PLUS Rind

#### Analytische Bestandteile je 100g

Protein		
<b>Gesamt</b>		<b>12557 mg</b>
Arginin*		>660 mg
Histidin*		>308 mg
Isoleucin*		>532 mg
Leucine*		>932 mg
Lysin*		>863 mg
Methionin*		>253 mg
Cystein*		>118 mg
Methionin+Cystein*		>371 mg
Phenylalanine*		>462 mg
Tyrosine*		>355 mg
Phenylalanine* + Tyrosine*		>818 mg
Threonine*		>476 mg
Tryptophan*		>120 mg
Valine*		>660 mg

Total lipid (fett)*		
<b>Gesamt</b>		<b>13130 mg</b>
Linolsäure (18:2 (w-6))**		743 mg
Omega-6-Fettsäuren*		856 mg
Omega-3-Fettsäuren*		368 mg

Mineralien		
Calcium		795 mg
Phosphor, P		498 mg
C/P		1,30
Kalium, K		205 mg
Natrium, Na		90 mg
Chlorid		100 mg
Magnesium, Mg		83 mg

Spurenelemente		
Kupfer, Cu		253 µg
Jod, J		41 µg
Eisen, Fe		3949 µg
Mangan, Mn		193 µg
Selen, Se		11 µg
Zink, Zn		2864 µg

Vitamine		
Vitamin A**		832 µg
Vitamin B1 (Thiamin)		141 µg
Vitamin B2 (Riboflavin)		383 µg
Vitamin B3 (Niacin)		4122 µg
Vitamin B5 (Pantothensäure)		932 µg
Vitamin B-6 (Pyridoxine)		151 µg
Vitamin B9 (gesamte Folsäure)		36 µg
Vitamin B-12 (Cobalamin)		6 µg
Vitamin D (Calciferole)**		2,6 µg
Vitamin E (Alpha-Tocopherol)**		829 µg

Sonstiges		
Kohlenhydrate, resorbierbar		1770 mg
Energie		158 kcal
Energie		585 kj
Rohasche		1008 mg
Rohfaser		1770 mg
Wasser		68000 mg

FEDIAF Empfehlung Umr. Feucht			
Minimum	Maximum	Einheit	
<b>Protein</b>			
5760	32000	mg/100g	
166	32000	mg/100g	
74	32000	mg/100g	
147	32000	mg/100g	
262	32000	mg/100g	
134	32000	mg/100g	
128	32000	mg/100g	
115	32000	mg/100g	
243	32000	mg/100g	
173	32000	mg/100g	
112	32000	mg/100g	
285	32000	mg/100g	
166	32000	mg/100g	
54	32000	mg/100g	
189	32000	mg/100g	

Total lipid (fett)*			
1760	32000	mg/100g	
422,4	32000	mg/100g	
0	32000	mg/100g	
0	32000	mg/100g	

Mineralien			
160	800	mg/100g	
128	512	mg/100g	
1	2		
160	32000	mg/100g	
32	576	mg/100g	
48	720	mg/100g	
22	32000	mg/100g	

Spurenelemente			
230	896	µg/100g	
35	352	µg/100g	
1152	45440	µg/100g	
186	5440	µg/100g	
6	18	µg/100g	
2304	9088	µg/100g	

Vitamine			
58	3840	µg/100g	
67	3200000	µg/100g	
192	3200000	µg/100g	
528	3200000	µg/100g	
454	3200000	µg/100g	
48	3200000	µg/100g	
8	3200000	µg/100g	
1,1	3200000	µg/100g	
0,4	2,6	µg/100g	
772	21440000	µg/100g	

FEDIAF Empfehlung DM/100g			
Minimum	Maximum	Einheit	
<b>Protein</b>			
18,00	100	g/100g	
0,52	100	g/100g	
0,23	100	g/100g	
0,46	100	g/100g	
0,82	100	g/100g	
0,42	100	g/100g	
0,40	100	g/100g	
0,36	100	g/100g	
0,76	100	g/100g	
0,54	100	g/100g	
0,35	100	g/100g	
0,89	100	g/100g	
0,52	100	g/100g	
0,17	100	g/100g	
0,59	100	g/100g	

Total lipid (fett)*			
5,5	100	g/100g	
1,32	100	g/100g	
	100000	mg/100g	
	100	g/100g	

Mineralien			
0,50	2,50	g/100g	
0,40	1,60	g/100g	
1,00	2,00	g/100g	
0,50	100	g/100g	
0,10	1,8	g/100g	
0,15	2,25	g/100g	
0,07	100	g/100g	

Spurenelemente			
0,72	2,80	mg/100g	
0,11	1,10	mg/100g	
3,60	142,00	mg/100g	
0,58	17,00	mg/100g	
18,00	56,80	µg/100g	
7,20	28,40	mg/100g	

Vitamine			
606,00	40000	IE/100g	
0,21	10000	mg/100g	
0,60	10000	mg/100g	
1,65	10000	mg/100g	
1,42	10000	mg/100g	
0,15	10000	mg/100g	
25,80	10000000	µg/100g	
3,35	10000000	µg/100g	
55,20	320	IE/100g	
3,60	100000	IE/100g	

\* nicht für alle Bestandteile Daten vorhanden (unkritisch da keine Obergrenze)

\*\* Wert incl. Graf Barf Ölmischung