

Nutriënt	Hoeveelheid	Volwassen	Vroege groei (<14 weken), dracht en lactatie	Late groei (> 14 weken)	Maximum (L) = legaal (N) = nutritioneel
Eiwit	g	18,0	25,0	20,0	
Arginine	g	0,52	0,82	0,74	
Histidine	g	0,23	0,39	0,25	
Isoleucine	g	0,46	0,65	0,50	
Leucine	g	0,82	1,29	0,80	
Lysine	g	0,42	0,88	0,70	Groei: 2,8 (N)
Methionine	g	0,40	0,35	0,26	
Methionine + cysteine	g	0,76	0,70	0,53	
Phenylalanine	g	0,54	0,65	0,50	
Phenylalanine + tyrosine	g	0,89	1,30	1,00	
Threonine	g	0,52	0,81	0,64	
Tryptofaan	g	0,17	0,23	0,21	
Valine	g	0,59	0,68	0,56	
Vet	g	5,5	8,50	8,50	
Linoleen zuur (ω-6)	g	1,32	1,30	1,30	Vroege groei 6,50 (N)
Arachidon zuur (ω-6)	mg	-	30,0	30,0	
Alfa-linoleen zuur (ω-3)	g	-	0,08	0,08	
EPA + DHA (ω-3)	g	-	0,05	0,05	
Mineralen					
Calcium	g	0,50	1,00	0,80 – 1,00	Volwassen: 2,5 (N) Vroege groei: 1,6 (N) Late groei: 1,8 (N)
Fosfor	g	0,40	0,90	0,70	Volwassen: 1,60 (N)
Ca / P ratio		1/1	1/1	1/1	Volwassen 2/1 (N) Vroege groei & reprod. (N): 1,6/1; Late groei (N): 1,6/1 of 1,8/1
Kalium	g	0,50	0,44	0,44	
Natrium	g	0,10	0,22	0,22	
Chloride	g	0,15	0,33	0,33	
Magnesium	g	0,07	0,04	0,04	
Sporenelementen					
Koper	mg	0,72	1,10	1,10	2,8 (L)
Jodium	mg	0,11	0,15	0,15	1,1 (L)
IJzer	mg	3,60	8,80	8,80	68,18 (L)
Mangaan	mg	0,58	0,56	0,56	17,0 (L)
Selenium	µg	30,0	40,0	40,0	56,8 (L)
Zink	mg	7,2	10,0	10,0	22,70 (L)
Vitaminen					
Vitamine A	IU	606	500	500	40,000 (N)
Vitamine D	IU	55,2	55,2	50,0	227 (L) 320 (N)
Vitamine E	IU	3,60	5,00	5,00	
Thiamine	mg	0,21	0,18	0,18	
Riboflavine	mg	0,60	0,42	0,42	
Pantotheen zuur	mg	1,42	1,20	1,20	
Vitamine B6 (Pyridoxine)	mg	0,15	0,12	0,12	

Vitamine B12	µg	3,35	2,80	2,80	
Niacine	mg	1,64	1,36	1,36	
Foliumzuur	µg	25,80	21,60	21,60	
Biotine	µg	-	-	-	
Choline	mg	164,00	170,00	170,00	
Vitamine K	µg	-	-	-	

Volwassen: gebaseerd op MER 110 kcal $E/kg^{0.75}$ (gemiddeld actieve hond) - FEDIAF norm 2019