



## **METOD FÖR BERÄKNING AV ENERGIVÄRDET I HUND- ELLER KATTFODER FÖR SÄRSKILT NÄRINGSBEHOV**

### **Metod för att beräkna och ange energivärdet**

Energivärdet i hund- eller kattfoder för särskilda näringsbehov skall beräknas enligt den formel som anges nedan på grundval av visst analyserat innehåll i procent. Värdet skall uttryckas som megajoule (MJ) omsättbar energi (OE), per kilo i foderblandningar på följande sätt:

a) Kattfoder med en vattenhalt om 14 % eller lägre och hundfoder  
 $MJ\ OE/kg = 0,1464 \times \% \text{ råprotein} + 0,3556 \times \% \text{ råfett} + 0,1464 \times \% \text{ kvävefria extraktivämnen}$

b) foder för katter med en vattenhalt överstigande 14 procent  
 $MJ\ OE/kg = 0,1632 \times \% \text{ råprotein} + 0,3222 \times \% \text{ råfett} \times 0,1255 \times \% \text{ kvävefria extraktivämnen} - 0,2092$

Procenten kvävefria extraktivämnen beräknas genom att subtrahera summan av vattenhalt, aska, råprotein, råfett och växtråd från talet 100.

### **Toleranser som är tillämpliga på deklarerade värden**

Vid en avvikelse mellan kontrollresultatet och det deklarerade energivärdet i fodret skall en tolerans på 15 procent tillämpas.

### **Hur resultatet skall anges**

Det resultat som erhålls med hjälp av ovanstående formel skall anges med en decimal. (SJVFS 1997:14).