

## Testfakta Certified Nutritional Quality

### Testfakta Certified Nutritional Quality™

Testfaktas certifieringsprotokoll för hundfoder omfattar ett 60-tal olika näringsparametrar för bestämning av fodrets energisammansättning, proteinsammansättning, fettsyrasammansättning samt mineral- och vitamininnehåll.

För att uppnå kraven för Testfaktas kvalitetsmärkning **Testfakta Certified Nutritional Quality™** krävs att samtliga näringsparametrar ligger i linje med kravnivån. Kravnivån för några av de viktigare näringsparametrarna redovisas i tabellen till höger.

Laboratorieanalyserna utförs av det ackrediterade livsmedelslaboratoriet Eurofins Scientific i franska Nantes.



### Exempel på analyserade näringsparametrar och certified-kravnivå för vuxen hund

Energiinnehåll	Kcal/kg	3 400
Protein	% OE <sup>1)</sup>	22
Fett	% OE <sup>1)</sup>	30

#### Näringsinnehåll per 1 000 Kcal omsättningsbar energi <sup>2)</sup>

##### Essentiella aminosyror (proteinsammansättning)

Totalt innehåll 10 essentiella aminosyror	g	11,03
- Metionin & Cystein	g	1,63
- Leucin	g	1,70
- Fenylalanin & Tyrosin	g	1,85
- Valin	g	1,23

##### Fettsyrasammansättning

Linolsyra	g	2,80
EPA & DHA	g	0,11
Alfa-linolensyra	g	0,11

##### Mineraler

Kalcium	g	1,00
Fosfor	g	0,75
Magnesium	mg	150
Natrium	mg	200
Järn	mg	7,5
Koppar	mg	1,5
Zink	mg	15
Selen	mkg	87,5

##### Vitaminer

Vitamin A (retinol)	RE <sup>3)</sup>	379
Kolekalciferol (Vitamin D3) <sup>4)</sup>	mkg	3,4
Vitamin E (alpha-tokoferol)	mg	7,5
Vitamin B1 (tiamin)	mg	0,56
Vitamin B2 (riboflavin)	mg	1,30
Vitamin B5 (pantotensyra)	mg	3,75
Vitamin B9 (folsyra)	mkg	67,5

<sup>1)</sup> Andelen av det totala omsättningsbara energiinnehållet.

<sup>2)</sup> Näringsinnehållet omräknat till det intag hunden får med 1 000 Kcal foder.

<sup>3)</sup> Vitamin A omräknat till retinol-ekvivalenter (0,30 x innehållet av A-vitamin)

<sup>4)</sup> Vitamin D3 omräknat till kolekalciferol (1 mkg kolekalciferol = 40 mkg vitamin D3)