

## NÄRINGSBEHOV FÖR HUNDEN I OLIKA LIVSSTADIER BERÄKNAT PÅ TORRSUBSTANSBASIS\*

Näringsämne	Enhet	Sen dräktighet & digivning tik		Valp 4–14 veckor		Valp äldre än 14 veckor		Vuxen hund	
		Rek intag	Max	Rek intag	Max	Rek intag	Max	Rek intag	Max
<b>PROTEIN</b>	%	20		22,5		17,5		10,0	
Arginin	%	1,0		0,79		0,66		0,35	
Histidin	%	0,44		0,39		0,25		0,19	
Isoleucin	%	0,71		0,65		0,50		0,38	
Metionin	%	0,31		0,35		0,26		0,33	
Metionin-cystein	%	0,62		0,70		0,53		0,65	
Leucin	%	2,00		1,29		0,82		0,68	
Lysin	%	0,90		0,88	2,0	0,70	2,0	0,35	
Fenylalanin	%	0,83		0,65		0,50		0,45	
Fenylalanin-tyrosin	%	1,23		1,30		1,00		0,74	
Treonin	%	1,04		0,81		0,63		0,43	
Tryptofan	%	1,20		0,23		0,18		0,14	
Valin	%	1,30		0,68		0,56		0,49	
<b>FETT</b>	%	8,5	33	8,5	33	8,5	33	5,5	33
Linolsyra	%	1,3	6,5	1,3	6,5	1,3	6,5	1,1	6,5
Alfalinolensyra	%	0,08		0,08		0,08		0,044	
Arakidonsyra	%			0,03		0,03			
EPA- & DHA-syra**	%	0,05	1,1	0,05	1,1	0,05		0,044	1,1
<b>KOLHYDRATER</b>	%	–		–		–		–	
<b>VITAMINER</b>									
Vitamin A	RE/kg***	1,51	15	1,51	15	1,51	15	1,51	64
Vitamin D	mg/kg	0,014	0,08	0,014	0,08	0,014	0,08	0,014	0,08
Vitamin E	mg/kg	30		30		30		30	
Vitamin B									
<i>Tiamin</i>	mg/kg	2,25		1,38		1,38		2,25	
<i>Riboflavin</i>	mg/kg	5,3		5,25		5,25		5,25	
<i>Pyridoxin</i>	mg/kg	1,5		1,5		1,5		1,5	
<i>Niacin</i>	mg/kg	17		17		17		17	
<i>Pantotensyra</i>	mg/kg	15		15		15		15	
<i>Kobalamin</i>	mg/kg	0,035		0,035		0,035		0,035	
<i>Folsyra</i>	mg/kg	0,27		0,27		0,27		0,27	
<i>Kolin</i>	mg/kg	1700		1700		1700		1700	
<b>MINERALER</b>									
Kalcium	%	0,8		1,2	1,8	1,2	1,8	0,4	
Fosfor	%	0,5		1,0		1,0		0,3	
Magnesium	mg/kg	600		400		400		600	
Natrium	mg/kg	2000		2200		2200		800	
Kalium	mg/kg	3600		4400		4400		4000	
Klor	mg/kg	3000		2900		2900		1200	
Järn	mg/kg	70		88		88		30	
Koppar	mg/kg	12,4		11		11		6	
Zink	mg/kg	96		100		100		60	
Mangan	mg/kg	7,2		5,6		5,6		4,8	
Selen	mg/kg	0,35		0,35		0,35		0,35	
Jod	mg/kg	0,88		0,88		0,88		0,88	

\* Dessa behov förutsätter att hundens foder innehåller ungefär 1670 kJ/100 g torrsubstans foder. Om fodret har en högre energinivå, ökar också minimibehoven. Torrsubstans innebär att man jämför foder då vatteninnehållet räknats bort.

\*\* EPA-EicosaPentaenoicAcid, DHA-DocosaHexaenoicAcid

\*\*\* RE-Retinolekvivalenter, 1 RE motsvarar ett intag på 1 mikrogram av olika retinoler, som förstadier till vitamin A kallas.