



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

DEN HAAG (Schev.) - VAN STOLKWEG 29 - TELEFOON 55.23.50 - GIRO 41.22.35
TELEFOON No. AFD. BEDRIJFSECONOMISCH ONDERZOEK LANDBOUW 55.74.13

Nota no 101.

DE KOSTPRIJS VAN VARKENSVLEES NA DE PRIJSVERLAGING VAN DE GEÏMPORTEERDE GRANEN PER 1 MAART 1953 (6e AANVULLING OP RAPPORT 146)

Volgens een persbericht van het Ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening dd. 17 Februari, worden met ingang van 1 Maart 1953 de prijzen, waartegen geïmporteerde veevoerders door het Aan- en Verkoopbureau voor Akkerbouwproducten (A.V.A.) worden doorverkoocht, nogmaals verlaagd. Ook op 24 Januari werd reeds een bepaalde verlaging van deze prijzen per 1 Maart aangekondigd. De invloed daarvan op de kostprijs van varkensvlees werd berekend in nota no 100. Daar deze prijsverlagingen beide per 1 Maart ingaan, wordt in deze nota de gezamenlijke invloed berekend. De volgende berekeningen sluiten aan op nota no 97, zodat nota no 100 als vervallen kan worden beschouwd. De voor mengvoederfabrikanten geldende prijzen worden t.o.v. nota no 97 als volgt gewijzigd:

	Prijspeil Jan. '53 (nota 97)	Prijspeil Mrt '53 1)	Prijsverla- ging
Haver per 100 kg	28,20	25,30	2,90
Maalgerst " " "	31,70	28,80	2,90
Maalmais " " "	34,70	31,30	3,40
Milocorn " " "	28,70	26,30	2,40
Zemelgrint " " "	22,50	22,50	-
Soyakoek " " "	38,50	38,50	-
Cocoskoek " " "	32,-	32,-	-
Diermeel per % r.e.	0,92 ⁵	0,92 ⁵	-
Bloedmeel " " "	0,87 ⁵	0,87 ⁵	-
Haringmeel " " "	0,94 ⁵	0,95	% 0,05

1) Herleid op gemiddeld jaarniveau.

De op basis van bovenstaande gegevens berekende theoretische verbruikersprijzen van mengvoerders voor varkens veranderen hierdoor als volgt. (Zie voor specificatie van de berekeningen bijlage 2).

	Prijspeil Jan. '53 (nota 97)	Prijspeil Mrt '53	Prijsverla- ging
Eiwitrijk zeugen- en biggenmeel	37,30	35,10	2,20
Eiwitrijk varkensmeel	37,15	34,45	2,70
D.A. meel	38,80	37,70	1,10

Als grondslag voor de berekening van deze theoretische mengvoederprijzen zijn steeds de C.L.O.-mengvoederinstructies gebruikt. In verband met de belangrijke prijsverlaging en de grotere toewijzing van milocorn, is reeds in nota no 97 van de C.L.O.-samenstellingen afgeweken in die zin, dat de hoeveelheden granen voor 15% door milocorn zijn vervangen. Ook thans zijn deze gewijzigde samenstellingen aangehouden.

De waardering van rogge in de mengvoerders is thans niet op basis van de gerstprijzen, doch op basis van de milocornprijzen geschied. In nota no 97 werd de invloed van deze wijziging afzonderlijk berekend.

Zoals gebruikelijk zijn de granen uit eigen bedrijf (haver en rogge) op dezelfde prijzen als in de mengvoeders gewaardeerd.

De resultaten.

De berekening van de invloed van de prijsverlaging der granen op de kostprijs van varkensvlees is gespecificeerd in bijlage 1, staat A. Deze berekeningen hebben betrekking op het mesten van baconvarkens van 15 tot 90 kg. De samenstelling der rantsoenen is mede in staat A opgenomen, terwijl de kosten van biggen in staat B nader zijn gespecificeerd.

De totale kostprijsverlaging, ten opzichte van de berekeningen in nota no 97, bedraagt per kg geslacht gewicht:

voor rantsoen I (e.r. varkensmeel + graan)	f.0,13
voor rantsoen II (D.A. meel + graan)	f.0,16.

In deze kostprijsverlaging is tevens begrepen de invloed van de lagere roggewaardering, welke in nota no 97 op f.0,03 resp. f.0,05 per kg geslacht gewicht werd berekend. Bij de vaststelling van de garantieprijs voor baconvarkens in Januari jl. werd met de invloed van deze lagere roggewaardering reeds rekening gehouden. De nieuwe verlagingen van de A.V.A.-prijzen resulteren dus in een netto-kostprijsverlaging van f.0,10, resp. f.0,11 per kg. De overige kosten zijn ongewijzigd van nota no 97 overgenomen.

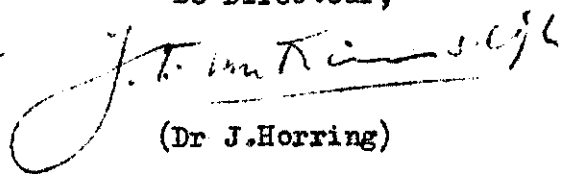
Ook ditmaal werd geen afzonderlijke berekening gegeven voor rantsoenen met aardappelen, daar de prijsvorming van voeraardappelen hiertoe onvoldoende basis biedt, daar ze door te veel uiteenlopende, deels locale factoren, wordt beïnvloed. De waarde van voeraardappelen vindt eigenlijk haar basis in de graanprijzen. Bij de hier aangegeven A.V.A.-prijzen van de granen kan de waarde van de voeraardappelen, uitgaande van de in rapport no 146 e.v. nota's gebruikte rantsoenen, berekend worden op f.5,35 per 100 kg gestoomd, dit is f.4,60 per 100 kg veldgewas.

's Gravenhage, 19 Februari 1953

Samengesteld door

Ir C.M.Hupkes

De Directeur,

h

(Dr J.Horring)

OVERZICHT VAN DE INVLOED DER PRIJSDALINGEN OP DE KOSTPRIJS VAN BACONVARKENS PER KG GESLACHT GEWICHT
(bij mesten van 15 kg tot 90 kg; geslacht gewicht 68,5 kg)

I

II

	Varkenmest + graan				D.A. meel + graan			
	Prijspeil		Prijsdeling		Prijspeil		Prijsdeling	
	Jan. '53 (Nota 97)	Maart '53	per varken	per kg	Jan. '53 (Nota 97)	Maart '53	per varken	per kg
Kostprijs big (zie Staat B)	30,50	29,10	1,42	0,02°	30,50	29,10	1,42.	0,02°
Aankoopkosten	1,75	1,75			1,75	1,75		
<u>Voederkosten</u>	kg				kg			
E.r. varkensmeel	190	70,59	5,14	0,075	70	27,16	0,77	0,011
D.A. meel								
Graan (½ haver, ½ rogge)	57	17,07	2,36	0,034	197	59,-	8,17	0,119
Maalkosten	100	0,37			60	1,28		
Ondermelk		5,50				3,30		
Mineralen	1	0,13						
Totaal voederkosten (afgerond)		93,65	7,50	0,109		90,75	8,95	0,13°
Stalling + inventaris		2,85	2,85			2,85	2,85	
Strooisel		3,75	3,75			3,75	3,75	
Vitvalrisico + veearis		4,10	4,10			4,10	4,10	
Arbeidskosten		9,65	9,65			9,65	9,65	
Commissieloon + afleveringskosten		4,25	4,25	0,10		4,25	4,25	0,10
Rente		1,45	1,35	0,002		1,45	1,35	0,002
Totaal bruto-kosten per varken (afgerond)		151,95	142,95	9,00	0,131	149,05	138,60	10,45
Waarde mest		4,75	4,75			4,75	4,75	
Netto-kosten per varken		147,20	138,20	9,00	0,131	144,30	133,85	10,45
Kostprijs per kg koud geslacht gewicht		2,15	2,02			2,11	1,95	

KOSTPRIJS BIG

	Prijspeil Jan. '53 (Nota 97)	Prijspeil Maart '53	Daling		
			per zeug	per big	per kg
Dekgeld	15,-	15,-			
<u>Voerkosten</u>					
E.r. zeugenmeel 478 kg	178,29	167,78	10,51	0,70	0,01°
Aardappelen 980 kg à f.4,60	55,37	45,08	10,29	1,69	0,01°
Stoomloon	4,20	4,20			
Ondermelk 175 kg	9,63	9,63			
Bieten, gras, haksel	56,57	56,57			
Mineralen 23 kg	2,97	2,99	0,02 ^x		
Totaal voederkosten (afgerond)	307,05	286,25	20,80	1,39	0,02°
Loon + soc.lasten	79,50	79,50			
Stalling + inventaris	27,20	27,20			
Strooisel	15,-	15,-			
Uitvalrisico + veearts	15,70	15,70			
Rente	20,45	20,00	0,45	0,03	-
Totaal bruto-kosten per zeug (afgerond)	479,90	458,65	21,25	1,42	0,02°
Waarde mest	22,50	22,50			
Netto-kosten per zeug	457,40	436,15	21,25	1,42	0,02°
Kostprijs per big (afgerond)	30,50	29,10			

x = stijging.

SPECIFICATIE VAN DE BEREKENING DER MENGVOEDERPRIJZEN

1) Eiwitrijk biggenmeel

16	maïs	à	31,30	=	5,04
36	gerst	à	28,80	=	10,37
10	haver	à	25,30	=	2,53
2	rogge	à	26,30	=	0,53
10	milocorn	à	26,30	=	2,63
9	haringmeel 60%	à	57,-	=	5,13
5	grasmeel	à	23,20	=	1,16
10	grintzemelen	à	22,50	=	2,25
1	soyaschroot	à	38,50	=	0,39
1,5	mineralen	à	13,-	=	0,20
0,05	dohyphral	à	320,-	=	0,16
<hr/>					
100,55					30,36

$$\frac{100}{100,55} \times 30,36 = 30,19$$

$$\frac{100}{99} \times 30,19 = 30,49. \quad \frac{100}{99} \times 30,38 = 30,69 \text{ (opbrengst afval 0,11; 1% grondst.verlies en 1% verwerkingsverlies)}$$

vracht	0,50
maalkosten	0,61
mengkosten	0,60
labels enz.	0,10

	<u>1,81</u>
	32,50
Marge	<u>2,60</u>
	<u>35,10</u>

Bijlage 2 (vervolg)

2) Bijwittrijk varkensmeel

15	maïs	à	31,30	=	4,70
19	gerst	à	28,80	=	5,47
22	rogge	à	26,30	=	5,79
6	haver	à	25,30	=	1,52
10	milocoorn	à	26,30	=	2,63
7	cocos	à	32,-	=	2,24
6	soyaschroot	à	38,50	=	2,31
5	diermeel 60%	à	55,50	=	2,78
5	grasmeel	à	23,20	=	1,16
3	Johannesbrood	à	22,50	=	0,68
1,5	mineralen	à	13,-	=	0,20
<u>99,5</u>					<u>29,48</u>

$\frac{100}{99,5} \times 29,48 = 29,63$

$\frac{100}{99} \times 29,63 = 29,93.$ $\frac{100}{99} \times 29,82 = 30,12$ (opbrengst afval 0,11; 1% grondst.verlies en 1% verwerkingsverlies)

vracht	0,50
maalkosten	0,54
mengkosten	0,60
labels	<u>0,10</u>

<u>1,74</u>
31,86
<u>2,60</u>
<u>34,46</u>

Marge

Bijlage 2 (vervolg)

3) D.A.Meel

7	mais	à	31,30	=	2,19
20	gerst	à	28,80	=	5,76
10	milocorn	à	26,30	=	2,63
15	grintzemelen	à	22,50	=	3,38
10	grasmael	à	23,20	=	2,32
10	cocos	à	32,-	=	3,20
5	soyaschroot	à	38,50	=	1,93
20	diermeel 60%	à	55,50	=	11,10
3	mineralen	à	13,-	=	0,39
0,05	dohyphral	à	320,-	=	0,16
<hr/>					
100,05					33,06

$$\frac{100}{100,05} \times 33,06 = 33,04$$

$$\frac{100}{99} \times 33,04 = 33,37. \quad \frac{100}{99} \times 33,26 = 33,60 \quad (\text{opbrengst afval } 0,11; \text{ } 1\% \text{ grondst.verlies en } 1\% \text{ verwerkingsverlies})$$

vracht	0,50
maalkosten	0,31
mengkosten	0,60
labels enz.	0,10

	<u>1,51</u>
	35,11
Marge	<u>2,60</u>
	<u>37,71</u>
	=====