

Underbilag 2 (ad punkt 8)Storkøbenhavns Mejeriers
Fællesindkøb

København, den 21. marts 1952.

1) *Ostningsværdien.*

Skummetmælkens udnyttelsesværdi til ostning beregnes på grundlag af 45 pct. ost, der er landets vigtigste osteport:

Beregningen fremgår af nedenstående eksempel:

Pr. kg ost bruges 10,2 kg mælk à 3,1 pct. fedt.

Mælkens smørværdi:

10,2 kg mælk à 3,1 pct. = 0,316 kg fedt

0,316 kg fedt \times 1,2 = 0,379 kg smør

Vallens smørværdi:

9,2 kg valle à (0,48 \div 0,1) = 0,035 kg fedt

0,035 kg fedt \times 1,2 = 0,042 kg smør

Beregning:

1 kg ost à kr. 3,95 = 395 øre

9,2 kg valle à 3,5 øre = 32,2 -

427,2 øre

\div smørværdi:

i mælken: 0,379 \times 600 øre = 227,4 øre

i vallen: 0,042 \times 600 øre = 25,2 -

202,2 øre

ostningsudgifter 30,6 -

udgifter ved skumning af valle 2,3 -

235,1 øre

skummetmælksværdi pr. kg ost 192,1 øre

Idet der gås ud fra, at omkostningerne ophæves af valleværdien, at smørværdi i mælken \div smørværdi i vallen i dette eksempel sættes = 0,333 kg smør, og at der regnes med 10 kg fedtfri skummetmælk, kan opstilles følgende beregning:

Ostepris + valleværdi \div smørnotering \times 0,333 \div omkostninger = 10.

Osteværdi \div smørnotering \times 0,333 = 10.

$\frac{1}{10}$ ostepris \div $\frac{1}{30}$ smørnotering = ostningsværdi af skummetmælk.

2) *Skummetmælkens foderværdi til flæskeproduktion.*

Som udgangspunkt for beregningen af skummetmælkens foderværdi ved anvendelse til flæskeproduktion har man taget udgangspunkt i nogle beregninger foretaget af forsøgslaboratoriets afdeling for svineforsøg.

Der er ved disse beregninger gået ud fra, at der med foder med optimalt indhold af mælk og protein vil medgå 3,5 F.E. pr. kg tilvækst, og at der pr. kg tilvækst — altså levende vægt — må regnes med 0,740 kg flæsk. Da man endvidere regner med, at der medgår 6 kg skummetmælk til en F.E., kan opstilles følgende formel:

$\frac{0,740 \times \text{flæskepris}}{3,5 \times 6} = \frac{1}{28} \times \text{flæskepris} = \text{skummetmælkens foderværdi til flæskeproduktion.}$