

L
20

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT
's-GRAVENHAGE



89



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

DEN HAAG (Schev.) VAN STOLKWEG 29 TELEFOON 51.44.81 GIRO 41.22.35
Tel. Afd. Bedr. Econ. Onderz. 55.30.00

UITWERKINGSINSTRUCTIE KAASBEDRIJVEN 1956/57

§ 1. Kaasheffing (-toeslag)

1. Bij de uitwerking van de administratie 1955/56 is - volgens de uitwerkinsinstructie kaasbedrijven dd. 29-5-1956 - voor de toeslag op kaas, gedurende de winterperiode ingecalculeerd:
f. 3,15 (30 oktober 1955 t/m 24 december 1955) en
f. 2,75 (25 december 1955 t/m 28 april 1956) t.l.v. Zuivel-fonds VII.

Blijkens publikaties van het Bedrijfschap voor Zuivel zijn nog, met terugwerkende kracht tot 30 oktober 1955, twee restituties uit Zuivelfonds VII gegeven nl. respectievelijk een 2e voorschotuitkering ad f 1,65 en een slotuitkering ad f 1,22, - dus in totaal f. 2,87-per 100 kg geproduceerde kaas.

Deze restitutie moet alsnog ten bate van boekjaar 1956/57 worden bijgeboekt en is dus te bepalen door over de in de winterperiode boekjaar 1955/56 (30 oktober 1955 t/m 28 april 1956) geproduceerde kaas f. 2,87 per 100 kg in te calculeren.

2. De heffingen en restituties op kaas, welke voor het boekjaar 1956/57 moeten worden ingecalculeerd, zijn gegeven in onderstaand schema.

HEFFINGEN EN RESTITUTIES IN GULDENS PER 100 KG GEPRODUCEERDE KAAS BOEKJAAR 1955/56

Periode	29-4-1956 t/m 27/10-1956 Z.F. VII	28-10-1956 t/m 5-1-1957 Z.F. VIII	6-1-1957 t/m 27-4-1957 Z.F. VIII
Omschrijving			
Oorspronkelijke Zuivel-fondsheffing	1,65	1,65	1,65
Administratieve heffing	1,85	1,85	1,85
Heffing kaasafzets-bevorderingsfonds	1,00	1,00	0,90
Heffing Gezondheidsdienst en Landbouwschap	1,00	1,00	1,00
Totaal oorspronkelijke heffing	5,50	5,50	5,40
af:			
1e voorschotuitkering Z.F. VII	8,25	-	
2e voorschotuitkering Z.F. VII	1,65		
Slotuitkering Z.F. VII	1,22		
	- 11,12		
Saldo toeslag/heffing	T 5,62	H	H

§ 2. De invulling van staat R. K. W.

I. Berekening verkaasde melk

Kolom a. Periode

Zomerperiode van 29 april 1956 t/m 27 oktober 1956.

Winterperiode van 28 oktober 1956 t/m 27 april 1957.

2284673

Kolom b. Kg kaas

Hoeveelheid kg kaas op te geven door de deelnemer aan de hand van het produktieboek.

Kolom c. Vetgehalte melk

Te berekenen uit de gegevens van de melkcontrole-dienst en/of op basis van de aan de fabriek afgeleverde melk.

Kolom d. Kg melk per kg kaas

De hoeveelheid melk per kg kaas wordt als volgt berekend:

$$K = \frac{11}{10,77} \times 1,815 V + 4,075$$

K = kaasproduktie per 100 kg melk

V = vetgehalte van de melk. (Zie bijgaande tabel I).

Kolom e. Gewicht van de kaas na indrogen in %

Het gewicht na indrogen in % van het oorspronkelijk gewicht van de kaas wordt opgegeven in deze kolom.

Kolom f. Kg melk

De verkaasde melk wordt als volgt berekend:

$$\frac{100 \times \text{kolom b} \times \text{kolom d}}{\text{kolom e}}$$

Kolom g. Kg melkvet

Het melkvet wordt berekend uit de volgende formule:

$$\frac{\text{Kolom o} \times \text{kolom f}}{100}$$

Kolom h. Bedrag per 100 kg melk
Niet invullen.

Kolom i. Totaal bedrag
Niet invullen

II. Berekening kaasheffing (voor 1956/57-toeslag)

Ten eerste

Kolom k. Opnemen de zomerperiode van 29 april 1956 t/m 27 oktober 1956.

Kolom l. Aantal kazen opnemen, dat in genoemde periode is geproduceerd volgens het produktieboek.

Kolom m. Gewicht van de kazen opnemen, welke in genoemde periode zijn geproduceerd volgens het produktieboek.

Kolom o. Het bedrag boeken, dat aan kaastoeslag over die periode is ontvangen. De formule is:

$$\frac{\text{kolom m} \times \text{f. } 5,62}{100}$$

Ten tweede:

Kolom k. De periode opnemen van 28 oktober 1956 t/m 5 januari 1957.

Kolom l. Aantal kazen opnemen, dat in genoemde periode is geproduceerd volgens het produktieboek.

Kolom m. Gewicht van de kazen opnemen, welke in genoemde periode zijn geproduceerd volgens het produktieboek.

Kolom o. Het bedrag boeken, dat aan kaasheffing over die periode verschuldigd is. De formule is:

$$\frac{\text{kolom m} \times \text{f. } 5,50}{100}$$

Ten derde :

- kolom k. Opnemen de periode van 6 januari 1957 t/m 27 april 1957.
- Kolom l. Aantal kazen opnemen, dat in genoemde periode is geproduceerd volgens het produktieboek.
- Kolom m. Gewicht van de kazen opnemen, welke in genoemde periode zijn geproduceerd volgens het produktieboek.
- Kolom o. Het bedrag boeken, dat aan kaasheffing over die periode is verschuldigd. De formule is:

$$\frac{\text{kolom m} \times \text{f. 5.40}}{100}$$

III. Kosten kaasbereiding

Regel 1. Onderhoud werktuigen

Het bedrag, betaald voor onderhoud werktuigen en aanschaffing van kleine werktuigen overnemen van Staat B en vermelden in kolom p.

Regel 2. Rente en afschrijving

De afschrijving op de kaaswerktuigen bedraagt:

kaaspers	3%
roermachine	6%
karninstallatie	5%
kaasbrik	2½%

De rente en afschrijving moeten worden overgenomen uit het werktuigenregister en moeten overeenstemmen met de op Staat L 2 opgenomen bedragen voor kaasbereidingswerktuigen. Dit bedrag opnemen in kolom p. Het totaal van regel 1 + 2 kolom p boeken in kolom q: regel 2.

Regel 3. Hulpstoffen

Het bedrag voor hulpstoffen, b.v. stremsel, zuur, blokszout, salpeter e.d., overnemen van staat B en vermelden in kolom q.

Regel 4. Kaascontrolestation

De kosten van het kaascontrolestation overnemen van staat B en vermelden in kolom q.

Regel 5. Brandstof, electriciteit en water

Deze kosten overnemen van Staat B en vermelden in kolom q.

Regel 6. Overige kosten

Deze kosten overnemen van Staat B en vermelden in kolom q.

Regel 7. Totaal

Kolom q, regel 2 t/m 6.

Regel 8. Loon

De uren besteed aan de kaasbereiding, opgegeven door de deelnemer, moeten worden opgenomen in kolom p.

De loonbedragen moeten worden berekend aan de hand van het aantal uren x uurloonbedrag.

De vrouwenuren voor de kaasbereiding worden als manuren aangemerkt.

Het bedrag boeken in kolom q.

Voor de berekening van volwaardigheid en arbeidsaanbod voor de vrouwelijke arbeidskrachten die kaas maken, dient te worden uitgegaan van het volwaardigheidsgetal voor mannelijke arbeidskrachten (rekening houdend met de leeftijd). Hierbij wordt opgemerkt, dat voor overige werkzaamheden door vrouwelijke arbeidskrachten, uit de aard der zaak moet worden gerekend met de voor vrouwelijke arbeidskrachten gegeven cijfers voor uurloon en volwaardigheid.

Regel 9. Totaal

Regel 7, kolom q + regel 8, kolom q.

Regel 10. Berekend bedrag verkaasde melk

Niet invullen.

Regel 11. Totaal kosten

Niet invullen.

IV. Berekening opbrengst kaas, weiboter en wei

Regel 1. Kasstaat. Kolom s t/m z

Op deze regel moeten worden opgenomen de verkopen van kaas, weiboter en wei, over te nemen uit de Staat A.

Regel 2. Vordering. Kolom s t/m z

Op deze regel moeten worden opgenomen de vorderingen aan het einde van het boekjaar van kaas, weiboter en wei, over te nemen van formulier I.W.B., onderdeel VI.

Regel 3. Eindvoorraad. Kolom s t/m w en kolom z

Op de regel opnemen de eindvoorraad per 1 mei 1957 van kaas en weiboter, over te nemen van formulier I.W.B., onderdeel I (zie waardering).

Regel 4. Privé. Kolom s t/m w en kolom z

Op de regel het privé-verbruik opnemen van kaas en weiboter volgens Staat E. (zie waardering).

Regel 5. Emolumenten. Kolom s t/m z

Op deze regel dienen te worden opgenomen de verstrekte emolumenten aan kaas, weiboter en wei volgens Staat E (zie waardering).

Regel 6. Heffing

Het bedrag aan kaastoeslag, resp. heffing, dat berekend is in kolom o: totaal, moet worden opgenomen op regel 6, kolom t en kolom z.

Regel 7. Winstuitkering

Niet invullen.

Regel 8. Subtotaal

Kolom s = regel 1 t/m 5 = totaal kolom b = totaal kolom m.

Kolom t = regel 1 t/m 5 minus regel 6.

Kolom u = $\frac{\text{regel 8, kolom t}}{\text{regel 8, kolom s}}$

Kolom v = regel 1 t/m 5.

Kolom w = regel 1 t/m 5.

Kolom x = regel (1 + 2 + 5)

Kolom ij = regel (1 + 2 + 5)

Kolom z = regel 1 t/m 5 minus regel 6; moet gelijk zijn aan regel 8,

kolom t + w + ij (vierkantscontrôle).

Regel 9. Vervoederde wei

De aan rundvee en varkens vervoederde wei,
volgens Staat E moet worden opgenomen in kolom x
en ij (zie waardering).

Regel 10. Totaal

Kolom s t/m w over te nemen van regel 8, kolom s t/m w.
Kolom x t/m z = regel 8 + regel 9.

Waardering van kaas, weiboter en wei

Privéverbruik kaas	f. 2,35 per kg
Emolumenten kaas	f. 2,35 per kg
Eindvoorraad kaas	f. 2,40 per kg
Privé-verbruik weiboter	f. 2,75 per kg
Emolumenten weiboter	f. 2,75 per kg
Wei	f. 1,50 per 100 kg
Voermelk	f. 0,10 per kg

AFD. BEDRIJFSECONOMISCH ONDERZOEK LANDBOUW,
De Medewerker,

(J.A.Kuperus)

's-Gravenhage, 5 juni 1957

Uitwerkingsinstructie kaasbedrijven 1956/57

Bijlage I

BEREKENING HOEVEELHEID MELK VOOR KAASBEREIDING

Voor deze berekening te gebruiken de formule:

$$K = \frac{11}{10,77} \times 1,815 V + 4,075$$

waarbij K = Kaasproduktie per 100 kg melk

V = Vetgehalte van de melk

Vetgehalte	Kaasproduktie in kg per 100 kg melk	Kg melk nodig voor 1 kg kaas
1	2	3
2,90	9,45	10,58
2,95	9,54	10,48
3,-	9,64	10,38
3,05	9,73	10,28
3,10	9,82	10,18
3,15	9,91	10,09
3,20	10,01	9,99
3,25	10,10	9,90
3,30	10,19	9,81
3,35	10,29	9,72
3,40	10,38	9,64
3,45	10,47	9,55
3,50	10,56	9,47
3,55	10,66	9,38
3,60	10,75	9,30
3,65	10,84	9,22
3,70	10,93	9,15
3,75	11,03	9,07
3,80	11,12	8,99
3,85	11,21	8,92
3,90	11,31	8,85
3,95	11,40	8,77
4,-	11,49	8,70
4,05	11,58	8,63
4,10	11,66	8,56
4,15	11,77	8,50
4,20	11,86	8,43
4,25	11,95	8,37
4,30	12,05	8,30
4,35	12,14	8,24
4,40	12,23	8,18
4,45	12,32	8,11
4,50	12,42	8,05

3. SCHEMA INVULLING FORMULIER I.V.K.

Gegevens Kaasmakerij

Omschrijving	Over te nemen van:
Verkaasde melk (vlg.norm) in kg	Staat D, regel 7 ^b en 3 ^o (=Staat RKW, tot. kol.)
Kaasproduktie in kg	Staat RKW, regel 8, kol. S (=Staat RKW, kol. b, tot.)
Verkaasde melk in %	Staat RKW, regel f totaal x 100
van totale melkproduktie	Staat D, regel 14a
Gemiddeld gewicht van de afgeleverde kaas	Staat RKW, kol. m gedeeld door kolom l totaal.
Kosten kaasbereiding	
Onderhoud werktuigen	Staat RKW, kolom p, regel 1
Rente en afschrijving werktuigen	Staat RKW, kolom p, regel 2
Hulpstoffen	Staat RKW, kolom q, regel 3
Kosten kaascontrole	Staat RKW, kolom q, regel 4
Brandstof, elektra en water	Staat RKW, kolom q, regel 5
Overige bereidingskosten	Staat RKW, kolom q, regel 6
Totaal kosten, exclusief loon	Optellen. Totaal = staat RKW, regel q 7.
Opbrengst kaasbereiding	
Opbrengst kaas	Staat RKW, kolom t, regel 10
Opbrengst weiboter	Staat RKW, kolom w, regel 10
Opbrengst wei (incl. vervoederd)	
vlg.norm.	Staat RKW, kolom ij, regel 10
Totaal-opbrengst	Optellen. Totaal = Staat RKW, kolom z, regel 10
Opbrengst per 100 kg kaas	Staat RKW, kolom u, regel 10 minus regel 6 Staat RKW, kolom b, totaal x 100
Bij: verschil uitkering Z.F. en oorspronkelijke heffingen	Staat RKW, kolom u, regel 6, totaal
Totaal-opbrengst per 100 kg kaas	Optellen. Totaal = Staat RKW, kolom u, regel 10.