

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK X. 153



MEIERIBRUKET I NORGE

1946

L'industrie laitière de la Norvège

UTGITT AV
STATISTISK SENTRALBYRÅ

OSLO
I KOMMISSJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.
1948

Pris kr. 1.25

Norges Offisielle Statistikk, rekke X. (Statistique Officielle de la Norvège, série X.)

Rekke X.

Trykt 1946.

- Nr. 101. Norske skip i utenriksfart 1938 og 1939. (*Navigation extérieure de la marine marchande norvégienne.*)
- 102. Nasjonalinntekten i Norge 1935—1943. (*Revenu national en Norvège.*)
- 103. Arbeidslønninger i industrien 1943 og 1944. (*Salaires des ouvriers industriels.*)
- 104. Industriarbeidertrygden 1940—42. (*Assurances de l'État contre les accidents pour les travailleurs de l'industrie.*)
- 105. Norges bergverksdrift 1944. (*Mines et usines.*)
- 106. Norges private aksjebanker og sparebanker 1942. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 107. Forsikringsselskaper 1944. (*Sociétés d'assurances.*)
- 108. Norges industri 1943. (*Statistique industrielle.*)
- 109. Norges private aksjebanker og sparebanker 1943. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 110. Meieribruket i Norge 1944. (*L'industrie laitière de la Norvège.*)
- 111. Norges handel 1944. (*Commerce.*)
- 112. Norges kommunale finanser 1941—42. (*Finances des communes.*)
- 113. Norges private aksjebanker og sparebanker 1944. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 114. Kommunenes gjeld m. v. 1945. (*Dette etc. des communes.*)
- 115. Norges Brannkasse 1941—43. (*Statistique de l'office national d'assurance contre l'incendie.*)
- 116. Norges postverk 1945. (*Statistique postale.*)
- 117. Jordbruksstatistikk 1945. (*Superficies agricoles et élevage du bétail. Récoltes etc.*)
- 118. Sinnssykehusenes virksomhet 1942. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)
- 119. Veterinærvesenet 1944. (*Service vétérinaire.*)
- 120. Telegrafverket 1944—45. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 121. Syketrygden 1943. (*Assurance-maladie nationale.*)

Rekke X.

Trykt 1947.

- Nr. 122. Kriminalstatistikk 1943 og 1944. (*Statistique de la criminalité pour les années 1943 et 1944.*)
- 123. Statistisk-økonomisk oversikt over året 1946. (*Aperçu de la situation économique.*)
- 124. Norges handel 1945. (*Commerce.*)
- 125. Norges fiskerier 1943. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 126. Norges private aksjebanker og sparebanker 1945. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 127. Veterinærvesenet 1945. (*Service vétérinaire.*)
- 128. Arbeidslønninger 1945. (*Salaires des ouvriers.*)
- 129. Forsikringsselskaper 1945. (*Sociétés d'assurances.*)
- 130. Norges bergverksdrift 1945. (*Mines et usines.*)

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK X. 153



MEIERIBRUKET I NORGE

1946

L'industrie laitière de la Norvège

UTGITT AV
STATISTISK SENTRALBYRÅ

OSLO
I KOMMISSJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1948

Tidligere utkommet:

Meieribruket i Norge	1925,	Norges Off. Statistikk,	VIII,	31.
—»—	1926,	—»—	, »	58.
—»—	1927,	—»—	, »	83.
—»—	1928,	—»—	, »	117.
—»—	1929,	—»—	, »	152.
—»—	1930,	—»—	, »	179.
—»—	1931,	—»—	, IX,	6.
—»—	1932,	—»—	, »	28.
—»—	1933,	—»—	, »	50.
—»—	1934,	—»—	, »	72.
—»—	1935,	—»—	, »	98.
—»—	1936,	—»—	, »	124.
—»—	1937,	—»—	, »	150.
—»—	1938,	—»—	, »	180.
—»—	1939,	—»—	, X,	6.
—»—	1940,	—»—	, »	31.
—»—	1941,	—»—	, »	57.
—»—	1942,	—»—	, »	82.
—»—	1943,	—»—	, »	90.
—»—	1944,	—»—	, »	110.
—»—	1945,	—»—	, »	138.

For tidligere år se Byråets femårlige publikasjoner.

Jordbruk og fedrift 1876—1885, 1886—1890, 1891—1895, 1896—1900, 1901—1905, 1906—1910, 1911—1915 og 1916—1920, og Statistikk angaaende det norske Jordbrug 1871—1875.

Innhold.

	Side
Forord	VI
Sammenfatning	VII
Summary in English	IX
Oversikt.	
I. Det statistiske materiale	1
II. Omfanget av meieribruket, alminnelige driftsbetingelser og driftsresultater	1
1. Meieriene og deres beliggenhet	1
2. Eiendomsforhold, driftstid og personale	3
3. Innveid mjølkemengde og tilbakelevering av skummetmjølk og myse m. v.	5
4. Fettinnholdet i mjølka, oppgjør og gruppering av meieriene etter størrelsen	6
5. Produksjon av smør, ost og mysost	8
6. Salg av mjølk m. v.	10
7. Mjølkemsetningen utenom meieriene	13
8. Oppgaver fra margarinindustrien	13
9. Mjølkemengden fordelt etter bruken	15
10. Meieriene gruppert etter produksjonsretning	18
11. De økonomiske resultater	19
III. De enkelte meieritypers driftsforhold	28
1. Mjølkesalgsmeierier	29
2. Mottakerstasjoner	30
3. Smørmeierier	31
4. Setermeierier	34
5. Feitostysterier	35
6. Mysostkokerier	35
7. Kombinerte smør- og ostemeierier	36
8. Gammalostysterier	38
9. Meierier med blandet drift	39
10. Kondenseringsfabrikker	40
11. Sammendrag	40
Tabeller.	
1. Meieriene gruppert etter produksjonsretning	43
2. Meieriene, deres beliggenhet, eiendomsforhold, driftstid og personale m. v.	44
3. Innveid mjølkemengde og tilbakelevering av skummetmjølk og myse m. v.	44
4. Fettinnholdet i mjølka, oppgjør og gruppering av meieriene etter størrelsen	46
5. Salg av mjølk til konsum	46
6. Produksjon av smør, ost og mysost	48
7. Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946	50

Contents.

	Page
Preface	VI
Summary in Norwegian	VII
—» English	IX
 General survey.	
I. The statistical material	1
II. Production in terms of volume and kroner value, general operating conditions	1
1. The dairies and their geographical location	1
2. Ownership, periods of operation and number of employees	3
3. Volume of milk weighed in and volume of skimmed milk and whey returned to producers	5
4. Fat content of milk, basis of payment (to producers) and classification of dairies according to size	6
5. Production of butter, casein cheese and whey cheese	8
6. Sales of milk by dairies to consumers	10
7. Other sales of milk	13
8. Reports from the margarine industry	13
9. Utilization of milk	15
10. Classification of dairies according to products manufactured	18
11. Financial statements	19
III. Different types of dairies and general operating conditions	28
1. Dairies selling milk	29
2. Milk receiving stations	30
3. Dairies producing butter	31
4. Dairies located in outlying districts	34
5. Dairies producing fat cheese	35
6. Dairies producing whey cheese	35
7. Dairies producing both butter and cheese	36
8. Dairies producing «gammalost» (old Norwegian cheese)	38
9. Dairies producing a variety of products	39
10. Condenseries	40
11. Summary	40
 Tables.	
1. Classification of dairies according to production	43
2. Dairies and their geographical location, ownership, periods of operation and number of employees etc.	44
3. Volume of milk weighed in and volume of skimmed milk and whey returned to producers	44
4. Fat content of milk, basis of payment and classification of dairies according to size	46
5. Sale of milk to consumers	46
6. Production of butter, casein cheese and whey cheese	48
7. Volume of milk weighed in and utilization of the milk, financial statements of each dairy during 1946	50

Table des matières.

	Pages
Préface	VI
Résumé en norvégien	VII
— » anglais	IX
Aperçu.	
I. Matériaux statistiques	1
II. Volume, conditions et résultats d'exploitation de l'industrie laitière	1
1. Nombre et situation des laiteries	1
2. Formes de propriété, campagne et personnel des laiteries etc.	3
3. Quantité du lait traité et renvois du lait écrémé et petit-lait aigre, etc.	5
4. Contenu de graisse du lait, modes du payement et répartition des laiteries par groupes de grandeur	6
5. Production de beurre, fromage et fromage du petit-lait aigre.	8
6. Vente du lait, etc.	10
7. Vente du lait hors des laiteries	13
8. Données de l'industrie de margarine	13
9. Quantité de lait des laiteries répartie par le mode d'emploi	15
10. Répartition des laiteries par direction de production	18
11. Résultats économiques de l'industrie laitière	19
III. Conditions d'exploitation des différents types de laiterie	28
1. Laiteries de vente de lait	29
2. Stations de réception du lait	30
3. Laiteries de beurre	31
4. Laiteries de montagnes	3
5. Fabriques de fromage gras	35
6. Fabriques du fromage fait avec petit-lait aigre	35
7. Laiteries de beurre et de fromage combinées	36
8. Fabriques du fromage fait	38
9. Laiteries de formes d'exploitation mêlées	39
10. Fabriques du lait condensé	40
11. Résumé	40
Tableaux.	
1. Répartition des laiteries par direction de production	43
2. Nombre, situation, formes de propriété, campagne et personnel des laiteries etc.	44
3. Quantité du lait traité et renvois du lait écrémé et petit-lait aigre	44
4. Contenu de graisse du lait, modes du payement et répartition des laiteries par groupes de grandeur	46
5. Vente du lait pour consommation directe	46
6. Production de beurre, fromage et fromage du petit-lait aigre	48
7. Quantité de lait traité, l'emploi du lait et le résultat économique à chaque laiterie en 1946	50

Forord.

Denne statistikk over meieribruket i Norge bygger på direkte innhentede årsoppgaver fra hvert enkelt meieri.

I den første beretning i denne serie: «Meieribruket i Norge 1925» N. O. S. VIII. 31 er det i innledningen på side 2 tatt inn en kortfattet oversikt over tidligere meieristatistikk og hva som var gjort for å utbygge denne. Senere er det i hver enkelt årgang omtalt de endringer av skjemaet som har vært foretatt.

De gjeldende offentlige vedtak av vesentlig betydning for meieridriften, enten det gjelder produksjon eller priser, har såvidt mulig vært omtalt i de enkelte årganger under de avsnitt hvor vedtakene naturlig hører til.

I de to siste årgangene har en tatt inn et kortfattet sammendrag på norsk og engelsk og innholdsfortegnelsen som tidligere var på norsk og fransk, har en nå også på engelsk.

Ved utgangen av 1939 ble det utført en undersøkelse over meierienes maskinelle utstyr. Resultatene av denne undersøkelse ble trykt i Statistiske Meddelelser 1941 side 121 o. fl.

Skjemaet for oppgavene og bearbeidelsen av materialet har foregått på samme måte som for tidligere år. Likedan har spesifiseringen av detaljene vært uforandret.

Utarbeidelsen av denne statistikk har vært forestått av sekretær fru Lina Kvammen Saareim.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo i februar 1948.

Arne Skaug.

Arne L. Aaseth.

Sammenfatning.

Meieristatistikken er en fullstendig årlig statistikk som ble utgitt første gang for året 1925. Oppgavene innhentes direkte fra hvert meieri. Det blir også innhentet oppgaver fra mottakerstasjonene. De fleste av disse har noe lokalsalg av mjølk til konsum og drives av leverandørene selv. Statistikken får da med alt detaljsalg av mjølk og har fått med alle omsetningsutgifter for mjølka etter at den er innveid ved et meieri.

I 1946 var det 536 meierier og 3 kondenseringsfabrikker. Her er da medregnet 219 mottakerstasjoner. Fordeling fylkesvis er satt opp i tabell 1.

Meieriene er organisert som andelslag og de fleste leverandører er andelsiere. Bortforpaktning av meierier har alltid hatt lite omfang og er nå praktisk talt opphørt. I 1946 var bare 3 meierier bortforpaktet. Ved meieriene var det i 1946 i alt 98 478 leverandører med i alt 497 928 mjølkekyr og 26 614 mjølkegeiter mot i 1945 henholdsvis 91 646, 457 019 og 23 411.

Den innveide mjølkemengde ved meieriene var i 1946 i alt 567 610 tonn. Herav var 548 772 tonn kumjølk, 5 236 tonn geitemjølk og 2 044 tonn fløte som etter fettinnholdet er omregnet til 13 602 tonn helmjølk (kumjølk). Mjølke­mengden i 1945 var 341 892 tonn, i gjennomsnitt for 1937/39 713 048 tonn og i 1939 792 621 tonn.

Det var stigning i den innveide mjølkemengde ved meieriene helt til Norge kom med i krigen i april 1940. Deretter var det jamn nedgang under hele krigen. Siden i mai 1945 har det vært rask stigning som fremdeles fortsetter.

Produksjonen av smør gikk nedover helt til i oktober 1945, men har senere stadig gått opp. I 1946 var produksjonen i alt 6 393 tonn mot 4 107 tonn i 1945. Den gjennomsnittlige produksjon i årene 1937/39 var 14 743 tonn.

Produksjonen av ost i alt er mer enn fordoblet fra 1945 til 1946. Av hvite ostesorter var det i 1946 produsert 4 634 tonn mot 1 917 tonn i 1945. Av brune ostesorter var det produsert 5 021 tonn i 1946 mot 1 937 tonn i 1945. I årene 1937/39 ble det pr. år gjennomsnittlig framstilt 10 673 tonn hvit ost og 7 754 tonn brun ost.

Under krigsårene 1940/45 var det liten produksjon av hel- og halvfeite ostesorter. Allerede i slutten av mars 1945 ble det adgang til ysting av halvfeite ostesorter og denne adgang ble ytterligere utvidd i 1946. Dette har ført til at omtrent hele stigningen i osteproduksjonen faller på hel- og halvfeite ostesorter.

Rasjoneringen av salg av mjølk til konsum var fortsatt gjeldende i 1946, men tilgangen av mjølk var så rikelig at konsumsalget faktisk var fritt de fleste steder i landet en vesentlig del av året. Salget av konsummjølk av alle slag steg derfor fra 261 406 tonn i 1945 til 380 581 tonn i 1946. For helmjølk gikk salget opp fra 223 555 tonn i 1945 til 358 206 tonn i 1946, mens salget av skummetmjølk og kjernemjølk tilsammen gikk ned fra 36 198 tonn i 1945 til 20 861 tonn i 1946.

En samlet oversikt over innveid mjølk og produksjon av smør og ost fra 1875 til 1946 er satt opp i tabell side 9. På side 16 og 17 er det gitt en oversikt over bruken av mjølka til konsum og produksjon fordelt på grunnlag av brukt mjølkefett. Oversikten viser at i 1946 gikk 63.4 pst. til konsum, 26.4 pst. til smørproduksjon, mens det til ost gikk 8.3 pst.

Meieriene har i 1946 hatt et bruttoutbytte av mjølka på 269.8 mill. kr., en driftsutgift på 34.1 mill. kr. og et nettoutbytte av 235.7 mill. kr. Pr. kg innveid mjølk svarer dette til henholdsvis 48.26 øre, 6.10 øre og 42.16 øre. Hertil kommer betaling for mjølk som er levert direkte til kondenseringsfabrikk uten å gå om meieri, med 3.5 mill. kr. Nettoutbyttet blir, når dette regnes med 239.2 mill. kr. eller 42.14 øre pr. kg. Dette gir en stigning fra 1945 på 5.03 øre pr. kg innveid mjølk. Nærmere oversikt over dette er gitt i tabellene side 23 og 25.

I enkelte distrikter sender smørmeieriene i stor utstrekning skummetmjølka gratis tilbake til leverandørene. Verdien av denne kommer da ikke med i regnskapene. Ved innveining av fløte kommer heller ikke verdien av skummetmjølk med i utregningen av brutto- og nettoutbyttet. Verdiene av gratis tilbakelevert skummetmjølk og skummetmjølk fra fløtelevering er beregnet til i alt kr. 1 774 700 eller til 0.3175 øre pr. kg innveid mjølk. Dette er ikke kommet med i de foran nevnte økonomiske resultater.

Statens tilskott til mjølkeproduksjonen var i budsjettåret 1945—46 i alt 75.1 mill. kr. For 1946—47 økte dette til 104.3 mill. kr.

Summary.

An annual survey, including complete statistics of the dairy industry, was issued for the first time in 1925, and is based on information furnished by each individual dairy operating within the country and also each receiving station, which retails to consumers. The survey thus includes all retail sales of milk and also expenses incurred after the milk has been weighed in at a dairy or receiving station.

In 1946 there were 536 dairies, 3 condenseries and 229 receiving stations or a total of 768 delivering stations. Table 1 outlines the distribution of delivering stations by counties.

The dairies are organized on a profit sharing basis, and most of the shares are owned by milk producers. In 1946 only 3 dairies were leased from the owners. During 1946 98,478 producers owning 497,928 milk cows and 26,614 milk goats, delivered milk to dairies. The numbers for 1945 were respectively 91,646, 457,019 and 23,411.

The quantity of milk weighed in at dairies during 1946 totalled 567,610 tons, comprising 548,772 tons cowmilk and 5,236 tons goatmilk and 2,044 tons of cream, which has been determined to equal 13,602 tons whole milk (cowmilk). The total tonnage of milk received in 1945 was 341,892 tons, the average for 1937/39 713,048 tons and for 1939 792,621 tons.

There was a steady annual increase in the volume of milk received, until April 1940, when the war spread to Norway. From this date on there was a constant decline in receipts during the entire period of the war. Since liberation in May 1945 there has, however, been a rather rapid increase, which still continues.

There was a decline in butter production up to October 1945, but since then there has been a steady increase. In 1946 the production totalled 6,393 tons as against 4,107 tons in 1945. The average production in the years 1937/39 was 14,743 tons.

The total amount of cheese has more than doubled from 1945 to 1946. The production of white cheese in 1946 amounted to 4,634 tons as against 1,917 tons in 1945. The production of brown varieties in 1946 amounted to 5,021 tons against 1,937 tons in 1945. During the years 1937/39 the average annual production was 10,673 tons of white cheese and 7,754 tons of brown cheese.

During the war 1940/45 the production of whole-fat and half-fat cheese was rather small. Permission was granted for the production of half

fat cheese in March 1945 and was further extended in 1946. Therefore, almost the whole increase in the production of cheese has come in the increase of whole-fat and half-fat cheese.

The rationing of milk for consumption was still maintained in 1946, but the supply of milk was so abundant that there was free sale of milk the greater part of the year in most places. Consequently the sale of all kinds of milk for consumption increased from 261,406 tons in 1945 to 380,581 tons in 1946. The sale of whole milk increased from 223,555 tons in 1945 to 358,206 tons in 1946, whereas the quantity of skimmed milk and butter-milk decreased from 36,198 tons in 1945 to 20,861 tons in 1946.

A complete survey of the amount of milk weighed in and of the production of butter and cheese from 1875 through 1946 appears in the table page 9. A survey of the utilization of milk is given on tables page 16 and 17; in terms of milk fat it will be seen that in 1946 63.4 % has been used in fluid milk consumption, 26.4 for butter production and 8.3 % for cheese.

The gross income from milk weighed in totalled in 1946 269.8 million kr., operating expenses were 34.1 million kr., leaving a net of 235.7 million kr., amounting to 48.26 øre, 6.10 øre and 42.16 øre respectively per kg. milk weighed in. In addition there was a payment for milk delivered directly to condenseries outside the dairies, totalling 3.5 million kr. This means an increase from 1945 of 5.03 øre per kg. weighed in milk. A more detailed survey of this is given in the tables page 23 and 25.

It should be noted that butter manufacturing dairies in some districts return to a great extent the skimmed milk to producers without charge. The value of such milk is not included in the financial statements, nor is the value of the skimmed milk calculated when cream is purchased from a producer. The value of skimmed milk returned gratis and skimmed milk resulting from cream delivery has been calculated at 1,774,700 kr., corresponding to 0.3175 øre per kg. of total weighed in milk. This amount has not been included in the final net proceeds.

The total State subsidies to the milk production amounted to 75.1 million kr. during the budget year 1945—46; in 1946—47 these subsidies have increased to 104.3 million kr.

Oversikt.

I. Det statistiske materiale.

På samme måte som for tidligere år er det også for 1946 gjennom utsendte skjemaer samlet inn detaljerte oppgaver for hvert meieri og ysteri m. v. i hele riket.

Skjemaet er uforandret fra 1939 bortsett fra omredigering av enkelte spørsmål. Under avsnittet om meieridriftens økonomiske resultater ble det for 1939 gjort en del endringer for driftsutgiftene for å få disse overensstemmende med den inndeling som mjølkesentralene bruker.

Oppgavene blir innhentet direkte fra hvert enkelt meieri. Fristen for innsending av skjemaene var 1. april 1947. Dessverre var det mange skjemaer som ikke var kommet inn til den tid. Ufullstendige oppgaver er supplert ved forespørsler til vedkommende meierier og ved sammenlikning med oppgavene fra tidligere år.

Utenom årsoppgaven blir det hver måned innhentet rapporter fra de fleste meierier med selvstendig drift. Rapportene omfatter mjølkemengde, produksjon, lager og oppnådde engrospriser cif. pr. kg for smør og ost. For 1946 fikk en månedsrapporter fra ca. 296 meierier med ca. 98 pst. av den mjølkemengde som var innveid ved meieriene. Resultatene av månedsstatistikken trykkes etter hvert i Statistiske Meddelelser.

II. Omfanget av meieribruket, alminnelige driftsbetingelser og driftsresultater.

1. Meieriene og deres beliggenhet (tabell 2).

For 1946 har en oppgaver fra 536 meierier, det er: produksjons- og mjølkesalgsmeierier, mottakerstasjoner, setermeierier og 3 kondenseringsfabrikker.

Opplysningene i de følgende oppgaver omfatter også kondenseringsfabrikkene unntatt hvor det er nevnt særskilt at disse er utelatt.

Fylkesvis fordeling har en i tabell 2.

Følgende sammenstilling gir opplysning om tallet på meierier i bygder og byer fra år 1900:

År	Meierier i alt.	Av disse		År	Meierier i alt.	Av disse	
		i bygder	i byer			i bygder	i byer
1900.....	845	784	61	1937.....	642	570	72
1910.....	742	677	65	1938.....	618	547	71
1920.....	552	486	66	1939.....	602	535	67
1925.....	602	540	62	1940.....	573	507	66
1930.....	643	569	74	1941.....	595	533	62
1931.....	638	567	71	1942.....	581	515	66
1932.....	639	566	73	1943.....	570	505	65
1933.....	632	559	73	1944.....	562	498	64
1934.....	633	558	75	1945.....	551	487	64
1935.....	621	547	74	1946.....	539	477	62
1936.....	634	561	73				

Nedgangen i meierier i alt fra 1900 til 1920 kommer i første rekke av at driften ble sentralisert på færre, men større og bedre utstyrte anlegg. Mellom 1915—1920 var det dog også enkelte meierier som innstilte driften på grunn av de vanskelige forholdene i den tiden. Nedgangen faller bare på laddistriktenes. Stigningen i tallet på meierier fra 1925 til 1930 skyldes vesentlig nye setermeierier. Oppgangen etter 1935 kommer dels av nye fløtemeierier og dels av nye mottakerstasjoner. Fra 1937 er det på nytt sterk nedgang i tallet på meierier. Det er sentraliseringen av meieridriften med sammenslutning av flere mindre anlegg som er årsaken til dette. Den sterke utvikling av transportforholdene i de senere år har gjort denne endring i meieridriften mulig.

I 1946 har driften vært innstilt ved 12 meierier, som en hadde oppgave fra i 1945, derav 3 setermeierier, 7 mottakerstasjoner og 2 meierier er gått ut grunnet sammenslutninger.

Den sterke vekslning i antall meierier de senere år skyldes særlig to forhold som bare virker på antallet, men ikke på mjølkemengde og produksjon. Flere mottakerstasjoner har i de senere år meldt at deres virksomhet var innstilt og at mjølka ble sendt direkte til sentralmeieriet. En nærmere undersøkelse har imidlertid vist at mottakerstasjonene ofte har fortsatt som leverandørlag med eget regnskap, og at leverandørene har hatt utgiftene til transport, regnskapsutgifter og til dels også utgifter til renter og avdrag av det gamle anlegg. For å få med alle utgifter så en får fram den netto mjølkeleverandørene oppnår, har en måttet ta med igjen slike mjølkelag i statistikken. Det annet forhold som også virker på antallet av meierier er at enkelte store meierier har underavdelinger hvis drift og regnskaper helt går inn i hovedmeieriets oppgaver. For disse er det ikke alltid gitt særskilte oppgaver. Deres størrelse og betydning er imidlertid så stor at en finner å måtte regne dem med i antallet. Enkelte små meierier er gått over til å bli smørlag.

Sending av mjølk og andre produkter fra meieriet med rutebil er oppgitt for 214 meierier i 1946 mot for 189 i 1945.

Ved 65 meierier har meieriet helt eller delvis hentet

mjølkka hos leverandørene i 1946. Det er det samme antall som i 1945. Som regel har mjølka bare vært hentet hos enkelte grupper av leverandører, som f. eks. fra setrene i sommertiden.

2. Eiendomsforhold, driftstid og personale (tabell 2).

Oppgavene over eiendomsforholdet til meieriene viser at leverandørene alltid har vært eiere av de aller fleste meieriene. I årene 1925, 1930 og 1935 eide således leverandørene om lag 90 pst. av alle meierier.

En kan også måle eiendomsforholdet etter forholdet mellom tallet på leverandører og tallet på andelseiere, men prosenten for dette forhold vil alltid være lavere enn prosenten for det direkte eierforhold fordi det ved de meieriene som leverandørene eier, hittil har vært noen leverandører som ikke var andelseiere.

I 1946 var det 98 478 leverandører i alt og herav var 79 561 eller 80.0 pst. oppgitt som andelseiere. I 1945 var det 91 646 leverandører og 75 349 andelseiere. I 1946 hadde leverandørene 497 928 mjølkekyr og av disse var 423 412 eller 85.0 pst. hos andelseierne. I 1945 var tallene henholdsvis 457 019, 393 352 og 86.1 pst. Fra 1945 har altså tallet på leverandører gått opp med 6 832 og tallet på mjølkekyr med 40 909 eller 9 pst.

Av mjølkegeiter var det i 1946 hos leverandørene 26 614 og herav var 21 463 eller 80.6 pst. hos andelseierne. For 1945 var tallene henholdsvis 23 411, 21 131 og 90.3 pst. Fra 1945 har antall mjølkegeiter gått opp med 3 203 eller

Leverandører ved meieriene 1945 og 1946 og mjølkekyr og mjølkegeiter hos disse.

Fylke	Leverandører				Mjølkekyr				Mjølkegeiter	
	1945		1946		1945		1946		1946	
	I alt	Av disse andelseiere	I alt	Av disse andelseiere	I alt	Hos andelseiere	I alt	Hos andelseiere	I alt	Hos andelseiere
Østfold	4 885	4 282	4 907	4 209	37 279	34 297	38 140	36 028	—	—
Akershus og Oslo..	5 965	5 759	6 237	6 177	44 488	43 320	54 994	54 284	—	—
Hedmark	8 535	5 856	9 334	6 418	48 979	35 583	53 332	38 185	3 930	2 280
Opland	9 475	6 812	10 661	7 123	56 604	46 457	60 387	48 574	14 718	11 915
Buskerud	4 180	3 075	4 407	3 406	24 520	19 082	23 557	21 446	630	610
Vestfold	3 177	2 823	3 695	3 089	16 587	14 934	18 062	15 430	—	—
Telemark	3 523	3 292	3 831	3 466	16 098	14 619	16 587	14 546	58	58
Aust-Agder	2 864	2 301	2 947	2 367	6 945	5 988	8 426	7 014	—	—
Vest-Agder	4 562	3 982	4 422	4 074	12 579	11 085	12 215	11 149	—	—
Rogaland	8 352	6 886	8 872	7 293	46 261	41 035	49 498	41 530	505	425
Hordaland og Bergen	6 400	6 023	6 702	6 262	24 665	23 429	26 147	24 005	170	107
Sogn og Fjordane..	3 149	2 195	3 539	2 515	13 464	9 941	14 782	10 355	3 114	2 989
Møre og Romsdal..	9 185	7 272	9 512	7 479	38 371	31 790	39 445	32 299	510	425
Sør-Trøndelag	3 620	2 763	4 331	3 091	17 843	15 532	20 883	17 253	—	—
Nord-Trøndelag....	4 016	3 735	4 378	3 462	22 506	21 365	25 513	23 580	200	200
Nordland	4 871	3 985	5 343	4 678	16 039	13 046	16 872	13 883	1 020	896
Troms og Finnmark	4 887	4 308	5 360	4 452	13 791	11 849	16 088	13 851	1 759	1 558
Riket	91 646	75 349	98 478	79 561	457 019	393 352	497 928	423 412	26 614	21 463

med 13.7 pst. Det er fremdeles 23 495 eller 46.9 pst. færre mjølkegeiter enn det var i 1939.

Bortforpaktning av meieriene har alltid hatt lite omfang her i landet. Det foreligger dog ikke oppgaver for dette før 1925. Mellom 1925 og 1930 ble 8 à 10 pst. av meieriene drevet av forpakter. Senere har forpaktning av meierier omtrent opphørt. I 1946 var bare 3 meierier oppgitt som bortforpaktet.

Driftstidens lengde. 514 meierier eller 95.9 pst. var i drift hele året i 1946. 6 meierier var i drift 9 til 11 måneder, 10 i 6 til 9 måneder og 6 hadde kortere driftstid. Den siste gruppe omfatter bare setermeieriene.

Personalet ved meieriene var i 1946 i alt 3 240. Av disse var 1 902 menn og 1 338 kvinner. For 1945 var tallet 2 943. Sammenliknet med 1945 er det oppgang både for menn og kvinner. Av personalet var det 555 menn og 417 kvinner med meieriutdannelse.

Følgende oversikt viser utviklingen i de senere år:

År	Menn	Kvinner	I alt	Med meieriutdannelse:	
				Menn	Kvinner
1910.....	1 021	1 710	2 731	-	-
1915.....	1 214	1 686	2 900	-	-
1920.....	1 237	1 519	2 756	-	-
1925.....	1 464	1 694	3 158	-	-
1926.....	1 533	1 699	3 232	-	-
1930.....	1 672	1 613	3 285	-	-
1935.....	1 878	1 680	3 558	420	453
1936.....	1 878	1 772	3 650	423	470
1937 ¹	2 082	1 985	4 067	479	497
1938 ¹	2 009	1 915	3 924	448	483
1939.....	1 968	1 700	3 668	467	480
1940.....	1 936	1 592	3 528	474	439
1941.....	1 672	1 431	3 103	471	425
1942.....	1 763	1 436	3 199	507	397
1943.....	1 619	1 375	2 994	489	396
1944.....	1 554	1 257	2 811	492	395
1945.....	1 711	1 232	2 943	487	375
1946.....	1 902	1 338	3 240	555	417

I gjennomsnitt var det i 1946 9.1 personer ved hvert produksjons- og mjølkesalgsmeyeri utenom kondenseringsfabrikker og setermeierier, mot 8.0 i 1945. Ved mottakerstasjoner var det i 1946 1.8 personer. Det er 0.2 personer mer enn i årene før. Bortsett fra Akershus med Oslo som har 64.1 og Sogn og Fjordane som har 2.1 personer pr. produksjons- og mjølkesalgsmeyeri, har de andre fylker mellom 4.1 og 12.6 personer pr. meieri. Det mest alminnelige er 7—9 personer.

Det gjennomsnittlige personale pr. 1 mill. kg behandlet mjølk var i 1946 4.8 personer ved produksjons- og mjølkesalgsmeyeri og 3.5 ved mottakerstasjonene mot 6 og 4.6 i 1945. Østfold ligger lavest med 2.8 og Sogn og Fjordane høyest med 7.2 for produksjonsmeieriene.

¹ I oppgavene for 1937 og 1938 er det kommet med en del butikkpersonale og kjørekarer som ikke hører med til meieripersonalet. Tallene er derfor noe for store.

3. *Innveid mjølkemengde og tilbakelevering av skummetmjølk og myse m. v.*
(tabell 3).

Det er skilt mellom mjølk innveid fra egne leverandører og mjølk mottatt fra andre meierier. Ved siden av oppgavene over skummetmjølk, kjernemjølk (saup) og myse sendt tilbake til leverandørene har en også oppgaver over skummetmjølk, kjernemjølk (saup) og myse som er føret opp eller solgt til oppføring. En har også med særskilte oppgaver over ikke nyttet myse. Når det i oppgavene fra meieriene ikke er skilt mellom skummetmjølk og kjernemjølk, har en ført den samlede mengden av disse i rubrikken for skummetmjølk. Når mjølkemengden har vært gitt opp i liter, er det utført omregning til kg etter en spesifikk vekt av 1.032.

Den innveide mjølkemengden var i 1946 548 771 799 kg kumjølk, 5 236 365 kg geitmjølk og 2 044 461 kg fløte. Etter fettinnholdet svarer den innveide fløte til 13 601 933 kg helmjølk. En har da som vanlig regel regnet med samme fettprosent som i kumjølka ved det meieriet fløten er innveid. Ved rene fløtemeierier har en regnet med gjennomsnittet av fettprosenten for vedkommende distrikt. Fettsvinnet ved skummingen er satt til 0.1 pst.

I 1946 var den innveide mengden av kumjølk, geitmjølk og fløte omregnet til helmjølk, tilsammen 5 676 100 97 kg. I 1945 var den 341 892 402 kg, i gjennomsnitt for årene 1937/39 713 048 229 kg og i 1939 792 621 346. Dette er en stigning på 225 717 695 kg fra 1945 eller 66.0 pst. og det er 145.4 mill. kg mindre enn i 1937/39 og 225.0 mill. kg mindre enn i 1939, hvilket svarer til henholdsvis 20.4 pst. og 28.4 pst. mindre enn i disse år.

Fra 1945 til 1946 var stigningen for kumjølk 225 717 695 kg eller 67.7 pst. For geitmjølk var stigningen 1 318 451 kg eller 45.2 pst. Og for fløte omregnet til helmjølk var stigningen 7 877 871 kg eller 137.6 pst.

Mjølkemengden i tonn etter månedsrapportene.

Måned	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946
Januar	61 098	44 817	33 220	24 750	21 362	16 630	36 185
Februar	59 023	41 075	30 593	23 235	21 029	14 605	34 022
Mars	63 569	48 048	33 404	27 021	24 992	16 840	38 965
April	54 533	50 643	39 738	31 200	28 692	21 750	47 962
Mai	49 640	55 019	41 668	38 845	34 220	27 589	59 710
Juni	58 094	50 517	46 080	44 812	39 215	40 046	60 141
Juli	56 378	45 925	45 051	41 480	38 723	38 972	58 478
August	51 778	39 159	36 163	35 741	33 864	36 419	53 039
September....	46 377	37 637	32 504	30 163	28 721	32 137	48 085
Oktober	42 446	33 688	27 247	24 826	21 448	33 056	45 277
November	40 120	28 451	23 349	20 725	16 617	30 506	40 325
Desember.....	42 229	30 533	23 799	19 929	16 462	31 584	39 728
Sum ...	625 285	505 512	412 816	362 727	325 345	¹ 340 134	561 917

¹ Korrigeret tall.

Oppgavene etter månedsrapportene gir den innveide mjølkemengde fra måned til måned. Oversikten på side 5 gjengir innveid mjølk i tonn. Tallene viser en jamn sterk stigning i januar—juli, sammenliknet med 1945. I de siste måneder av året er stigningen noe mindre. Månedsrapportene omfatter ikke alle meierier idet endel av de små smørmeieriene og setermeieriene er holdt utenfor. Det er bare ca. 2 pst. av mjølke-mengden som ikke er med i månedsrapportene.

O m s e t n i n g a v m j ø l k fra meieri til meieri foregår vesentlig fra mottakerstasjoner til sentralmeierier. I de senere år har dog bymeieriene i stor utstrekning måttet få mjølk også fra andre meierier for å kunne dekke behovet for konsummjølk. I 1946 omfatter denne engrosomsetning i alt 156 367 tonn helmjølk, 1 629 tonn skummetmjølk og 3 tonn fløte. Det er meget sterk stigning fra 1945 for helmjølk, men fortsatt nedgang for skummetmjølk og fløte.

Det vesentligste av denne engrosomsetning er mottatt av meieriene i Oslo, Bergen og Trondheim.

Tilbakelevering til leverandørene av skummetmjølk, kjernemjølk (saup) og myse har for skummetmjølk steget fra 32 482 tonn i 1945 til 72 785 tonn i 1946, for kjernemjølk fra 1 978 tonn i 1945 til 3 204 tonn i 1946. For myse er stigningen fra 3 261 tonn i 1945 til 6 643 tonn i 1946. Hertil kommer skummetmjølka av den direkte innleverte fløten. For 1946 er denne beregnet til 10 936 tonn. Det er da tatt hensyn til svinn ved skummingen. Fylkesvis oppgave over den beregnede skummetmjølk av innveid fløte er tatt inn på side 24.

Fordelingen mellom skummetmjølk og kjernemjølk er ikke helt nøyaktig, da enkelte meierier ikke har gitt spesifiserte oppgaver. I slike tilfelle har en ført det oppgitte kvantum på skummetmjølk.

I 1946 ble det føret opp eller solgt til oppføring i alt 57 tonn skummetmjølk, 60 tonn kjernemjølk og 30 tonn myse. Ikke nyttet myse var 973 tonn i 1946.

4. Fettinnholdet i mjølka, oppgjør og gruppering av meieriene etter størrelsen (tabell 4).

Regelmessig undersøkelse av fettinnholdet i mjølka ble i 1946 utført ved 520 meierier og mottakerstasjoner, mot ved 519 i 1945. 290 meierier har utført fettbestemmelsen selv mot 302 i 1945.

Fettprosenten i kumjølk var i 1946 3.66 mot 3.61 i 1945. Siden 1938 er fettprosenten beregnet som veid gjennomsnitt. I 11 fylker, Østfold, Akershus, Hedmark, Opland, Buskerud, Vestfold, Telemark, Aust-Agder, Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal og Nordland ligger fettprosenten fra 3.60 til 3.70. Bare Troms har fettprosent på 3.55. Vest-Agder viser en fettprosent på 3,79, mens Rogaland, Hordaland, Sør- og Nord-Trøndelag fylker viser en fettprosent på 3.80 og derover.

Fettprosenten i geitmjølk veksler mye mer enn for kumjølk. For 1946 har en fått 45 oppgaver. Disse oppgaver omfatter ca. 95 pst. av den innveide geitmjølka. Etter veid gjennomsnitt blir fettprosenten 3.51 i 1946 mot 3.46 i 1945. Gjennomsnittet for Hedmark og Opland med 24 oppgaver var 3.52 pst. i 1946 mot 3.61 i 1945. Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal har gjennomsnittet 3.64. I Nordland fylke ligger fettprosenten på 3.01 til 3.04 og for Troms var den 2.60 i gjennomsnitt.

Oppgjør for mjølka etter fettinnholdet har i 1946 vært gjennomført ved 536 meierier mot ved 532 meierier i 1945. 6 har gjort opp etter differens 0.3, 11 etter differens 0.4, 488 etter differens 0.5 og 31 har annen eller uoppgitt differens.

Reduktaseprøve ble i 1946 brukt ved 444 meierier mot ved 406 i 1945, og annen kvalitetsprøve ved 28 meierier mot ved 121 i 1945. Ved 390 meierier har det vært tatt hensyn til disse prøver ved oppgjøret. Tilsvarende tall var i 1945 351.

Størrelsen av meieriene: Fordelingen i størrelsesgrupper skjer på grunnlag av den innveide mjølkemengden. Det blir imidlertid liten forskjell i fordelingen enten en bruker den innveide eller den behandlede mjølkemengde som grunnlag.

Meieriene gruppert etter mjølkemengden.

År	Innveid mjølk pr. år						
	Under 100 tonn	100—200 tonn	200—500 tonn	500—1000 tonn	1000—2000 tonn	2000—5000 tonn	Over 5000 tonn
1900.....	310	247	207	47	7	7	
1910.....	225	196	203	65	28	15	
1920.....	116	106	187	86	34	23	
1930.....	129	100	188	128	53	44	
1931.....	121	101	178	127	62	49	
1932.....	119	103	175	121	68	53	
1933.....	125	91	164	127	68	57	
1934.....	116	92	171	123	72	59	
1935.....	105	84	170	129	72	61	
1936.....	92	85	164	131	88	74	
1937.....	97	87	148	147	88	75	
1938.....	76	65	148	138	106	58	27
1939.....	70	57	130	135	108	72	30
1940.....	75	60	135	124	95	59	24
1941.....	112	77	149	120	72	47	18
1942.....	112	91	155	112	63	38	10
1943.....	111	104	158	102	56	28	8
1944.....	100	118	163	102	44	25	7
1945.....	103	101	165	94	47	27	8
1946.....	59	60	140	128	88	46	15

Oppgavene for de siste år har vært særlig preget av forholdene under krigen. Relativt små avlinger og lite eller ikke noe kraftfôr har ført til sterk nedgang i mjølkeproduksjonen. Denne nedgang er nå overvunnet. Og 1946 viser en betydelig stigning. Tallet på meierier med under 500 tonn som i 1945 var 369 er for 1946 bare 259.

5. Produksjon av smør, ost og mysost (tabell 6).

Reglementet for ysting og kjerning ble endret flere ganger i krigsårene. De nærmere bestemmelser fra den gang er tatt inn i beretningen for 1944, side 8. Ved bestemmelse av Forsyningsdepartementet av 29. mai 1945 ble det igjen adgang til å yste halvfeit ost H. 30 og halvfeit fløtemysost H. 20. Dette førte til at produksjonen av de halvfeite ostesorter ble dominerende i 1945 og 1946.

I 1946 er det ystet betydelig mer av sveitserost og andre helfeite ostesorter enn i 1945.

		Produksjon av smør og ost i tonn:							
		1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946
Smør	.....	17 589	13 435	8 424	11 252	8 959	7 072	4 107	6 393
Sveitserost	.....	522	253	187	83	40	11	23	56
Edamerost	{ helfeit	537	424	18	31	8	8	7	11
	{ halvfeit	-	-	5	-	-	-	44	240
	{ kvartfeit	-	-	157	40	-	-	-	4
Gaudaost	{ mager	-	-	-	76	97	45	13	-
	{ helfeit	4 784	3 295	47	23	33	26	34	289
	{ halvfeit	802	1 096	354	11	5	-	565	1 930
Nøkkelost	{ kvartfeit	-	-	3 035	310	-	-	3	1
	{ mager	-	-	2 160	1 411	760	154	17	17
	{ helfeit	325	217	9	3	2	3	3	17
Normannaost	{ halvfeit	1 308	1 091	84	2	-	1	406	888
	{ kvartfeit	662	600	1 221	213	1	20	27	43
	{ mager	354	354	408	1 323	623	505	201	169
Pultost	.....	252	254	262	193	83	98	85	177
Kjernemjølksost	.....	636	748	831	296	211	121	164	269
Gammalost	.....	-	-	225	126	165	142	57	331
Andre ostesorter	.....	274	234	101	44	37	32	18	49
Andre ostesorter	.....	148	150	216	485	266	151	113	143
Sum hvit ost	.....	10 604	8 716	7 162	4 865	2 982	1 923	1 917	4 634
Reveost	.....	279	167	135	1	-	-	7	19
Kasein	.....	2 319	1 662	775	363	591	251	303	1 224
Geitmysost	{ ekte	438	291	232	201	225	186	175	313
Fløtemysost	{ blandet	4 132	3 005	2 684	2 052	1 398	830	778	2 402
	{ helfeit	66	175	469	134	-	-	-	1
Mysost	{ halvfeit	1 329	1 357	1 441	1 273	478	52	479	1 671
	.....	1 425	1 123	1 187	939	718	593	312	424
Prim	.....	410	425	473	315	359	244	193	210
Sum brun ost	.....	7 800	6 376	6 486	4 914	3 178	1 905	1 937	5 021

Produksjonen av smør var i 1946 6 393 tonn mot 4 107 tonn i 1945 og 14 743 tonn i gjennomsnitt av årene 1937/39. Totalproduksjonen av ost, både hvit og brun steg betydelig i 1946. Av hvit ost ble det produsert 4 634 tonn mot 1 917 tonn i 1945.

Av brun ost ble det i 1946 produsert 5 021 tonn mot 1 937 tonn i 1945. 3 608 tonn av den hvite og 4 387 tonn av den brune osten var hel- og halvfeite sorter.

I årene 1937/39 ble det pr. år gjennomsnittlig produsert 10 673 tonn hvit ost og 7 754 tonn brun ost.

Følgende sammenstilling viser utviklingen i meieridriften på grunnlag av oppgavene over den innveide mjølkemengden og produksjonen:

Innveid mjølkemengde og produksjon av smør og ost 1875—1946:

Å r	Innveid mjølk tonn	Produsert i alt tonn					
		Smør	Magerost	Feitost	Kasein og reveost	Geit- og fløte- mysost	Mager mysost og prim
1875.....	16 739	298	370	158	-	-	-
1890.....	77 278	1 440	1 569	515	-	-	-
1900.....	184 024	3 580	1 341	1 256	-	-	1 716
1910.....	277 765	3 707	3 044	1 772	-	-	2 981
1915.....	304 807	3 070	1 818	2 541	-	-	2 640
1920.....	281 434	1 157	2 427	4 465	-	-	4 201
1925.....	351 869	2 668	2 645	5 097	679	2 502	3 867
1926.....	368 323	3 355	2 894	4 293	822	2 526	2 895
1927.....	380 765	3 246	2 683	4 737	1 393	3 409	2 919
1928.....	393 457	3 299	2 720	5 092	1 076	3 337	2 946
1929.....	408 900	3 768	2 666	4 930	1 420	3 718	2 575
1930.....	427 676	3 945	2 524	5 964	1 271	3 734	2 408
1931.....	460 552	6 020	2 732	7 138	842	3 764	2 132
1932.....	483 169	7 882	2 311	6 782	891	3 918	2 001
1933.....	500 526	8 778	2 402	7 014	1 084	4 023	2 049
1934.....	522 931	9 238	1 966	7 646	1 413	4 421	1 963
1935.....	¹ 536 145	9 285	2 695	7 853	1 308	4 585	2 307
1936.....	602 904	11 379	2 388	8 135	3 158	5 262	2 338
1937.....	636 306	12 118	2 519	8 061	3 206	5 379	2 279
1938.....	710 217	14 521	2 044	8 792	3 506	5 716	2 089
1939.....	792 621	17 589	1 926	8 678	2 598	5 965	1 834
1940.....	653 052	13 435	1 936	6 781	1 829	4 828	1 548
1941.....	524 757	8 424	6 190	972	910	4 826	1 660
1942.....	424 989	11 252	4 498	367	364	3 660	1 254
1943.....	375 509	8 959	2 808	174	591	2 101	1 077
1944.....	337 772	7 072	1 756	167	251	1 068	837
1945.....	341 892	4 107	750	1 167	310	1 432	505
1946.....	567 610	6 393	954	3 608	1 243	4 387	634

¹ Fra 1935 er innveid fløte omregnet til helmjølk.

Før 1900 hadde en ikke oppgaver over produksjonen av mager mysost og prim, og for geit- og fløtemysost fikk en ikke særskilte oppgaver før i 1925. Inntil 1939 var det jamn og sterk stigning for innveid mjølk. Produksjonen av smør var bortsett fra noen nedgang i årene 1915 til 1925 stort sett omirent uforandret inntil 1930. Siden har det vært sterk stigning inntil 1939. For feitost og geit- og fløtemysost var det jamn stigning inntil 1939. For de magre sorter både av hvite og brune oster var det stort sett nedgang i produksjonen,

særlig i årene 1937—1939. Fra 1939 er dette helt forandret. For innveid mjølk var det nedgang fra 792 621 tonn i 1939 til 337 772 tonn i 1944.

Stigningen i innveid mjølk begynte igjen i 1945 med det samme krigen var slutt og denne stigning har fortsatt i 1946 som viser en innveid mjølkemengde på 567 610 tonn. Dette svarer til 79.6 pst. av 1937/39 og 71.6 pst. av 1939, og det er 168.0 pst. i forhold til 1944.

Produksjonens størrelse og sammensetning i forhold til mjølkemengden var under krigsårene preget av tilgangen på andre matvarer og de regulerings- og rasjoneringsvedtak som ble satt i verk. Rasjoneringen av mjølk til konsum har med visse endringer fortsatt også i 1946. Hvordan dette har virket på forbruket blir omtalt nærmere i følgende avsnitt.

6. Salg av mjølk m. v. (tabell 5).

Oppgavene i tabell 5 over salg av mjølk viser nå det direkte salg av mjølk til konsum. Inntil 1938 omfattet tabellen foruten salg til husholdningsbruk også salg til bakerier og konditorier, margarin- og hermetikfabrikker og andre næringsmiddelindustrier. Materiale til å belyse denne omlegging har en hatt siden 1935, men en har ikke villet spesifisere salget på de enkelte grupper før det var vunnet mer erfaring for at oppgavene var ensartede fra år til annet.

Tidligere viste oppgavene i tabell 5 hvor den solgte mjølka var produsert, men derimot ikke hvor den ble solgt. For sammenlikning med tidligere år kan en vise til rikstallene i de spesifiserte tabeller side 11 og 12 både for konsumsalget, salg til bakerier m. v. og til oversikten over det samlede salg av mjølk.

De rasjoneringsbestemmelser for mjølk og smør (fett) som gjaldt under krigen er omtalt i meieristatistikken 1941, side 11 og 1944 side 11.

Fra 11. juni 1945 ga Forsynings- og Gjenreisningsdepartementet tillatelse til at det inntil videre kunne selges 1 liter helmjølk pr. uke til voksne friske personer. Ungdom — 16—19 år — fikk dessuten 1 liter helmjølk pr. uke i tillegg til gjeldende rasjoner, og hvis mjølketilførselen tillot det kunne det også selges $\frac{3}{4}$ liter skummetmjølk pr. uke ekstra til ungdom og voksne. Samtidig ble produsentrasjonen økt til $\frac{3}{4}$ liter helmjølk pr. person og dag. Tilførselen av mjølk økte sterkt utover sommeren. Fra juli måned 1945 ble rasjonene av mjølk dekket av helmjølk istedenfor tidligere av skummetmjølk.

I 1946 var tilgangen av mjølk i vår- og sommersesongen så rikelig at konsumsalget var fritt de fleste steder i landet, men rasjoneringsbestemmelsene ble ikke opphevd. Salget av helmjølk til konsum steg derfor fra 223 555 tonn i 1945 til 358 206 tonn i 1946 dvs. til 160.2 pst. På samme tid gikk salget av skummetmjølk til konsum fortsatt ned fra 90 279 tonn i 1944 til 32 876 tonn i 1945 og 19 490 tonn i 1946. Av kulturmjølk ble det solgt 1 502 tonn i 1946 mot 1 652 tonn i 1945. Forbudet mot framstilling av fløte til salg var fortsatt gjeldende.

Den sterke nedgang i salget av skummetmjølk og kjernemjølkk antas vesentlig å komme av at det har vært frambudt så lite av disse mjølkeslag til salg. Kjøperne har altså hovedsakelig vært henvist til å kjøpe helmjølk.

Salg av mjølk til konsum i tonn.

År	Helmjølk	Kulturmjølk	Skummetmjølk	Kjernemjølkk (saup)	Flote	Kremflote	Bakerkrem	Sum
1935...	103 144	2 006	48 828	4 902	9 419	2 035		170 334
1936...	112 667	1 588	49 208	4 865	9 175	1 467	632	179 602
1937...	121 603	1 278	49 246	5 320	9 250	1 606	574	188 877
1938...	131 406	1 435	46 579	5 488	9 073	1 529	783	196 293
1939...	138 338	1 879	48 005	5 730	9 235	1 419	1 028	205 634
1940...	140 101	1 002	54 060	5 545	7 317	1 179	915	210 119
1941...	220 534	2 479	58 512	4 694	7 468	96	79	293 862
1942...	119 340	1 785	126 641	10 642	544	19	-	258 971
1943...	136 659	63	106 307	10 191	3	-	-	253 223
1944...	147 621	20	90 279	6 809	-	-	-	244 729
1945...	223 555	1 652	32 876	3 322	1	-	-	261 406
1946...	358 206	1 502	19 490	1 371	12	-	-	380 581

Salget av mjølk til konsum var for alle slag i alt 380 581 tonn. Dette er 119 175 tonn mer enn i 1945 og svarer til en stigning på 45.6 pst. Omkring 78 pst. av all konsummjølk, altså nesten fire femtedeler ble solgt fra bymeieriene, se tabell 5 b.

Salg av mjølk til industrielt bruk i tonn.

(Margarinfabrikker, hermetikkfabrikker og annen næringsmiddelindustri, herunder også bakerier og konditorier.)

År	Margarinfabrikker				Andre industrier				Sum i alt
	Helmjølk	Skummetmjølk	Flote	Sum	Helmjølk	Skummetmjølk	Flote	Sum	
1935.....	90	2 648	520	3 258	581	3 053	216	3 850	7 108
1936.....	146	2 937	523	3 606	1 266	2 025	150	3 441	7 047
1937.....	37	2 260	468	2 765	1 106	4 354	101	5 561	8 326
1938.....	130	2 620	864	3 614	1 041	3 654	136	4 831	8 445
1939.....	67	2 451	716	3 234	822	4 428	107	5 357	8 591
1940.....	91	2 325	355	2 771	1 371	4 108	541	6 020	8 791
1941.....	74	1 669	252	1 995	3 204	4 851	559	8 614	10 609
1942.....	82	1 538	121	1 741	134	6 754	-	6 888	8 629
1943.....	-	807	75	882	11	5 802	-	5 813	6 695
1944.....	540	601	64	1 205	6	4 101	-	4 107	5 312
1945.....	9	1 343	44	1 396	150	3 153	-	3 303	4 699
1946.....	489	3 291	95	3 875	1 338	8 173	-	9 511	13 386

Ved bymeieriene ble det i 1946 solgt i alt 296 346 tonn, mot 196 703 tonn i 1945. Stigningen i salget av konsummjølk i byene var altså 99 643 tonn, eller 83.6 pst. av stigningen for hele landet.

Følgende sammendrag viser det samlede mjølkesalg ved meieriene i 1946 sammenliknet med tidligere år:

*Samlet mjølkesalg i tonn.
(Salg både til konsum og til industrielt bruk sammen.)*

År	Helmjolk	Kulturmjolk	Skummetmjolk	Kjernemjolk (saup)	Fløte	Kremfløte	Bakerkrem	Sum	I pst. av innveid mjolk
1900...	-	-	-	-	-	-	-	64 000	34.7
1910...	-	-	-	-	-	-	-	129 500	46.7
1915...	-	-	-	-	-	-	-	163 260	53.6
1920...	-	-	-	-	-	-	-	171 600	61.0
1925...	112 406	-	39 621	-	-	8 616	-	160 643	45.7
1926...	111 579	-	42 937	-	-	10 090	-	164 606	44.7
1927...	116 337	-	49 153	-	-	12 338	-	177 828	46.7
1928...	118 012	-	51 427	-	-	11 841	-	181 280	46.1
1929...	122 595	-	49 958	-	-	12 821	-	185 374	45.3
1930...	121 428	-	51 446	-	-	13 032	-	185 906	43.5
1931...	103 395	-	49 753	-	-	12 376	-	165 524	35.9
1932...	89 792	1 542	48 502	3 916	11 121	1 850	-	156 723	32.4
1933...	88 809	1 554	50 230	4 662	9 874	1 764	-	156 893	31.3
1934...	93 978	1 782	48 935	4 902	9 639	1 917	-	161 153	30.8
1935...	98 853	2 022	54 780	4 911	9 787	2 629	-	172 982	32.4
1936...	112 448	1 607	56 928	4 872	9 128	1 899	676	187 558	31.1
1937...	122 592	1 285	54 298	5 333	9 718	1 720	596	195 542	30.7
1938...	130 931	1 530	53 884	5 592	9 757	1 726	795	204 215	29.3
1939...	139 227	1 879	54 884	5 730	10 058	1 419	1 028	214 225	27.0
1940...	141 563	1 002	60 493	5 545	8 213	1 179	915	218 910	33.5
1941...	223 812	2 479	65 032	4 694	8 279	96	79	304 471	58.0
1942...	119 556	1 785	134 933	10 642	665	19	-	267 600	63.0
1943...	136 670	63	112 916	10 191	78	-	-	259 918	69.2
1944...	148 167	20	94 981	6 809	64	-	-	250 041	74.0
1945...	223 714	1 652	37 372	3 322	45	-	-	266 105	77.8
1946...	360 033	1 502	30 954	1 371	107	-	-	393 967	69.4

Salg av mjolk til industrielt bruk (margarinfabrikk m. v.) var i 1946 13 386 tonn mot 4 699 tonn i 1945, se side 11.

Meieriernes oppgaver over salg av mjolk til industrielt bruk og til bakerier og konditorier m. v. er ikke fullstendige, fordi salget ikke alltid er tilstrekkelig spesifisert. En sammenlikning med de i senere avsnitt inntatte oppgaver fra margarinfabrikkene viser dette. En oppdeling av mjølkesalget på de enkelte hovedoppgaver er dog av så stor interesse at en finner god grunn til å ta inn disse oppgaver selv om fordelingen ikke er helt nøyaktig. I de tilfelle det ikke foreligger spesifisering av mjølkesalget er det hele salgskvantum ført på salg til konsum (husholdningsbruk). Oppgavene over salg til margarinfabrikk og andre industrier (herunder bakerier og konditorier) er derfor minimumstall.

Det samlede mjølkesalg ved meieriene — både til konsum og til industrielt bruk — var i 1946 393 967 tonn helmjolk, skummetmjolk m. v. tilsammen. Dette svarer til 69.4 pst. av den innveide mjølkemengde. Omregnet til helmjolk (se side 16 og 17) utgjør solgt mjolk i 1946 63.4 pst. av den innveide mjølke-

mengde. I 1945 ble det solgt 266 105 tonn eller 77.8 pst. av den innveide mjølke-
mengde. Etter omregning til helmjølk var prosenten 65.9.

Mengden av mjølk solgt til konsum i 1946 ligger betydelig høyere enn
for noe tidligere år.

7. Mjølkeomsetningen utenom meieriene.

Etter «Omsetningsloven» av 6. juni 1930 og tilleggslover av 24. juni 1931
og 29. juni 1934, som ble erstattet av ny «Omsetningslov» av 10. juli 1936, har
det i realiteten vært adgang til å legge avgift på all omsetning av mjølk. Det
er imidlertid vedtatt regler som unntar en del mjølkesalg for avgift. Således
er bruk med 1 mjølkeku i alminnelighet fritatt for avgift og likeledes enkelte
distrikter hvor mjølkesalget enten er tilfeldig eller av mindre betydning.

Etterfølgende tabell omfatter den avgiftspliktige mjølkeomsetning utenom
meieriene for årene 1942 til 1946. Disse oppgaver kan en følge tilbake til 1932.
For 1932 var den avgiftspliktige omsetning av mjølk utenom meieriene 55 mill.
liter. Det var jamm, men relativt liten nedgang til i 1939 med et tall på 45 mill.
liter. Senere var nedgangen meget sterk, slik at det i 1946 bare var 5.5 mill.
liter som ble omsatt utenom meieriene. Dette er ubetydelig stigning fra 1945.

Omsetningen av mjølk utenom meieriene 1942—1946.

Mjølkesentral	1942	1943 ¹	1944	1945	1946
	Liter	Liter	Liter	Liter	Liter
Østlandets	5 841 316	2 910 367	2 575 500	1 766 152	2 087 837
Telemark	164 377	128 000	183 249	—	—
Aust-Agder	866 765	708 488	1 002 461	1 171 560	234 984
Vest-Agder	451 115	235 511	539 572	451 391	342 929
Vestlandske	1 231 455	579 805	932 973	812 722	194 462
Møre	308 856	468 832	398 302	361 687	847 185
Trøndelag	823 343	782 030	983 069	655 929	1 738 470
Nord-Norges	428 529	221 114	190 631	162 928	50 946
Sum	10 115 756	6 034 147	6 805 757	5 382 369	5 496 813

¹ Rettet oppgave.

Tallene for de enkelte områder er imidlertid svært ujamne fra år til år. Dette
kommer av at oppgavene ikke er like omfattende alle år. Nye distrikter er f. eks.
trukket inn under lovens område og gjennomføringen av reglene er blitt mer
effektiv. Dertil kommer også eventuelle endringer i beregningsgrunnlaget. Alt
dette gjør at det er vanskelig å dømme helt nøyaktig om utviklingen på grunnlag
av disse oppgavene.

8. Oppgaver fra margarinindustrien.

De foreliggende oppgaver over mjølk til industrielt bruk — både de i indu-
stristatistikken og de i meieristatistikken — er delvis ufullstendige. For margarin-

industrien har en dog særskilte fullstendige oppgaver, og da disse er av spesiell interesse, tar en med en oversikt for denne industri.

*Produksjon av margarin og forbruk av mjølk m. m. hertil i
årene 1925-1946.*

År	Produ- sert mar- garin	Forbruk av:					Av dette gårds- og fjell- smør	Produ- sert mar- garin- ost	Til dette gikk med oste- masse	Produ- sert mar- garin- mysost	Til dette gikk med mager mysost og prim
		Hel- mjølk	Skum- met- mjølk og kjerne- mjølk	Fløte	Sum mjølk og fløte	Smør					
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
1925.....	44 343	2 779	6 805	165	9 749	573	-	-	-	94.2	78.8
1926.....	42 898	1 887	6 355	201	8 443	479	-	-	-	4.7	4.0
1927.....	43 335	1 385	6 570	198	8 153	477	-	-	-	16.1	12.6
1928.....	46 672	742	7 846	192	8 780	454	-	30.7	24.3	28.5	22.9
1929.....	47 240	1 147	7 155	147	8 449	384	-	137.7	109.4	-	-
1930.....	47 423	1 053	6 934	171	8 158	322	-	82.9	66.1	6.1	4.5
1931.....	47 763	671	6 808	422	7 901	413	40	74.4	53.6	14.3	10.7
1932.....	47 925	412	6 072	720	7 204	1 565	508	76.9	53.0	6.7	5.1
1933.....	48 149	299	5 413	687	6 399	3 066	1 349	55.3	39.6	6.7	5.0
1934.....	49 613	386	5 068	917	6 371	5 112	2 063	68.6	47.5	-	-
1935.....	51 515	219	4 753	866	5 838	4 829	1 556	66.0	47.5	-	-
1936.....	55 347	361	4 453	755	5 569	6 581	1 543	48.9	38.5	8.3	6.2
1937.....	53 959	80	4 467	943	5 490	6 819	1 296	35.5	29.3	34.1	22.7
1938.....	55 013	45	4 255	¹ 018	¹ 5 318	9 130	1 618	5.0	3.1	418.9	279.9
1939.....	56 197	39	4 044	¹ 826	¹ 4 909	12 165	1 766	5.0	2.3	287.6	182.7
1940.....	47 243	43	3 001	¹ 710	¹ 3 754	9 142	944	-	-	171.0	114.2
1941.....	41 835	113	2 650	530	3 293	3 702	175	-	-	35.4	13.5
1942.....	25 270	7	1 264	144	1 415	2 232	1	-	-	-	-
1943.....	27 570	-	814	84	898	2 181	4	-	-	-	-
1944.....	24 385	19	1 138	74	1 231	1 965	28	-	-	-	-
1945.....	26 460	15	1 298	70	1 382	2 208	10	-	-	-	-
1946.....	54 897	103	2 899	108	3 110	2 216	70	-	-	-	-

¹ Rettede oppgaver.

Margarinproduksjonen i 1946 steg til mer enn det dobbelte av hva den var året forut, idet den gikk opp fra 26 460 tonn i 1945 til 54 897 tonn i 1946. Utenom den mjølk som er nevnt i tabellen, har det til margarinproduksjonen i 1946 vært brukt 5 399 kg mjølkepulver (tørrmjølk). Oppgavene fra Margarin-kontrollen viser at det til innblanding i margارينen i 1946 ble brukt 2 216 605 kg smør. Av dette var 69 838 kg fjell- og gårdssmør.

Fra 2. januar 1946 var minsteinnblandingen av smør i margarin på 3 pst. i prisklasse nr. 1 og 6 pst. i prisklasse nr. 2. Dette gjaldt til 23. september 1946, da all innblanding av smør i margارينen opphørte inntil videre.

I «Meieribruket i Norge» 1944 side 15 har en tatt inn et utdrag av Prisdirektoratets kunngjøringer om prisklasser, innblandingsprosent og avgifter vedrørende margارينen. Videre er det på samme sted tatt inn nærmere opplysninger om kontroll av og tilskott til fjell- og gårdssmør. En viser til denne redegjørelse om disse spørsmål.

Etter oppgave fra Norske Melkeproducenters Landsforbund var det i 1946

2 724 723 kg tilskottsberettiget fjell- og gårdssmør. For 1945 var det oppgitt 924 825 kg.

Kondensering av mjølk foregikk i 1946 ved 3 mjølkefabrikker og 1 meieri.

Fabrikasjon av mjølk epulver har i 1946 foregått bare ved ett anlegg.

Sterilisering av helmjølk har foregått ved ett meieri i 1946.

Mjølk og fløte brukt av meieriene til is og iskrem.

År	Helmjølk	Skummet- mjølk	Fløte	Sum
	Kg	Kg	Kg	Kg
1932.....	-	-	-	50 237
1933.....	-	-	-	83 373
1934.....	-	-	-	94 340
1935.....	25 951	32 649	65 816	124 416
1936.....	581	111 200	32 767	144 548
1937.....	3 408	118 990	33 686	156 084
1938.....	5 366	154 214	38 591	198 171
1939.....	6 806	170 762	48 597	226 165
1940.....	95 902	87 103	128 133	311 138
1941.....	172 079	20 656	131 707	324 442
1942.....	-	-	-	-
1943.....	-	-	-	-
1944.....	-	-	-	-
1945.....	-	-	-	-
1946.....	320 523	-	-	320 523

I årene 1942 til 1945, begge år medregnet, var det forbud mot å bruke mjølk og fløte til produksjon av iskrem. I 1946 ble det igjen tillatt å bruke mjølk hertil, og i dette år brukte meieriene 320 523 kg helmjølk til iskrem.

9. Mjølkekemengden fordelt etter bruken.

Ved disse beregninger over fordelingen av mjølka etter det den blir brukt til har en som grunnlag brukt forbruket av mjølkefett. Når således f. eks. alt fett i mjølka går til produksjon av smør, og skummet- og kjernemjølka går til konsum eller til produksjon av magerost, regner en at mjølka i sin helhet har gått med til smørproduksjon. Framgangsmåten vil altså føre til undervurdering av de grupper som bruker skummet- og kjernemjølk. Videre kan dette føre til at endringer i fordelingen etter denne beregning ikke svarer til endringene i produksjonen av ost eller forbruk til konsum. Sammenholder en således endringene i etterfølgende tabell over hva mjølkekemengden er brukt til, med endringene i den samlede osteproduksjon (se side 9.), finner en at fra 1940 har nedgangen i osteproduksjonen relativt sett vært mindre enn den beregnede nedgang i mengden av mjølk brukt til ost. Årsaken hertil ligger i det forhold at beregningen ikke tar hensyn til at produksjonen av magerost etter 1940 har vært forholdsvis mye større enn tidligere. En sammenlikning mellom det samlede

konsum av helmjolk, skummetmjolk og fløte tilsammen (se side 11), med det beregnede kvantum mjolk til direkte salg delt etter forbruk av mjolkefett, viser på samme måte at konsumet har steget sterkere enn etter fettberegningen, fordi denne ikke tar hensyn til stigningen i konsum av skummetmjolk.

Mjolkemengden delt etter forbruket av mjolkefett.

a. Absolutte tall.

År	I alt helmjolk	Av dette brukt til:				
		Smør	Ost	Direkte salg ¹	Annet ²	Svinn
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
1875.....	16 739	11 081	1 473	4 185	-	-
1890.....	77 278	49 149	4 946	23 183	-	-
1900.....	184 024	89 436	12 514	64 040	18 034	-
1910.....	277 765	92 496	16 944	129 438	38 887	-
1915.....	304 807	74 982	25 604	163 072	41 149	-
1920.....	281 434	30 113	44 467	171 956	34 898	-
1925.....	351 869	66 700	71 271	160 656	35 713	17 529
1926.....	368 323	83 875	63 942	168 082	35 264	17 160
1927.....	380 775	81 150	74 152	185 429	29 175	10 869
1928.....	393 457	82 475	75 928	184 323	32 294	18 437
1929.....	408 900	94 200	77 797	194 392	30 711	11 800
1930.....	427 676	98 625	86 577	194 409	28 516	19 549
1931.....	460 552	150 500	97 633	172 702	21 360	18 357
1932.....	483 169	197 050	93 213	163 593	18 649	10 664
1933.....	500 526	216 815	98 371	155 605	15 550	14 185
1934.....	522 931	227 243	108 458	161 205	15 455	10 570
1935.....	536 145	228 406	111 250	³ 176 895	16 090	³ 3 504
1936.....	602 904	276 519	118 038	³ 189 161	18 590	³ 596
1937.....	636 306	293 259	119 000	200 018	23 310	719
1938.....	710 217	349 950	124 865	210 801	23 890	711
1939.....	792 621	422 136	125 015	220 726	24 040	704
1940.....	653 052	322 434	95 541	208 512	24 350	2 215
1941.....	524 757	192 979	51 386	263 423	15 759	1 210
1942.....	424 989	256 549	27 959	124 572	9 366	6 543
1943.....	375 509	209 097	16 209	137 068	⁴ 8 750	⁴ 4 385
1944.....	337 772	167 604	9 948	148 603	8 756	2 861
1945.....	341 892	97 498	15 477	225 215	9 454	÷ 5 752
1946.....	567 610	149 694	47 070	359 792	13 775	÷ 2 721

¹ Utenom salg til husholdningsbruk omfatter oppgaven også levering til bakerier og konditorier, margarin- og hermetikkfabrikker o. a. næringsmiddelindustrier. ² Omfatter mjolk til kondensering, sterilisering, is og iskrem og mjolkepulver. ³ Se beretningene for disse år. ⁴ Rettet oppgave.

Oppgavene over det mjolka er brukt til viser store endringer gjennom årene. En legger særlig merke til den sterke øking i forbruket til smørproduksjon fra 1930 til 1939. Fra 1940 er dette forbruk gått betydelig ned og for 1945 er det kommet ned til samme mengde som i 1930.

Til ysting har forbruket også gått jamt opp til 1939, men har senere gått sterkt ned. Det relative tall for ysting var omtrent uforandret mellom 1925 og 1935 da det gjennomgående var ca. 20 pst. Fra 1935 har det vært jamn nedgang som har økt betydelig i styrke fra 1940. Nedgangen kulminerer i 1944

med relativtallet 2.9, dvs. at det er laget ubetydelig av ost som inneholder mjølkefett.

Mjølk til direkte salg har vekslet fra tid til annen. Det var god stigning til 1929—1930. Så var det fall til 1933. Senere har det vært stigning bortsett fra en mindre nedgang i 1940. Stigningen fra 1940 til 1941 var særlig sterk, men rasjoneringen har så for 1942 brakt konsumsalget ned til langt under førkrigsnivået.

Det er nevnt tidligere at det i krigsårene var relativt stort konsum av skummetmjølk. I juni 1945 ble det endring i rasjoneringsbestemmelsene, og dette førte til et sterkt økt forbruk av helmjølk til konsum, og en tilsvarende nedgang i forbruket av skummet- og kjernemjølk.

Den sterke øking av innveid mjølk i 1946 har ført til betydelig stigning i mjølkforbruket til alle forbrukergrupper. Relativt sett har forbruket til ost steget sterkest, da mengdene til denne produksjon har gått opp fra 15 477 tonn mjølk i 1945 til 47 070 tonn i 1946, altså tredoblet, mens forbruket i de andre grupper har steget med vel 50 pst., men den absolutte

Mjølkekemengden delt etter forbruket av mjølkefett.

b. Relative tall.

År	I alt helmjølk	Av dette brukt til:				
		Smør	Ost	Direkte salg	Annet	Svinn
1875.....	100.0	66.2	8.8	25.0	-	-
1890.....	100.0	63.6	6.4	30.0	-	-
1900.....	100.0	48.6	6.8	34.8	9.8	-
1910.....	100.0	33.3	6.1	46.6	14.0	-
1915.....	100.0	24.6	8.4	53.5	13.5	-
1920.....	100.0	10.7	15.8	61.1	12.4	-
1925.....	100.0	19.0	20.2	45.7	10.1	5.0
1926.....	100.0	22.8	17.4	45.6	9.6	4.6
1927.....	100.0	21.3	19.5	48.7	7.7	2.8
1928.....	100.0	21.0	19.3	46.8	8.2	4.7
1929.....	100.0	23.0	19.0	47.5	7.5	3.0
1930.....	100.0	23.1	20.2	45.5	6.7	4.5
1931.....	100.0	32.7	21.2	37.5	4.6	4.0
1932.....	100.0	40.8	19.3	33.9	3.9	2.1
1933.....	100.0	43.3	19.7	31.1	3.1	2.8
1934.....	100.0	43.5	20.8	30.8	2.9	2.0
1935.....	100.0	42.6	20.7	¹ 33.0	3.0	¹ 0.7
1936.....	100.0	45.8	19.6	¹ 31.4	3.1	¹ 0.1
1937.....	100.0	46.1	18.7	31.4	3.7	0.1
1938.....	100.0	49.3	17.6	29.7	3.3	0.1
1939.....	100.0	53.3	15.8	27.8	3.0	0.1
1940.....	100.0	49.4	14.6	31.9	3.7	0.4
1941.....	100.0	36.8	9.8	50.2	3.0	0.2
1942.....	100.0	60.4	6.6	29.3	2.2	1.5
1943.....	100.0	55.7	4.3	36.5	1.3	2.2
1944.....	100.0	49.6	2.9	44.0	2.6	0.9
1945.....	100.0	28.5	4.5	65.9	2.8	÷ 1.7
1946.....	100.0	26.4	8.3	63.4	2.4	÷ 0.5

¹ Se beretningene for disse år.

stigning er størst for «direkte salg». Mengden til dette har nemlig økt fra 225 215 tonn beregnet helmjølke i 1945 til 359 792 tonn i 1946, eller med 134 577 tonn. Helmjølke til smørproduksjon har økt fra 97 498 tonn i 1945 til 149 694 tonn i 1946. Relativtallet for mjølke brukt til ost har gått opp fra 4.5 i 1945 til 8.3 i 1946. For de andre grupper er det en liten nedgang i relativtallene.

Etter tabellene over «Mjølke mengden delt etter forbruket av mjølkefett» viser det seg at en for 1946 i likhet med 1945 har fått en større mengde produkter enn den innveide mjølke mengde representerer. Beregnet som helmjølke svarer denne større produksjonsmengde til 2 721 tonn, eller 0.5 pst. av den innveide mjølke mengde. Dette viser at produktene knapt kan ha hatt det fettinnhold som de oppsatte utbyttetall skulle tilsi.

10. Meieriene gruppert etter produksjonsretning (tabell 1).

Fordelingen er utført etter bruken av mjølka. For å kunne bli regnet med i de spesielle grupper har en tidligere krevd at minst 90 pst. av mjølka måtte være brukt til den produksjon som var særegen for gruppene. Dette kravet opprettholder en også nå, men utviklingen av meieribruket har ført til at det er mange grensetilfelle som det kan være tvil om hvor en skal føre. For mjølkesalgsmeieriene har en således fra og med 1935 gjort den forandring at en istedenfor 90 pst. detaljsalg satte grensen for detaljsalg ved minst $\frac{2}{3}$ av det behandlede kvantum, og at resten utelukkende skulle være brukt til smørproduksjon.

Fra 1937 har en bearbeidd spesialoppgavene mer enn før. For grensetilfellene har en til dels gått utenfor bestemmelsene for gruppering av meieriene for å få det enkelte meieri med i den gruppe hvor det naturlig hører til. Dette er omtalt nærmere ved behandlingen av spesialgruppene.

Opgavene for 1946 viser at mjølkeproduksjonen og dermed mjølkeomsetningen har steget sterkt. En har derfor ikke villet gå til noen radikal omgruppering enda, men har latt meieriene bli stående i den gruppe hvor de under normale produksjonsforhold hører til. Omgrupperingen for 1946 omfatter derfor bare de mest opplagte tilfelle, således bl. a. noen få bymeierier hvor hele mjølke mengden er omsatt som konsummjølke. Om stigningen i antall motakerstasjoner se beretningen for 1942.

I tabellen på neste side er det skilt mellom smørmeierier og fløtmeierier. Gruppen feitostysterier er gått ut. Etter hvert har meieriene i denne gruppe naturlig gått over til gruppene for kombinerte smør- og ostemeierier eller gruppen blandet drift. Meierier som ikke er kommet med i noen av særgruppene er samlet i gruppen «Blandet drift».

Følgende oppgave viser fordelingen i produksjonsgrupper for de senere år:

	Antall det enkelte år:						
	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946
Mjølkesalgsmeierier	23	39	24	21	20	39	44
Mottakerstasjoner	200	235	225	221	229	226	219
Smørmeierier	65	49	51	47	47	38	35
Fløtemeierier	24	20	22	8	8	11	16
Setermeierier	20	19	17	15	13	9	6
Mysostkokerier	33	34	33	29	32	31	34
Komb. smør- og ostemeierier.	68	62	73	63	53	54	61
Gammalostysterier	15	11	9	6	3	2	3
Meierier med blandet drift ..	122	123	124	157	154	138	118
Kondenseringsfabrikker	3	3	3	3	3	3	3
Samlet antall meierier ...	573	595	581	570	562	551	539

11. De økonomiske resultater.

Fra 1. oktober 1940 har det vært maksimalpriser for mjølk i utsalg og for meieriprodukter. Disse priser stod, med ganske få unntak, stort sett uforandret til 24. juni 1946. For mjølk i utsalg ble prisen for helmjølk og uskummet kulturmjølk da satt opp med 2 øre pr. liter og for skummet og kjernemjølk med 1 øre pr. liter. Samtidig ble prisgruppe IV sløyfet og de distrikter denne omfattet flyttet over til prisgruppe III. Fra 16. oktober 1946 ble det igjen satt nye priser for mjølk i utsalg og meieriprodukter. For helmjølk og uskummet kulturmjølk ble utsalgsprisen denne gang forhøyd med 3 øre pr. liter, mens prisene på skummet- og kjernemjølk ble stående uforandret.¹

¹ Disse noteringer gjelder salg i løst mål. Ved Prisdirektoratets bestemmelser av 29. november 1941 har kontrollnemndene adgang til å forhøye tillegget for levering av mjølk på flasker fra 3 til 4 øre pr. flaske. Denne forhøyelse er gjort gjeldende for Oslo-distriktet.

Maksimalpriser på mjølk og fløte i utsalg fra 16. oktober 1946.

Prisgruppe	I	II	III
	Øre pr. l	Øre pr. l	Øre pr. l
Helmjølk	47	45	43
Uskummet kulturmjølk	50	48	46
Skummet mjølk	21	19	18
Kjernemjølk og skummet kulturmjølk	24	22	21
Fløte, med 20 pst. fett	260	245	235
Krem med 30 pst. fett	440	415	395
Konditorkrem med 35 pst. fett	495	475	450
Myse	8	7	6

Meierienes priser for salg av smør og ost til detaljister og store forbrukere.

	Børs- notering 13/10 1939	Børs- notering 2/2 1940	Maksimalpriser			
			1/10 1940	23/12 1941	24/6 1946	16/10 1946
Kløvermerket meierismør.....	kr. 3.60	kr. 3.60	kr. 4.10	kr. 4.10	kr. 4.55	kr. 5.35
Off. godkjent gårds- og fjellsmør	» 3.15	» 3.15	» 3.75	» 3.75	» 4.20	» 5.00
Sveitserost, helfeit F. 45	» 3.00	» 3.15	» 3.35	» 3.35	» 3.55	» 3.90
Edamerost, helfeit F. 45	» 2.20	» 2.35	» 2.55	» 2.55	» 2.85	» 3.10
— , helfeit, F. 40	—	—	» 2.45	» 2.45	» 2.70	» 2.90
— , kvartfeit K. 20.....	—	—	» —	» 2.00	» 2.05	» 2.15
Gaudaost, helfeit F. 45	» 2.00	» 2.15	» 2.35	» 2.35	» 2.65	» 2.90
— , halvfeit H. 30	» 1.70	» 1.85	» 2.05	» 2.05	» 2.15	» 2.30
— , kvartfeit K. 20	—	—	» —	» 1.80	» 1.85	» 1.95
Nøkkelost, helfeit F. 45	» 2.05	» 2.20	» 2.40	» 2.40	» 2.65	» 2.90
— , halvfeit H. 30	» 1.70	» 1.85	» 2.05	» 2.05	» 2.15	» 2.30
— , kvartfeit K. 20	» 1.45	» 1.50	» 1.80	» 1.80	» 1.85	» 1.95
— , mager M. 10	» 1.25	» 1.30	» 1.50	» 1.60 ¹	» 1.70	» 1.75
— , mager M. 0	—	—	» —	» 1.35	» 1.45	» 1.45
Normannaost, helfeit, F. 45....	» 2.60	» 2.75	» 2.95	» 2.95	» 3.10	» 3.35
Pultost, gjæret	» 1.20	» 1.35	» 1.55	» 1.55	» 1.60	» 1.60
Kjernemjølksost	—	—	» —	» 1.45	» 1.20	» 1.20
Gammalost	» 1.95	» 2.10	» 2.30	» 2.30	» 2.30	» 2.30
Hvit geitost, helfeit.....	—	—	» —	» 3.00	» 3.20	» 3.50
» — , halvfeit	—	—	» —	» 2.20	» 2.30	» 2.45
» — , mager.....	—	—	» —	» 1.50	» 1.60	» 1.60
Ekte geitmysost, helfeit F. 28 .	—	—	» 3.65	» 4.10	» 4.30	» 4.80
Blandet geitmysost B.G. 28....	» 2.10	» 2.25	» 2.50	» 2.50	» 2.60	» 2.90
Fløtemysost, helfeit F. 28	—	—	» 2.35	» 2.35	» 2.30	» 2.55
— , halvfeit H. 20.....	» 1.50	» 1.55	» 1.75	» 1.75	» 1.75	» 1.90
Mager mysost	» 0.80	» 0.85	» 1.10	» 1.10	» 1.10	» 1.10
Prim, vanlig.....	—	—	» 1.05	» 1.05	» 1.05	» 1.05
Karamellprim	—	—	» 1.40	» 1.40	» 1.40	» 1.40

¹ Endring 13/3 1942 fra kr. 1.50 til kr. 1.60.

I slutten av februar 1941 fattet Meieribrukets sentralstyre beslutning om å garantere alle meierier den offisielle notering for salg av meieriprodukter til kjøpmenn. Fra 1. juli 1941 ble det gjennomført kvalitetsbetaling for ost.

I oppgaven foran har en satt opp de siste børsnoteringer og maksimalpriser pr. 1. oktober 1940, 23. desember 1941 og 24. juni og 16. oktober 1946 for å vise prisutviklingen.

Disse prisoppgaver på meieriprodukter omfatter ikke alle ostesorter. Særlig må nevnes at det er satt særskilte priser for gårds- og seterost.

Statens tilskott til mjølkeproduksjonen.

De regler som var gjeldende ved begynnelsen av 1945 for statens tilskott til mjølkeproduksjonen er nærmere omtalt i meieristatistikken for 1944, sidene 21—23. En viser derfor til dette. På samme sted er det også gjort rede for de eldre regler.

Like etter krigens avslutning i mai 1945, kom det henvendelser til Prisdirektoratet fra Norske Melkeprodusenters Landsforbund om prisforhøyelser

på mjølk og mjølkeprodukter så prisene til produsent kunne heves med 4 øre pr. liter. Det ble videre foreslått at fjellbygdene i likhet med Nord-Norge skulle gis et ekstra tilskott av 3 øre pr. liter mjølk. Prisdirektoratet fant at kravene burde imøtekommes. Spørsmålet ble behandlet i forbindelse med den store lønnsregulering. Herunder ble det bestemt at mjølkeprodusentenes inntekter på mjølkeproduksjonen skulle økes med gjennomsnittlig 4 øre pr. liter mjølk, i fjellbygdene dog 7 øre pr. liter. I samsvar med den prisstabiliseringspolitikk som følges ble det vedtatt at denne øking av mjølkeprodusentenes inntekter ikke skulle skje ved heving av forbrukerprisene på mjølk og mjølkeprodukter. Forbedringen av lønnsomheten skulle i stedet gjennomføres ved statstilskott. Tilskottene skulle gis fra og med 1. oktober 1945. De nærmere regler om den nye tilskottsordning ble fastsatt ved Prisdirektoratets kunngjøring nr. 740 av 12. november 1945.

De fastsatte regler betegnet en vesentlig endring i statstilskottene til regulering av prisene på mjølk og mjølkeprodukter. Tilskottsordningen omfatter nå en rekke av de tidligere tildelte særskilte statstilskott, som derved bortfalt. Av disse kan en nevne tilskott til øking av mjølkeprisene og til landsutjamning av mjølkeprisene, kompensasjonstilskott og premieringstilskott for økt levering av mjølk og smør. Med den nevnte forhøyelse på 4 henholdsvis 7 øre pr. liter mjølk ble de samlede utgifter for staten fra 1. oktober 1945 fastsatt til 12.8 øre henholdsvis 15.8 øre pr. liter levert mjølk.

Statens tilskott til mjølkeproduksjonen. Kroner.

Budsjettår	Til utjevning av mjølkeprisen og til markedsregulering	Kompensasjonstilskott. Premieringstilskott. Suppleringsstilskott. Frakttilskott på mjølk	Tilskott til produksjonsmjølk til meieriene og til fjell- og gårdssmør			Herav ytt av kraftforavgiftens midler
			I alt	Ytt til produksjonsmjølk	Ytt til fjell- og gårdssmør	
1934/35	1 000 000.00	—	—	—	—	—
1935/36	836 544.84	—	4 537 291.66	4 318 648.24	218 643.42	2 617 291.66
1936/37	1 927 148.70	—	6 396 774.02	5 523 658.42	873 115.60	2 152 597.42
1937/38	1 896 004.07	—	7 187 862.77	6 303 658.42	884 204.35	3 380 487.93
1938/39	1 687 782.40	—	6 362 080.88	5 605 076.57	757 004.31	3 421 881.38
1939/40	1 651 081.91	—	5 427 675.32	4 836 446.83	591 228.49	—
1940/41	796 200.61	—	3 967 152.26	3 253 378.37	713 773.89	—
1941/42	986 975.52	8 610 441.20	—	—	—	—
1942/43	20 385 071.21	24 057 052.37	—	—	—	—
1943/44	19 465 238.00	19 720 253.00	—	—	—	—
1944/45	15 818 341.27	19 461 175.16	—	—	—	—
1945/46	75 063 100.95	—	—	—	—	—
1946/47	104 307 433	—	—	—	—	—

Til nedsettelse av fraktutgiftene på mjølk og fløte fra mjølkeprodusenter til meieriene, til dekning av utgifter ved suppleringsleveranser osv. blir det gitt særskilte tilskott etter bestemmelser fastsatt av Landbruksdepartementet. En spesifisert oppgave over statstilskottene 1946/47 til mjølkeproduksjonen er tatt inn i tabellen side 22.

*Landbruksdepartementets oppgave over mjølk og mjølkeprodukter som har fått statstilskott i
budsjettåret 1946—1947.*

Mjølkesentral	Forskott på riksopp-gjøret	Direkte leveran-dører	Tilskott til fjell- og gårds-smør	Supple-rings-tilskott	Tilskott til lange kjøreruter	Tilskott heste-kjøring	Utkjø-rings-tilskott til mjølke-utsalg	3-ores tilskott for mjølk og smør	Tilskott til gårds- og seter-ost	Sum 1946/47
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Østlandet	39 156 020	117 737	1 611 364	3 031 090	717 810	308 781	145 589	1 693 947	—	46 782 338
Telemark	1 665 982	787	370 179	828 319	135 549	21 540	—	129 743	—	3 152 099
Aust-Agder	526 101	20 145	232 546	450 186	4 376	5 096	217	56 163	—	1 294 830
Vest-Agder	1 292 105	25 938	498 028	356 940	26 652	17 167	—	154 858	—	2 371 688
Vestlandet	17 298 157	30 571	3 459 228	1 476 357	257 670	182 958	98 686	1 744 235	—	24 547 862
Møre	4 219 048	95 414	693 880	8 845	322 066	10 411	27 980	1 147 868	—	6 525 512
Trøndelag	8 062 381	126 294	3 526 273	512 765	179 478	164 179	8 302	780 959	—	13 366 631
Nord-Norge	3 609 566	18 487	832 013	266 314	205 559	9 130	6 257	924 287	—	5 871 613
Norske Meieriers salgsentral	—	—	54 925	—	—	—	—	6 012	333 923	394 860
Sum	75 829 360	435 373	11 278 436	6 930 816	1 849 160	719 262	287 031	6 644 072	333 923	104 307 433

I de følgende oppgaver over brutto- og nettoutbyttet av mjølka i de enkelte fylker har en ikke tatt med de rene kondenseringsfabrikker, da en for disse anlegg ikke kan sammenlikne oppgavene over bruttobeløp og driftsutgifter med de samme oppgavene for meieriene ellers. Det samlede bruttobeløp er bruttoen etter at omsetnings- og utjammingsavgift er trukket fra og utjamningstilskott og andre tilskott er tatt med i inntektene.

Fylke	Bruttoutbytte av mjølka i kr.	Driftsut- gifter kr.	Nettoutbytte av mjølka i kr.	Øre pr. kg mjølk		
				Brutto- pris	Drifts- utgift	Netto- pris
Østfold	24 391 159	1 866 831	22 524 328	44.66	3.42	41.24
Akershus og Oslo	40 610 160	10 069 220	30 540 940	59.55	14.77	44.79
Hedmark	23 613 232	2 043 618	21 569 614	44.02	3.81	40.21
Opland	28 118 890	2 989 421	25 129 469	46.72	4.97	41.75
Buskerud	12 505 756	1 331 737	11 174 019	45.64	4.86	40.78
Vestfold	10 957 751	1 024 786	9 932 965	45.20	4.23	40.97
Telemark	7 249 508	906 359	6 343 149	47.17	5.90	41.27
Aust-Agder	2 438 167	292 564	2 145 603	47.55	5.70	41.85
Vest-Agder	5 678 965	651 967	5 026 998	47.97	5.51	42.46
Rogaland	38 534 086	3 393 059	35 141 027	45.88	4.04	41.84
Hordaland og Bergen .	14 175 080	2 274 366	11 900 714	53.79	8.63	45.16
Sogn og Fjordane	5 932 557	536 065	5 396 492	44.11	3.99	40.12
Møre og Romsdal	14 905 949	1 565 243	13 340 706	49.35	5.18	44.16
Sør-Trøndelag	13 129 856	2 100 198	11 029 658	49.75	7.96	41.79
Nord-Trøndelag	14 808 340	1 610 593	13 197 747	45.89	4.99	40.90
Nordland	5 899 616	734 272	5 165 344	51.49	6.41	45.08
Troms og Finnmark ..	6 833 245	718 536	6 114 709	47.92	5.04	42.88
Riket 1946.....	269 782 317	34 108 835	235 673 482	48.26	6.10	42.16

Ved flere smørmeierier går verdiene av skummetmjølk og kjernemjøl (saup) ikke inn i regnskapene, idet hver leverandør ofte får skummetmjølk og kjernemjøl gratis tilbake i forhold til levert mjøl. Ved levering av fløte kommer heller ikke verdiene av skummetmjølk med i meieriregnskapene. For disse mengder skummetmjølk og kjernemjøl burde det derfor egentlig komme et tillegg til nettoutbyttet i tabellen.

Den gratis tilbakesendte skummetmjølk og kjernemjøl er for 1946 oppgitt til 6811 tonn, og skummetmjølka av den innveide fløten er beregnet til 10936 tonn. Det er derfor i alt 17747 tonn skummetmjølk og kjernemjøl hvis verdi ikke er kommet med i meieriregnskapene. Etter en pris av 10 øre pr. kg utgjør verdien herav kr. 1 774 700, som svarer til 0.3175 øre pr. kg innveid mjøl.

Mengden av gratis tilbakesendt skummetmjølk og mengden av skummetmjølk etter innveid fløte veksler sterkt fra fylke til fylke både i absolutt mengde og i forhold til innveid mjølkemengde i det hele. Den etterfølgende tabell viser dette. En kan særlig legge merke til Sogn- og Fjordane fylke. I dette fylket utgjør det beregnede tillegg 4.555 øre pr. kg innveid mjøl eller 11.35 pst. i tillegg til det beregnede nettoutbytte.

Gratis tilbakelevert skummetmjølk og kjernemjøl, skummetmjølk av innveid fløte i 1946 og verdi herav beregnet etter 10.0 øre pr. kg.

Fylke	Gratis tilbakelevert skummetmjølk og kjernemjøl	Skummetmjølk av innveid fløte	Sum	Verdi av gratis tilbakelevert skummetmjølk og kjernemjøl	Verdi av skummetmjølk av fløte	Sum	Beregnet verdi pr. kg. innveid mjøl
	Tonn	Tonn	Tonn	Kr.	Kr.	Kr.	Øre
Østfold	—	—	—	—	—	—	—
Akershus og Oslo	—	—	—	—	—	—	—
Hedmark	—	4 031	4 031	—	403 100	403 100	0.7515
Opland	—	327	327	—	32 700	32 700	0.0543
Buskerud	—	439	439	—	43 900	43 900	0.1602
Vestfold	—	—	—	—	—	—	—
Telemark	—	565	565	—	56 500	56 500	0.3674
Aust-Agder	—	384	384	—	38 400	38 400	0.7489
Vest-Agder	—	1 126	1 126	—	112 600	112 600	0.9510
Rogaland	—	627	627	—	62 700	62 700	0.0747
Hordaland og Bergen	35	68	103	3 500	6 800	10 300	0.0391
Sogn og Fjordane	5 099	1 028	6 127	509 900	102 800	612 700	4.5555
Møre og Romsdal	—	409	409	—	40 900	40 900	0.1350
Sør-Trøndelag	—	8	8	—	800	800	0.0030
Nord-Trøndelag	1 106	—	1 106	110 600	—	110 600	0.3428
Nordland	553	506	1 059	55 300	50 600	105 900	0.9242
Troms og Finnmark	18	1 418	1 436	1 800	141 800	143 600	1.0071
Riket	6 811	10 936	17 747	681 100	1 093 500	1 774 700	0.3175

I tillegg til oppgaven over nettoutbyttet av mjølka kommer også det beløp som er utbetalt til de leverandører som leverer mjølke direkte til kondenseringsfabrikkene. I 1946 utgjør dette kr. 3 541 128. En gjør oppmerksom på at dette ikke er det beløp som kondenseringsfabrikkene betaler. Disse har sin avtale med særlige priser på mjølka etter som produktene omsettes innen- eller utenlands. Kondenseringsfabrikkene betaler det kontraktmessige beløp til mjølkesentralene som så etter foretatt utjanning sørger for utbetaling til leverandørene. Det framgår av den fylkesvise oppgave at nettoutbyttet av mjølka til meieriene utenom mjølke levert til kondenseringsfabrikkene var kr. 235 673 482.

For hele riket er altså nettoutbyttet for meieri- og fabrikkmjølka i 1946 kr. 239 214 610, svarende til 42.14 øre pr. kg. innveid mjølke.

Ved disse beregninger er den innveide fløten omregnet til helmjølke, men verdien av den gratis tilbakeleverte skummetmjølke og kjernemjølke og skummetmjølke av innveid fløte er ikke tatt med. Denne verdi er som før nevnt beregnet til 0.3175 øre pr. kg. innveid mjølke.

Nettoutbyttet av mjølka.

År	I alt kr.	Øre pr. kg ¹	Relativ pris ¹ når 1938 = 100
1913.....	33 129 000	11.35	61.8
1922..... ²	84 992 865	27.64	150.4
1923..... ²	90 342 180	28.76	156.5
1924..... ²	107 167 760	33.67	183.2
1925.....	107 614 672	30.58	166.4
1926.....	77 926 436	21.16	115.1
1927.....	70 422 374	18.49	100.6
1928.....	71 989 574	18.30	99.6
1929.....	69 321 259	16.95	92.2
1930.....	70 204 783	16.42	89.3
1931.....	65 746 885	14.28	77.7
1932.....	64 348 122	13.32	72.5
1933.....	63 529 821	12.69	69.0
1934.....	70 250 146	13.43	73.1
1935.....	78 892 134	14.71	80.0
1936.....	94 898 601	15.74	85.6
1937.....	112 287 876	17.65	96.0
1938.....	130 509 797	18.38	100.0
1939.....	148 992 326	18.80	102.3
1940.....	150 457 685	23.04	125.4
1941.....	150 844 484	28.75	156.4
1942.....	142 482 985	33.53	182.4
1943.....	133 362 236	35.51	193.2
1944.....	120 436 020	35.66	194.0
1945.....	126 884 420	37.11	201.9
1946.....	239 214 610	42.14	229.3

¹ For årene 1925—1929 reviderte tall. ² Etter meieriinspektørens statistikk.

Stigningen i nettoutbytte pr. kg mjølk fra 1945 til 1946 er i alt 5.03 øre.

For nærmere oversikt over utviklingen i de senere år har en stilt sammen oppgaver over innveid mjølkemengde, brutto- og nettoutbytte og driftsutgifter ved meieriene utenom kondenseringsfabrikkene for årene 1938 til 1946. Sammenliknet med 1938 viser denne tabell at mjølkemengden for 1946 var 78.7 pst. av 1938, mens omsetningsverdien i kroner var 178.2 pst. av 1938. Dette viser en kraftig stigning fra 1945, da omsetningsverdien bare var 98.9 pst. Nettoutbyttet ligger enda høyere, nemlig på 183.7 pst.

Utregnet i øre pr. kg mjølk har bruttoprisen steget fra 21.70 øre i 1938 til 48.26 øre i 1946, dvs. en stigning til 222.4 pst. Nettoutbyttet har for de samme år steget fra 18.39 til 42.16 øre eller til 229.2 pst.

Driftsutgiftene som i krigsårene steg jamt og sterkt, viser for 1946 en nedgang på 1.24 øre beregnet pr. kg innveid mjølk.

Forholdstallet for driftsutgiftene var for 1945 222 og for 1946 184.

Innenfor driftsutgiftene er det postene lønninger frakt og kjøring som har steget mest.

*Mjølkemengde, brutto- og nettoutbytte og driftsutgifter ved meieriene for årene 1938 til 1946.
Omfatter ikke kondenseringsfabrikker.*

År	Innveid mjølke- mengde tonn	Samlet beløp i 1000 kr.			Øre pr. kg. mjølk		
		Brutto	Drifts- utgifter	Netto	Brutto	Drifts- utgifter	Netto
1938.....	710 217	151 415	23 095	128 320	21.70	3.31	18.39
1939.....	792 621	171 886	25 038	146 848	22.02	3.21	18.81
1940.....	653 052	174 622	26 516	148 106	27.16	4.12	23.04
1941.....	524 757	175 895	27 363	148 532	34.08	5.30	28.78
1942.....	424 989	164 656	24 207	140 449	39.37	5.79	33.58
1943.....	375 509	153 718	22 777	130 941	41.69	6.18	35.51
1944.....	337 772	141 548	22 901	118 647	42.57	6.89	35.68
1945.....	341 892	149 793	24 730	125 063	44.48	7.34	37.14
1946.....	559 007	269 782	34 109	235 673	48.26	6.10	42.16

I relative tall når 1938 = 100.

1938.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1939.....	111.6	113.5	108.4	114.4	101.5	97.0	102.3
1940.....	92.0	115.3	114.8	115.4	125.2	124.5	125.3
1941.....	73.9	116.2	118.5	115.8	157.1	160.1	156.5
1942.....	59.8	108.7	104.8	109.5	181.4	174.9	182.6
1943.....	52.9	101.5	98.6	102.0	192.1	186.7	193.1
1944.....	47.6	93.5	99.2	92.5	196.2	208.2	194.0
1945.....	48.1	98.9	107.1	97.5	205.0	221.8	202.0
1946.....	78.7	178.2	147.7	183.7	222.4	184.3	229.2

I tabellen side 27 har en gitt oppgaver over hvordan nettoutbyttet av mjølka blir brukt. Den gir fordeling både i kroner i alt og i øre pr. kg innveid mjølk. Rubrikken: «Foreløpig utbetalt til leverandørene» oppgir hva meieriene har utbetalt til leverandørene i årets løp. Resten av nettoutbyttet blir så fordelt på en rekke ulike poster som avdrag på gjeld, avskrivninger, nyanskaffelser og nybygging og fonds m. v. Til slutt blir det igjen en del av nettoutbyttet som står «Til disposisjon». Dette beløp blir i de fleste tilfelle utbetalt til leverandørene som etterskott. Fordelingen av nettoutbyttet utenom «Foreløpig utbetaling til leverandørene» viser at det i de senere år — spesifiserte oppgaver foreligger fra 1939 — har vært utbetalt betydelige beløp til formål som kommer leverandørene til gode på annen måte enn som utbetalt mjølkepris.

En gjennomgåelse av driftsutgiftene viser at disse varierer sterkt fra fylke til fylke. Det er beregningsmåten som er årsak til dette idet driftsutgiftene fordeles på den mjølk som er innveid i fylket. I fylker med de store salgssentrer, som Akershus med Oslo, Hordaland med Bergen og Sør-Trøndelag, blir det behandlet store mengder mjølk som er innveid i andre fylker. Utgiftene med denne suppleringsmjølk fra andre fylker faller hovedsakelig på sentralmeieriene og blir derfor bokført i et annet fylke enn det hvor mjølka er innveid. Driftsutgiftene

Fordeling av nettoutbyttet av mjølka. Omfatter ikke de rene kondenseringsfabrikker.

a. Kroner i alt

År	Nettouttbytte av mjølka	Foreløpig utbetalt til leverandørene	Renter på andelskapital	Avdrag på gjeld	Avskrivninger	Nyan-skaffelser og nybygninger	Henting av mjølk	Fjøs-regnskaps-lag	Fonds	Til disposisjon	Under-skudd
1929.....	64 668 259	62 855 630	-	-	1 634 390	-	-	-	289 774	-	111 535
1930.....	65 864 101	63 840 459	-	-	1 870 798	-	-	-	251 326	-	98 482
1931.....	62 925 110	60 806 098	-	-	1 731 234	-	-	-	459 995	-	72 217
1932.....	62 516 193	59 147 244	-	821 209	872 284	550 261	-	-	746 216	436 282	57 303
1933.....	62 127 693	58 992 300	-	632 412	930 575	411 458	-	-	803 997	405 695	48 744
1934.....	68 836 540	65 038 555	-	716 457	900 708	622 636	-	-	993 581	615 784	51 181
1935.....	77 507 591	73 657 201	-	605 260	1 019 824	757 613	-	-	969 579	533 745	35 631
1936.....	93 509 899	89 592 124	-	545 751	1 208 678	815 709	-	-	732 707	651 535	36 605
1937.....	110 520 362	105 642 504	-	535 054	1 867 509	955 457	-	-	880 434	714 195	74 791
1938.....	128 320 115	123 531 117	-	531 368	1 724 738	771 571	-	-	974 116	845 192	57 987
1939.....	146 848 312	141 284 832	395 971	541 475	2 110 043	956 772	176 844	15 343	840 273	571 078	44 319
1940.....	148 105 730	141 576 437	482 935	855 392	2 561 419	609 854	420 483	20 492	900 063	743 208	64 553
1941.....	148 531 713	142 123 630	533 041	633 399	2 965 128	534 872	256 085	-	553 218	1 000 903	101 235
1942.....	140 449 508	132 606 748	407 151	897 078	3 070 585	587 400	7 050 010	54 976	1 236 213	1 176 078	91 731
1943.....	130 941 317	124 033 833	352 618	754 182	2 997 899	253 428	352 669	33 653	1 078 825	1 119 354	85 150
1944.....	118 646 654	112 101 736	336 110	526 402	2 824 886	186 659	360 237	97 488	1 392 837	909 927	89 628
1945.....	125 063 008	116 846 479	381 103	355 842	2 615 743	472 829	331 281	112 278	2 061 595	1 898 946	13 088
1946.....	235 673 482	223 331 932	330 069	442 955	2 252 210	1 471 831	699 634	150 880	2 533 480	4 470 069	9 578

b. Øre pr. kg. mjølk

1929.....	16.946	16.471	-	-	0.428	-	-	-	0.076	-	0.029
1930.....	16.373	15.870	-	-	0.465	-	-	-	0.062	-	0.024
1931.....	14.215	13.736	-	-	0.391	-	-	-	0.104	-	0.016
1932.....	13.287	12.570	-	0.175	0.185	0.117	-	-	0.159	0.093	0.012
1933.....	12.666	12.026	-	0.129	0.190	0.084	-	-	0.164	0.083	0.010
1934.....	13.416	12.675	-	0.140	0.176	0.121	-	-	0.194	0.120	0.010
1935.....	14.721	13.990	-	0.115	0.194	0.144	-	-	0.184	0.101	0.007
1936.....	15.757	15.097	-	0.092	0.204	0.137	-	-	0.123	0.110	0.006
1937.....	17.692	16.911	-	0.086	0.299	0.153	-	-	0.141	0.114	0.012
1938.....	18.392	17.706	-	0.076	0.247	0.111	-	-	0.140	0.121	0.009
1939.....	18.810	18.097	0.051	0.069	0.270	0.123	0.023	0.002	0.108	0.073	0.006
1940.....	23 036	22.021	0.075	0.133	0.399	0.095	0.065	0.003	0.140	0.115	0.010
1941.....	28.775	27.534	0.103	0.123	0.574	0.104	0.050	0.006	0.107	0.194	0.020
1942.....	33.584	31.703	0.097	0.215	0.734	0.140	0.121	0.013	0.296	0.281	0.021
1943.....	35 509	33.60	0.096	0.205	0.813	0.063	0.095	0.009	0.292	0.303	0.023
1944.....	35.676	33.709	0.101	0.153	0.849	0.056	0.108	0.029	0.419	0.274	0.027
1945.....	37.140	34.700	0.113	0.106	0.777	0.140	0.099	0.033	0.612	0.563	0.003
1946.....	42.159	39.952	0.059	0.079	0.403	0.263	0.125	0.026	0.453	0.800	0.001

ved de enkelte driftstyper av meierier er behandlet særskilt i avsnitt III og her får en disse uten hensyn til hvor mjølka er innveid. En har derfor funnet det unødvendig å korrigere fylkestallene ved overføring av driftsutgiftene fra det ene til det annet fylke.

Ser en nærmere på hvordan nettoutbyttet av mjølka blir fordelt mellom posten: «Foreløpig utbetalt til leverandørene» og de andre poster, finner en her en stor forskyvning i de siste 8 år. I 1938 og 1939 ble det av nettoutbyttet holdt tilbake ca. 0.7 øre pr. kg innveid mjølk til dekning av meierienes utgifter utenom de daglige driftsutgifter. For de senere år har dette beløp økt betydelig fra år til år. For 1945 er det således holdt tilbake til annet bruk 2.44 øre pr. kg mjølk, altså mer enn tredobbelt stigning. Og for 1946 er det holdt tilbake 2.21 øre pr. kg mjølk eller 12 341 550 kroner, og ca. 4.5 millioner kroner eller vel $\frac{1}{3}$ var ført under posten «til disposisjon». Denne posten har økt fra 0.121 øre i 1938 til 0.8 øre i 1946.

III. De enkelte meieritypers driftsforhold

(tabell 7).

Som før nevnt har en i tabell 1 fordelt meieriene etter arten av produksjonen i forholdsvis skarpt atskilte grupper. Under fordelingen av meieriene etter produksjonsretning er det nevnt at en har gått utenfor de ganske strenge kravene for gruppering som opprinnelig var satt opp. En har gått mer over til å ta hensyn til hvilken gruppe meieriet naturlig hører til. Ved å arbeide videre med de gruppevise oppgaver har en søkt å klarlegge de enkelte detaljer som har betydning for driftsresultatene. Samtidig har en vist endringene fra år til år.

Tidligere omfattet denne spesialbearbeidelse alle meierier innen samme gruppe under ett. En fikk derved fram gjennomsnittstallene, men den avvikelsen fra gjennomsnittet som det enkelte meieri representerer, ble ikke beregnet. Fra 1937 har en imidlertid gått et skritt videre. Oppgavene fra hvert enkelt meieri ble da bearbeidd i detalj både for produksjonen og de økonomiske driftsresultater. Bearbeidelsen omfatter alle grupper unntatt mottakerstasjoner og setermeierier.

Beregningene over mjølkeforbruket ved produksjonen bygger på fettforbruket til hvert enkelt produkt. En har da gått ut fra de utbyttetall som Norske Melkeprodusenters Landsforbund har latt utarbeide. De sist beregnede utbyttetall bygger på en midlere fettprosent av 3.65. På grunnlag herav har en så beregnet antall fettenheter til produksjon — av ett kg smør og av ett kg av de forskjellige ostesorter. For 1946 har en regnet med følgende antall fettenheter pr. kg:

Fløte		—	fettenheter.	
Smør		85.7	—	
Sveitserost F. 45		40.6	—	
Edamerost	} F. 45	29.4	—	
Gaudaost		H. 30	18.6	—
Nøkkelost		K. 20	11.8	—
	M. 10	6.2	—	
Normannaost		30.1	—	
Ekte geitmysost	F.G. 28.....	} 25.9	—	
Blandet —	B.G 28.....			
Helfeit fløtemysost	F. 28.....			
Halvfeit —	H. 20	16.3	—	

I oppgavene i tabell 7 har en satt opp fordelingen av produksjonen i relative tall. Sluttsummen av disse viser hvordan utnyttningen etter de leverte oppgaver har vært i forhold til utbyttetallene en har brukt. I beretningen for 1937 s. 21 og flg. har en gitt detaljerte opplysninger om disse beregninger. En viser til disse.

Produksjonen av skummetmjølk og myse kommer ikke med i disse oppgaver, men det er gitt opplysninger om mengder til returlevering og oppføring.

I tabell 7 er meieriene ordnet gruppevis og etter størrelse. I følgende gruppevis bearbeidelse er oppgavene også delt opp etter størrelsesgrupper på grunnlag av mjølkemengden.

1. Mjølkesalgsmeierier.

De meierier som er regnet med i denne gruppen har omsatt minst 90 pst. av mjølka i detaljsalg som mjølk og fløte. Overskottsmjølka er brukt til smørproduksjon. Utnyttelsesgraden av mjølka ligger på ca. 99 pst. og er således meget god.

I 1946 er 43 meierier regnet med i denne gruppen mot 37 i 1945.

Mjølke- mengde i tonn	Antall anlegg	Innveld tonn mjølk pr. anlegg	Salgsprøt.	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter i øre pr. kg mjølk								Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
					Lønn	Lys, kraft, brensel, vann, is	Driftsrekvi- sita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsom- kostninger	I alt	
Under 500 ...	15	281	95.3	45.90	2.17	0.59	0.24	0.18	0.21	0.49	0.30	4.18	41.72
500—1 000 ...	9	730	96.6	46.54	1.94	0.77	0.76	0.20	0.47	0.49	0.39	5.02	41.52
1 000—2 000 ..	9	1 575	96.5	45.53	1.77	0.66	0.43	0.36	0.69	0.65	0.27	4.83	40.70
Over 2 000 ...	10	3 598	96.7	44.46	1.72	0.49	0.44	0.25	0.39	0.76	0.32	4.37	40.09
Riket	43	1 379	96.6	45.02	1.80	0.57	0.46	0.26	0.45	0.69	0.32	4.55	40.47

Brutto- og nettoutbytte og driftsutgiftene ved mjølkesalgsmeieriene har vært følgende i de siste fem år:

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg	42.21 øre	43.49 øre	43 58 øre	43.91 øre	45.02 øre
Utgifter » »	5.82 »	6.12 »	5 83 »	5.79 »	4.55 »
Nettoutbytte » »	36.39 »	37.37 »	37 75 »	38.12 »	40.47 »

Oppgavene viser at de to grupper med under 1 000 tonn innveid mjølk har det høyeste utbytte pr. kg mjølk av alle grupper både med hensyn til brutto- og nettoutbytte.

Det er noen få meierier i Nord-Norge med særlig høy utsalgspris som er årsak til dette forhold.

Driftsutgiftene pr. kg mjølk ligger jamnt for alle gruppene.

Driftsutgiftene i forhold til bruttoutbyttet utgjorde i 1946 10.07 pst., mot 13.18 pst. i 1945, 13.38 pst. i 1944 og 14.07 pst. i 1943.

Driftsutgiftene har altså gått ned med over 3 pst. i forhold til bruttoutbyttet for 1946 og med 4 pst. sammenliknet med 1943. Årsaken hertil ligger både i at mjølkemengden har steget sterkt og at utsalgsprisen har økt.

Fordelingen av utgiftene de tre siste år har vært følgende:

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	2.64	45.3	2.46	42.5	1.80	39.6
Lys, kraft, brensel, vann, is	1.05	18.0	0.74	12.8	0.57	12.5
Driftsrekvisita, emballasje ..	0.44	7.5	0.46	7.9	0.46	10.1
Skatter, renter, assurance ..	0.42	7.2	0.37	6.4	0.26	5.7
Vedlikehold	0.27	4.6	0.42	7.3	0.45	9.9
Frakt og kjøring	0.76	13.0	1.08	18.7	0.69	15.2
Kontor- og handelsomkostninger	0.25	4.4	0.26	4.4	0.32	7.0
Sum	5.83	100.0	5.79	100.0	4.55	100.0

2. Mottakerstasjoner.

Disse selger mjølka i uforedlet stand og minst 90 pst. i partisalgt til et annet meieri. De fleste mottakerstasjoner er underavdelinger av bymeierier.

I 1946 var det 219 mottakerstasjoner mot 226 i 1945. Følgende bearbeidelse omfatter 182 mottakerstasjoner:

Mjølke- mengde i tonn	Antall anlegg	Innveid tonn mjølk pr. anlegg	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter i øre pr. kg mjølk								Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
				Lønn	Lys, kraft, brensel, vann, is	Driftsrekvi- sita, embal- lasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsom- kostninger	I alt	
Under 250	65	129	45.29	1.27	0.26	0.12	0.09	0.24	0.62	0.11	2.71	42.58
250— 500	53	366	44.16	0.96	0.35	0.12	0.07	0.19	1.23	0.12	3.04	41.12
500—1 000	42	715	43.77	0.87	0.41	0.14	0.10	0.20	1.26	0.12	3.10	40.67
1 000—2 000	16	1 472	42.30	0.71	0.30	0.19	0.09	0.14	0.60	0.07	2.10	40.20
Over 2 000	6	2 469	42.65	0.68	0.27	0.08	0.04	0.22	0.83	0.11	2.23	40.42
Riket	182	526	43.45	0.84	0.34	0.14	0.08	0.19	0.98	0.10	2.67	40.78

I 1946 er det de små stasjoner på under 500 tonn som viser det høyeste utbytte. Dette kommer antakelig av at en del mottakerstasjoner på Vestlandet har fått fjord- og fjellbygdtillegget på 3 øre pr. kg innveid mjølk. Driftsutgiftene pr. kg mjølk er som i tidligere år størst ved de små stasjoner, fordi disse har høyere utgifter pr. kg mjølk til lønninger og transport.

Brutto- og nettoutbytte og driftsutgifter i de siste fem år har vært følgende:

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg	35.15 øre	37.44 øre	36.91 øre	38.35 øre	43.45 øre
Driftsutgifter » »	2.72 »	2.96 »	3.14 »	3.11 »	2.67 »
Nettoutbytte » »	32.43 »	34.48 »	33.77 »	35.24 »	40.78 »

Driftsutgiftene var i forhold til bruttoutbyttet 6.14 pst. for 1946 mot 8.11 pst. for 1945 og 8.51 pst. for 1944.

Fordelingen av utgiftene de tre siste år har vært følgende:

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	1.07	34.1	1.14	36.7	0.84	31.5
Lys, kraft, brensel, vann, is	0.44	14.0	0.46	14.8	0.54	12.7
Driftsrekvisita, emballasje	0.16	5.1	0.13	4.2	0.14	5.2
Skatter, renter, assurance	0.18	5.7	0.16	5.1	0.08	3.0
Vedlikehold	0.16	5.1	0.16	5.1	0.19	7.1
Frakt og kjøring	0.96	30.6	0.95	30.5	0.98	36.7
Kontor- og handelskostninger	0.17	5.4	0.11	3.6	0.10	3.8
Sum	3.14	100.0	3.11	100.0	2.67	100.0

3. Smørmeierier.

Gruppen omfatter de meierier som bruker minst 90 pst. av mjølka til skumming og kjerner fløten. Skummetmjølk og kjernemjølk blir i stor utstrekning sendt tilbake gratis. Særlig gjelder dette for de små anlegg, som vesentlig finnes på Vestlandet. Når skummetmjølk og kjernemjølk blir sendt gratis tilbake kommer ikke verdien herav med i nettoutbyttet. Det må en være oppmerksom på ved sammenlikning med andre driftstyper. Forholdet er nærmere klarlagt under avsnittet om de økonomiske resultater av meieridriften.

I 1946 var det 35 smørmeierier og 16 fløtmeierier, tilsammen 51, mot 49 i 1945. Sogn og Fjordane fylke har 25 smør- og fløtmeierier, de andre meierier i denne gruppe er forholdsvis jamt fordelt over resten av landet.

Grensen mellom smør- og fløtmeierier er ikke skarp og det kan i flere tilfelle være vanskelig å skille mellom disse to grupper. I det skille som er satt her er det som regel gått ut fra den forutsetning at ved fløtmeieriene må to tredjedeler av den innveide mjølkemengde (mjølk og fløte sammen omregnet til helmjølk) være innveid som fløte. Følgende bearbeidelser omfatter 33 smørmeierier:

Mjølke­mengde i tonn	Antall meierier	Innveid tonn mjølk pr. anlegg	Fett­pst. i helmjølk	Kg smør pr. 100 kg helmjølk	Pst. tilbakesendt skummet- og kjernemjølk	Pst. gratis tilbakesendt skummet- og kjernemjølk
Under 100	5	70	3.70	3.92	90.4	90.4
100—250	14	173	3.71	4.08	86.5	80.4
250—500	8	309	3.66	4.00	85.1	84.5
Over 500	6	740	3.77	4.33	69.2	1.8
Riket	33	342	3.74	4.18	76.0	44.2

Mjølke­mengde i tonn	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk								Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
		Lønn	Lys, kraft, brensel, vann, is	Driftsrekvi­sita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsom- kostninger	I alt	
Under 100	32.89	1.05	0.27	0.28	0.01	0.21	0.07	0.07	1.9¢	30.93
100—250	37.89	1.12	0.70	0.51	0.06	0.17	0.13	0.14	2.83	35.06
250—500	36.55	1.03	0.65	0.53	0.14	0.20	0.19	0.05	2.79	33.76
Over 500	44.89	1.28	0.75	0.40	0.71	0.54	0.64	0.36	4.68	40.21
Riket	41.68	1.20	0.71	0.45	0.46	0.40	0.43	0.25	3.90	37.78

Oppgavene i tabellen viser at gratis tilbakesending av skummetmjølk og kjernemjølk er størst ved de små meieriene og avtar etter som meieriene blir større og større. Dette må en ta hensyn til ved sammenlikningen av brutto­utbyttene. Verdien av den gratis tilbakesendte skummet- og kjernemjølk er satt til 10.0 øre pr. kg i 1946. De større meierier vil på grunn av bedre teknisk utstyr som regel få noe større smørutbytte. En kan videre regne med at de største meierier får høyere priser enn de små meierier på grunn av mer sentral beliggenhet og bedre salgsforhold. Som oftest har de større meierier høyere driftsutgifter enn de små smørmeierier, men dette oppveies av de foran nevnte forhold.

Smørutbyttet var i gjennomsnitt for de smørmeierier en har regnet med i 1946 4.18 kg smør av 100 kg mjølk med 3.74 pst. fett. For 1945 var fett­prosenten 3.71 og smørutbyttet 3.99.

Brutto- og nettoutbyttet og driftsutgifter ved smørmeieriene har i de siste fem år vært følgende pr. kg mjølk:

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg	32.38 øre	35.55 øre	35.76 øre	34.61 øre	41.68 øre
Driftsutgifter » »	3.23 »	3.05 »	3.98 »	4.08 »	3.90 »
Nettoutbytte » »	29.15 »	32.50 »	31.78 »	30.53 »	37.78 »

Driftsutgiftene var i 1946 9.36 pst. av bruttoutbyttet mot 11.79 pst. i 1945.

Driftsutgiftene ved smørmeieriene har i årene 1944, 1945 og 1946 vært betydelig høyere enn tidligere, men for 1946 har bruttoutbyttet steget så meget at nettoutbyttet blir betydelig større enn tidligere.

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	1.70	42.7	1.71	41.9	1.20	30.8
Lys, kraft, brensel vann, is	0.97	24.4	0.96	23.5	0.71	18.2
Driftsrekvisita, emballasje	0.56	14.1	0.51	12.5	0.45	11.5
Skatter, renter, assurance	0.16	4.0	0.20	4.9	0.46	11.8
Vedlikehold	0.23	5.8	0.28	6.9	0.40	10.3
Frakt og kjøring.....	0.20	5.0	0.24	5.9	0.43	11.0
Kontor- og handels- omkostninger	0.16	4.0	0.18	4.4	0.25	6.4
Sum	3.98	100.0	4.08	100.0	3.90	100.0

Fløtemeierier. Følgende bearbeidelse omfatter 14 fløtemeierier. På grunnlag av fettprosent eller fettenheter i fløten er denne omregnet til helmjølk. Størrelsen av fløtemeieriene svarer da i gjennomsnitt til en mjølkemengde på 695 tonn i 1946 mot 331 tonn i 1945.

Ved omregningen til helmjølk har en gått ut fra den fettprosent som er vanlig i distriktet. Har vedkommende meieri også veid inn helmjølk har en som regel brukt fettprosenten i helmjølk ved omregningen av fløten.

Det beregnede smørutbytte, 4.27 kg smør pr. 100 kg mjølk, svarer til 24.74 kg mjølk pr. kg smør. Med dette smørutbytte må gjennomsnittsfettprosenten i mjølk ha vært ca. 3.56 pst.

For 14 fløtemeierier har en følgende resultater:

Beregnet helmjølk i tonn	Antall meierier	Beregnet tonn helmjølk pr. anlegg	Kg smør pr. 100 kg. helmjølk	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk									Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
					Lønn	Lys, kraft, brensel, vann, is	Driftsrekvi- sita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsom- kostninger	I alt		
Inntil 500	4	196	4.17	37.11	2.17	0.60	0.39	0.15	0.13	0.38	0.23	4.05	33.06	
500—1 000.....	8	797	4.26	41.34	1.39	0.54	0.56	0.07	0.20	0.16	0.25	3.17	38.17	
Over 1 000.....	2	1 285	4.31	40.58	0.78	0.49	0.40	0.24	0.20	0.09	0.12	2.32	38.26	
	14	695	4.27	40.80	1.30	0.53	0.50	0.12	0.19	0.16	0.21	3.01	37.79	

De små fløtemeierier har betydelig høyere driftsutgifter pr. kg innveid (beregnet) mjølk enn de større fløtemeierier. Dette har også vist seg for de tidligere år.

Følgende oppgaver for fløtemeieriene gjelder pr. kg mjølk etter omregning av fløten til helmjølk.

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg ..	29.19 øre	32.03 øre	35.25 øre	36.97 øre	40.80 øre
Driftsutgifter —»— ..	3.17 »	3.94 »	4.37 »	4.04 »	3.01 »
Nettoutbytte —»— ..	26.02 »	28.09 »	30.88 »	32.93 »	37.79 »

Forholdet mellom driftsutgiftene og bruttoutbyttet var for 1946 7.38 pst. mot 10.93 pst. for 1945 og 12.40 pst. for 1944. Det har vært betydelig stigning i nettoutbyttet og fortsatt nedgang for driftsutgiftene fra 1945 til 1946.

Ved sammenlikning med andre driftstyper må en for smør- og fløte-meieriene regne med verdien av skummet- og kjernemjolk i tillegg til det beregnede nettoutbytte. For 1946 har en i tabell side 24 regnet med 10.0 øre pr. kg skummet- og kjernemjolk.

Fordelingen av driftsutgiftene i de tre siste år har vært følgende:

	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	2.21	50.6	2.10	52.0	1.30	43.2
Lys, kraft, brensel, vann, is	0.68	15.6	0.66	16.3	0.53	17.6
Driftsrekvisita, emballasje .	0.47	10.8	0.44	10.9	0.50	16.6
Skatter, renter, assurance..	0.13	3.0	0.15	3.7	0.12	4.0
Vedlikehold	0.31	7.1	0.20	5.0	0.19	6.3
Frakt og kjøring	0.32	7.3	0.29	7.1	0.16	5.3
Kontor- og handelskostninger	0.25	5.6	0.20	5.0	0.21	7.0
Sum	4.37	100.0	4.04	100.0	3.01	100.0

4. Setermeierier.

Gruppen omfatter meierier som får all mjølk fra setrer. Driftstiden blir derfor kort, i alminnelighet 4—4½ måned på Vestlandet. Setrene på Østlandet leverer nå mjølka til meieriene i bygda.

For 1946 har en fullstendige oppgaver fra 5 setermeierier, alle på Vestlandet. Mjølkemengden ved disse var i 1946 11 tonn kumjolk og 60 tonn geitmjolk. Setermeieriene produserer for det meste ekte geitmysost og bare ett meieri blandet geitmysost. Det gjennomsnittlige utbytte var av geitmysost beregnet til 10.59 kg pr. 100 kg produksjonsmjolk. Bruttoutbyttet pr. kg mjolk var i 1946 69.87 øre mot 53.65 øre i 1945. Driftsutgiftene var i 1946 9.97 øre mot 9.42 øre i 1945, og nettoutbyttet var i 1946 59.90 øre mot 44.23 øre i 1945.

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	3.84	45.0	3.46	36.7	4.00	40.1
Lys, kraft, brensel, vann, is	3.15	36.9	3.89	41.3	4.07	40.8
Driftsrekvisita, emballasje .	0.40	4.7	0.62	6.6	0.67	6.7
Skatter, renter, assurance..	0.06	0.7	0.32	3.4	0.05	0.6
Vedlikehold	0.49	5.7	0.45	4.8	0.46	4.6
Frakt og kjøring	0.22	2.6	0.55	5.8	0.48	4.8
Kontor- og handelskostninger	0.38	4.4	0.13	1.4	0.24	2.4
Sum	8.54	100.0	9.42	100.0	9.97	100.0

5. *Feitostysterier.*

Denne gruppe har gått helt ut siden 1940.

6. *Mysostkokerier.*

Tidligere omfattet denne gruppe de meierier som brukte minst 90 pst. av mjølka til produksjon av ekte og blandet geitmysost. Ostestoffet blir som regel brukt til kasein. I de senere år har utviklingen ført til at en rekke av disse anlegg har måttet gå over til delvis å produsere smør og sende skummetmjølka tilbake til leverandørene.

Denne omlegging av produksjonen har hittil bare i liten utstrekning endret disse meieriers karakter av mysostkokerier. Det har heller ikke endret det økonomiske resultat fordi mjølkesentralene har tatt hensyn til endringen i produksjon ved beregning av utjammingsbeløpet. I den detaljerte oppgave over produksjonsfordeling og driftsutbytte ved hvert enkelt meieri ser en hvor mye av mjølka som går til salg eller smørproduksjon og til mysostkoking.

I 1946 var det i alt 34 mysostkokerier som alle er med i følgende bearbeidelse:

Mjølke- mengde i tonn	Antall meie- rier	Fettpst. i		Innveid mjølk i tonn pr. anlegg :			Produsert pr. 100 kg helmjølk			Pst. tilbake- sendt skum- met- og kjerne- mjølk
		ku- mjølk	geit- mjølk	Ku- mjølk	Geit- mjølk	I alt	Smør	Kasein og ost	Geit- mys- ost	
Under 500	7	3.65	3.30	265	84	349	0.91	4.10	8.47	0.2
500—1 000	8	3.66	3.44	680	89	769	1.69	4.76	8.91	7.3
1 000—2 000	13	3.59	3.37	1 335	111	1 446	1.97	4.67	7.91	11.2
Over 2 000	6	3.73	3.72	2 182	231	2 413	1.77	5.38	9.32	8.4
Riket	34	3.65	3.49	1 110	121	1 231	1.78	4.86	8.56	8.8

De økonomiske resultater er følgende:

Mjølke- mengde i tonn	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk								Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
		Lønn	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvi- sita og emballasje	Skatter, renter, assurans	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelssom- kostnader	I alt	
Under 500.....	55.87	2.65	2.98	1.14	0.17	0.39	0.69	0.36	8.38	47.49
500—1 000.....	50.91	2.30	2.12	0.91	0.13	0.34	0.45	0.20	6.45	44.46
1 000—2 000.....	48.43	2.09	1.91	0.70	0.11	0.30	0.35	0.26	5.72	42.71
Over 2 000.....	49.66	2.32	1.97	0.59	0.15	0.85	0.13	0.14	6.15	43.51
Riket	49.57	2.23	2.02	0.71	0.13	0.50	0.31	0.22	6.12	43.45

Oppgavene over produksjonsutbyttet viser ingen tendens i forhold til størrelsen av anleggene. De minste anlegg produserer forholdsvis mer ekte

geitmysost enn de større anlegg. Det er den viktigste årsak til at de minste anlegg har det største bruttoutbytte. Hvor mye denne produksjonsforskjell gjør for bruttoutbyttet kan ikke skilles ut for seg. Det er derfor umulig å avgjøre om størrelsen av meieriet har noe særlig å bety for størrelsen av bruttoutbyttet. Oppgaven over driftsutgiftene pr. kg innveid mjølk viser at de større anlegg er de overlegne, men dette oppveier allikevel ikke fordelene ved produksjon av ekte geitmysost.

Brutto- og nettoutbyttet og driftsutgiftene har i de siste fem år vært følgende:

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg	39.97 øre	43.21 øre	42.76 øre	45.10 øre	49.57 øre
Driftsutgifter » »	5.65 »	5.83 »	6.04 »	6.82 »	6.12 »
Nettoutbytte » »	34.32 »	37.38 »	36.72 »	38.28 »	43.45 »

Bruttoutbyttet har steget sterkt fra 1944 til 1945 og fra 1945 til 1946.

Driftsutgiftene har også for denne gruppe gått noe ned fra 1945 til 1946. Forholdet mellom bruttoutbyttet og driftsutgiftene er for 1946 12.35 pst. mot 15.21 pst. for 1945.

Fordelingen av driftsutgiftene har i de tre siste år vært følgende:

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	2.32	33.4	2.91	42.7	2.23	36.4
Lys, kraft, brensel, vann, is	1.82	30.1	1.81	26.5	2.02	33.0
Driftsrekvisita, emballasje.	0.82	13.6	0.81	11.9	0.71	11.6
Skatter, renter, assurance.	0.23	3.8	0.24	3.5	0.13	2.1
Vedlikehold	0.33	5.5	0.35	5.1	0.50	8.2
Frakt og kjøring.....	0.28	4.6	0.48	7.0	0.31	5.1
Kontor- og handelsomkostninger.....	0.24	4.0	0.22	3.3	0.22	3.6
Sum	6.04	100.0	6.82	100.0	6.12	100.0

7. Kombinerte smør- og ostemeierier.

Gruppen omfatter de meierier som bruker minst 90 pst. av mjølka til kjerning eller ysting, og som ikke er tatt med i noen annen gruppe. Siden 1937 har en i denne gruppen tatt med oppgaver for en del meierier som tidligere ble ført i gruppen: «Blandet drift.» Disse meierier har et betydelig kvantum geitmjølk, men deres produksjon av smør (og feitost) er så stor at en ikke finner det riktig å føre dem opp som mysostkokerier. I tabell 7 har en ført disse meieriene i en særgruppe under kombinerte smør- og ostemeierier.

I 1946 var det 61 meierier i denne gruppen mot 53 i 1945. Derav er 4 ført under særgruppen i tabell 7. Følgende bearbeidelse omfatter 55 meierier:

Mjølke­mengde i tonn	Antall meierier	Innveid tonn mjølk pr. anlegg	Fettpst.	Sendt tilbake og produsert pr. 100 kg helmjølk							
				Skummet- og kjerne- mjølk	Myse	Smør	Helfeit ost	Halvfait ost	Kvartfeit og mager ost	Geit- og fløtemys- ost	Mysost og prim
Under 500	10	249	3.75	46.7	3.4	2.67	1.07	0.51	0.90	1.52	0.21
500—1 000	10	779	3.76	18.1	1.2	1.73	3.30	1.81	0.64	3.03	0.73
1 000—2 000	22	1 500	3.80	27.9	8.5	3.16	0.08	4.16	0.26	2.67	0.50
2 000—5 000	11	3 170	3.88	23.9	7.9	3.13	0.28	3.16	0.34	2.02	0.40
Over 5 000	2	5 860	4.00	30.4	8.8	3.40	1.02	2.85	0.13	1.84	—
Riket	55	1 634	3.85	26.3	7.5	3.05	0.59	3.30	0.33	2.40	0.41

De økonomiske resultater er følgende:

Mjølke- mengde i tonn	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk								Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
		Lønn	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvi- sita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlike- hold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelson- kostninger	I alt	
Under 500.....	45.70	2.07	1.68	0.84	0.07	0.30	0.22	0.18	5.36	40.34
500—1 000.....	46.40	2.20	1.14	0.95	0.25	0.47	0.36	0.10	5.47	40.93
1 000—2 000.....	46.29	1.70	1.15	0.72	0.22	0.37	0.22	0.24	4.62	41.67
2 000—5 000.....	45.28	1.46	0.79	0.50	0.10	0.60	0.16	0.17	3.78	41.50
Over 5 000.....	45.37	0.89	0.54	0.55	0.06	0.27	0.13	0.20	2.64	42.73
Riket	45.77	1.56	0.95	0.63	0.15	0.45	0.20	0.19	4.13	41.64

Opgavene over tilbakesendt skummetmjølk og myse er regnet i forhold til den samlede mjølke­mengde ved meieriet. Produksjonen derimot er beregnet i forhold til mjølk brukt til produksjon.

I gruppen under 500 tonn kommer meieriene fra den før nevnte sæ­r­gruppe. Når en tar hensyn til at disse meierier sender skummetmjølka etter smør­produksjonen gratis tilbake, så viser det seg at så vel brutto- som nettoutbyttet fra disse små meierier ligger fullt på høyde med utbyttet ved de større meierier. Men som en alminnelig regel kan en si at ettersom driftsutgiftene synker med større mjølke­mengde, så stiger nettoutbyttet tilsvarende.

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg.	38.73 øre	39.53 øre	39.98 øre	40.43 øre	45.77 øre
Driftsutgifter » »	4.57 »	4.29 »	4.16 »	4.05 »	4.13 »
Nettoutbytte » »	34.16 »	35.24 »	35.82 »	36.38 »	41.64 »

Driftsutgiftene i forhold til bruttoutbyttet var i 1946 9.02 pst. For 1945 var de 10.02 pst. Oppgavene for denne gruppe viser liten forandring i drifts­utgiftene i forhold til 1945, men det var sterk stigning i brutto- og nettoutbyttet.

Fordelingen av driftsutgiftene har i de siste tre år vært følgende:

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn.....	1.50	36.1	1.72	42.5	1.56	37.8
Lys, kraft, brensel, vann, is	1.08	26.0	1.02	25.2	0.95	23.0
Driftsrekvisita, emballasje .	0.66	15.9	0.51	12.6	0.63	15.3
Skatter, renter, assurance .	0.22	5.3	0.19	4.7	0.15	3.6
Vedlikehold.....	0.26	6.2	0.25	6.2	0.45	10.9
Frakt og kjøring.....	0.24	5.8	0.23	5.7	0.20	4.8
Kontor- og handelsomkostninger.....	0.20	4.7	0.13	3.1	0.19	4.6
Sum	4.16	100.0	4.05	100.0	4.13	100.0

8. Gammalostysterier.

Gruppen omfatter de meierier som bruker minst 90 pst. av mjølka til kjerning og yster gammalost av skummetmjølka. Siden 1941 har meieriene i denne gruppen på grunn av forholdene under krigen, hatt et relativt stort salg av mjølk, vesentlig suppleringsalg. En har likevel funnet det riktigst å føre disse meierier opp som egen gruppe. Tallet på gammalostysterier har gått sterkt ned i de senere år. Det var 9 gammalostysterier i 1942 og 6 i 1943, mens det i 1946 bare er 3. Dette kommer av at en særlig i Sogn har samlet mjølka ved færre meierier enn før. Her har det fra 1945 bare vært ett gammalostysteri. Følgende bearbeidelse omfatter disse 3 meierier:

Mjølke- mengde i tonn	Antall meierier	Driftstid i måneder	Innveid tonn mjølk pr. anlegg	Fettpst. i helmjølk	Produsert pr. 100 kg helmjølk, kg		Pst. tilbakesendt skummet- mjølk
					smør	gammalost	
Gj. 732.....	3	9 $\frac{1}{3}$	732	3.54	3.84	3.26	14.5

De økonomiske resultater er følgende:

Mjølke- mengde i tonn	Brutto- utbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk								Netto- utbytte i øre pr. kg mjølk
		Lønn	Lys, kraft, brensel, vann og is	Drifts- rekvi- sita og emba- lasje	Skatter, renter, assu- ranse	Vedlike- hold	Frakt og kjøring	Kontor- og handels- omkost- ninger	I alt	
Gj. 732.....	43.79	2.34	1.43	0.77	0.12	0.41	0.27	0.28	5.62	38.17

Brutto- og nettoutbyttet og driftsutgifter de siste fem år har vært følgende:

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg	33.59 øre	36.81 øre	47.44 øre	43.96 øre	43.79 øre
Driftsutgifter » »	5.53 »	6.89 »	13.82 »	7.48 »	5.62 »
Nettoutbytte » »	28.06 »	29.92 »	33.62 »	36.48 »	38.17 »

Fordelingen av driftsutgiftene har i de siste tre år vært følgende:

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	3.40	24.6	2.66	35.56	2.34	41.6
Lys, kraft, brensel, vann, is	2.82	20.4	0.73	9.76	1.43	25.4
Driftsrekvisita, emballasje	1.94	14.0	0.76	10.16	0.77	13.7
Skatter, renter, assurance..	0.30	2.2	0.59	7.89	0.12	2.1
Vedlikehold	1.77	12.8	1.15	15.37	0.41	7.3
Frakt og kjøring	2.91	21.1	1.32	17.65	0.27	4.8
Kontor- og handelsomkostninger	0.68	4.9	0.27	3.61	0.28	5.1
Sum	13.82	100.0	7.48	100.00	5.62	100.0

Driftsutgiftene i forhold til brutto-utbyttet var for 1946 12.83 pst. mot 17.02 pst. i 1945 og 29.13 pst. i 1944. Driftsutgiftene ved disse meierier er gått sterkt ned igjen siden 1944 og er nå kommet ned på omtrent samme nivå som ved de andre driftstyper.

9. Meierier med blandet drift.

Gruppen er en samlegruppe for de meierier som ikke kommer med i noen av de «rene» grupper. Driften ved disse meierier blir derfor noe mer uensartet enn for de andre grupper og sammenlikning fra meieri til meieri blir ofte noe usikker.

For å få så ensartede forhold som mulig for sammenlikninger har en for årene 1938 til 1945 delt gruppen i to undergrupper etter størrelsen av mjølkesalg, nemlig med over 40 pst. mjølkesalg og under 40 pst. mjølkesalg. Salget omfatter da både detalj- og engrossalg.

I 1946 har alle meierier med blandet drift over 40 pst. mjølkesalg. Disse er derfor behandlet under ett.

Gruppen omfatter 96 meierier og oppgavene viser at disse har omsatt 75.9 pst. av den behandlede mjølka som konsummjølk.

Mjølke- mengde i tonn	Antall meierier	Behandlet tonn mjølk pr. anlegg	Herav mjølke- salg (bereg- helm.) prosent	Bruttoutbytte i øre pr. kg. mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk									Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
					Lønn	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvi- sita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsom- kostninger	I alt		
Under 500.....	24	295	69.6	48.18	2.14	0.80	0.42	0.26	0.42	0.46	0.29	4.79	43.38	
500—1 000.....	27	766	75.3	46.67	2.00	0.85	0.44	0.20	0.40	0.34	0.40	4.63	42.04	
1 000—2 000.....	19	1 412	74.0	45.19	1.66	0.75	0.38	0.17	0.27	0.46	0.21	3.90	41.29	
2 000—5 000.....	13	3 371	77.1	46.24	1.83	0.69	0.39	0.22	0.42	0.50	0.28	4.33	41.91	
Over 5 000.....	13	8 999	76.5	46.05	1.77	0.63	0.55	0.17	0.51	0.61	0.28	4.52	41.53	
Riket	96	2 244	75.9	46.11	1.80	0.68	0.48	0.18	0.45	0.54	0.29	4.42	41.69	

Bruttoutbyttet vil være noe avhengig av hvilken prisgruppe de forskjellige meierier sorterer under. Driftsutgiftene er lavest for de mellomstore meierier og stiger gradvis både for de mindre og de større meierier ettersom mjølkemengden avtar eller tiltar.

Brutto- og nettoutbytte og driftsutgifter har i de fem siste år vært følgende:

	1942	1943	1944	1945	1946
Bruttoutbytte pr. kg ...	42.23 øre	42.54 øre	42.65 øre	44.52 øre	46.11 øre
Driftsutgifter » » ...	5.73 »	6.18 »	6.70 »	6.41 »	4.42 »
Nettoutbytte » » ...	36.50 »	36.36 »	35.95 »	38.11 »	41.69 »

Driftsutgiftene har gått ned fra 6.41 øre pr. kg mjølk i 1945 til 4.42 øre i 1946. I forhold til bruttoutbyttet utgjør driftsutgiftene i 1946 bare 9.59 pst. mot 14.40 pst. i 1945. Denne prosent er betydelig lavere for 1946 enn før krigen da den i alminnelighet varierte mellom 13 og 16.

Fordelingen av utgiftene har i de tre siste år vært følgende:

Utgifter:	1944		1945		1946	
	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.	Øre pr. kg	Pst.
Lønn	2.36	35.2	2.90	45.2	1.80	40.7
Lys, kraft, brensel, vann, is	1.01	15.1	0.90	14.0	0.68	15.4
Driftsrekvisita, emballasje .	0.80	11.9	0.55	8.6	0.48	10.9
Skatter, renter, assurance..	0.40	6.0	0.26	4.1	0.18	4.1
Vedlikehold	0.56	8.4	0.30	4.7	0.45	10.2
Frakt og kjøring.....	1.22	18.2	1.06	16.5	0.54	12.2
Kontor- og handelsomkostninger	0.35	5.2	0.44	6.9	0.29	6.5
Sum	6.70	100.0	6.41	100.0	4.42	100.0

10. Kondenseringsfabrikker.

Det var i drift 3 kondenseringsfabrikker i 1946. Dessuten har det foregått kondensering ved 1 meieri med slikt anlegg.

11. Sammendrag.

I de følgende tabeller har en samlet de viktigste økonomiske oppgaver for de enkelte driftstyper. Det er foretatt en sammenlikning både mellom de enkelte grupper for 1946 og med oppgaver fra tidligere år.

Driftsresultatene i 1946 for de enkelte driftstyper var følgende:

Gruppe	Innveid mjølk pr. anlegg i tonn	Bruttoutbytte i øre pr. kg mjølk	Driftsutgifter, øre pr. kg mjølk								Nettoutbytte i øre pr. kg mjølk
			Lønn	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handels- omkostninger	I alt	
Mjølkesalgsmeierier	1 379	45.02	1.80	0.57	0.46	0.26	0.45	0.69	0.32	4.55	40.47
Mottakerstasjoner	526	43.45	0.84	0.34	0.14	0.08	0.19	0.98	0.10	2.67	40.78
Smørmeierier	342	41.68	1.20	0.71	0.45	0.46	0.40	0.43	0.25	3.90	37.78
Fløtmeierier	695	40.80	1.30	0.53	0.50	0.12	0.19	0.16	0.21	3.01	37.79
Setermeierier	12	69.87	4.00	4.07	0.67	0.05	0.46	0.48	0.24	9.97	59.90
Mysostkokerier	1 231	49.57	2.23	2.02	0.71	0.13	0.50	0.31	0.22	6.12	43.45
Komb. smør- og ostemeierier	1 634	45.77	1.56	0.95	0.63	0.15	0.45	0.20	0.19	4.13	41.64
Gammalostysterier	732	43.79	2.34	1.43	0.77	0.12	0.41	0.27	0.28	5.62	38.17
Blandet drift	2 244	46.11	1.80	0.68	0.48	0.18	0.45	0.54	0.29	4.42	41.69

For smør- og fløtmeierier må en som tillegg til nettoutbyttet regne med verdien av skummetmjølk og kjernemjøl, forsåvidt som den ikke går inn i regnskapene. Forholdet er nærmere omtalt under avsnittet om de økonomiske resultater av meieridriften.

Den prosentvise fordeling av driftsutgiftene for de forskjellige grupper har vært følgende i 1946:

Gruppe	Lønn	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita og emballasje	Skatter, renter, assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handels- omkostninger	I alt utgifter
Mjølkesalgsmeierier	39.6	12.5	10.1	5.7	9.9	15.2	7.0	100.0
Mottakerstasjoner	31.5	12.7	5.2	3.0	7.1	36.7	3.8	100.0
Smørmeierier	30.8	18.2	11.5	11.8	10.3	11.0	6.4	100.0
Fløtmeierier	43.2	17.6	16.6	4.0	6.3	5.3	7.0	100.0
Setermeierier	40.1	40.8	6.7	0.6	4.6	4.8	2.4	100.0
Mysostkokerier	36.4	33.0	11.6	2.1	8.2	5.1	3.6	100.0
Komb. smør- og ostemeierier..	37.8	23.0	15.3	3.6	10.9	4.8	4.6	100.0
Gammalostysterier	41.6	25.4	13.7	2.1	7.3	4.8	5.1	100.0
Blandet drift	40.7	15.4	10.9	4.1	10.2	12.2	6.5	100.0

Nettoutbyttet pr. kg mjølk for de enkelte driftstyper er i følgende tabell stilt sammen med oppgaver fra de senere år. For kondenseringsfabrikkene gjelder oppgavene det de direkte leverandørene har fått utbetalt gjennom mjølkesentralene.

Gruppe	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946
Mjølkesalgsmeierier	21.90	27.20	31.09	36.39	37.37	37.75	38.12	40.47
Mottakerstasjoner	19.05	22.94	28.69	32.43	34.48	33.77	35.24	40.78
Smørmeierier	16.41	19.31	21.42	29.15	32.50	31.78	30.53	37.78
Fløtmeierier	14.64	17.69	21.99	26.02	28.09	30.88	32.93	37.79
Seterveierier	27.05	30.58	33.64	40.63	38.16	40.70	44.23	59.90
Feitostysterier	16.43	—	—	—	—	—	—	—
Mysostkokerier	17.81	21.91	29.18	34.32	37.38	36.72	38.28	43.45
Komb. smør- og ostmeierier ..	18.14	22.72	28.31	34.16	35.24	35.82	36.38	41.64
Gammalostysterier	17.27	19.34	24.22	28.06	29.92	33.62	36.48	38.17
Blandet drift	20.41	23.96	30.13	35.44	35.88	35.81	38.11	41.69
Kondenseringsfabrikker	17.97	23.22	26.97	30.00	35.52	34.39	34.86	—

Tabell 1. Meieriene gruppert etter produksjonsretning.

Fylke	Mjølkesalg		Smør- meierier	Fløte- meierier	Sete- meierier	Feitostysterier	Mysost- kokerier	Komb. smør- og oste- meierier	Gammal- ost- ysterier	Meierier med blandet drift	Kondenserings- fabrikker	Sum
	Mjølkesalgs meierier	Mottaker- stasjoner										
Østfold	1	25	-	-	-	-	-	2	-	6	-	34
Akershus og Oslo..	4	64	-	-	-	-	-	-	-	7	-	75
Hedmark	-	1	1	4	-	-	2	4	-	13	1	26
Opland	-	11	-	-	-	-	22	3	-	6	-	42
Buskerud	6	16	-	2	-	-	2	-	-	8	-	34
Vestfold	2	1	-	-	-	-	-	-	-	10	1	14
Telemark	4	-	-	1	-	-	-	-	-	8	-	13
Aust-Agder.....	4	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	7
Vest-Agder.....	2	-	-	2	-	-	-	2	-	5	-	11
Rogaland	1	-	-	-	-	-	1	20	-	8	-	30
Hordaland og Bergen	4	77	1	1	1	-	-	-	2	6	-	91
Sogn og Fjordane .	3	2	24	1	4	-	-	9	1	5	-	49
Møre og Romsdal..	-	-	1	1	1	-	2	6	-	4	-	14
Sør-Trøndelag	2	15	3	-	-	-	-	3	-	8	-	31
Nord-Trøndelag....	2	7	5	-	-	-	1	10	-	11	1	37
Nordland	9	-	-	2	-	-	1	-	-	8	-	20
Troms og Finnmark	-	-	-	2	-	-	3	2	-	4	-	11
Riket 1946.....	44	219	35	16	6	-	34	61	3	118	3	539
— 1945.....	39	226	38	11	9	-	31	54	2	138	3	551
— 1944.....	20	229	47	8	13	-	32	53	3	154	3	562
— 1943.....	21	221	47	8	15	-	29	63	6	157	3	570
— 1942.....	24	225	51	22	17	-	33	73	9	124	3	581
— 1941.....	39	235	49	20	19	-	34	62	11	123	3	595
— 1940.....	23	200	65	24	20	-	33	68	15	122	3	573
— 1939.....	26	215	92	21	6	6	31	69	17	122	3	602
— 1938.....	29	210	92	25	8	8	31	73	17	130	3	618
— 1937.....	40	213	96	28	6	6	30	65	12	149	3	642
— 1936.....	39	208	80	30	8	17	46	46	12	191	3	634
— 1935.....	38	192	73	34	12	31	45	45	15	178	3	621
— 1934.....	21	202	73	38	12	31	37	37	15	201	3	633
— 1933.....	20	197	69	39	11	35	34	34	15	209	3	632
— 1932.....	26	199	69	37	13	35	33	33	16	207	4	639
— 1931.....	45	199	66	32	16	38	29	29	15	194	4	638
— 1930.....	63	208	59	34	14	37	20	20	13	191	4	643

Tabell 2. Meieriene, deres beliggenhet

Nr.	Fylke	Meierier i alt	Derav		Meierier som helt eller delvis		Drevet av		Meierier med oppgitt driftstid			
			by	land	henter mjølka hos leverand.	sender produktene med rutebil	eierner	forpakter	under 6 mnd.	6—9 mnd.	9—11 mnd.	12 mnd.
1	Østfold	34	4	30	1	18	34	—	—	—	—	34
2	Akershus og Oslo	75	4	71	2	49	75	—	—	—	—	75
3	Hedmark	26	3	23	3	7	26	—	—	—	—	25
4	Opland	42	2	40	12	19	42	—	—	—	—	42
5	Buskerud	34	3	31	7	9	32	2	—	—	—	34
6	Vestfold	14	8	6	1	7	14	—	—	—	—	13
7	Telemark	13	6	7	—	8	13	—	—	—	—	13
8	Aust-Agder	7	5	2	1	6	7	—	—	—	—	7
9	Vest-Agder	11	5	6	2	7	11	—	—	—	—	11
10	Rogaland	30	6	24	—	9	30	—	—	—	—	30
11	Hordaland og Bergen	91	1	90	6	19	91	—	1	3	1	86
12	Sogn og Fjordane	49	2	47	4	20	49	—	4	3	5	37
13	Møre og Romsdal	14	3	11	8	9	14	—	1	—	—	13
14	Sør-Trøndelag	31	2	29	1	2	30	1	—	4	—	27
15	Nord-Trøndelag	37	4	33	4	14	37	—	—	—	—	36
16	Nordland	20	2	18	6	9	20	—	—	—	—	20
17	Troms og Finnmark	11	2	9	8	2	11	—	—	—	—	11
	Riket 1946	539	62	477	66	214	536	3	6	10	6	514
	— 1945	551	64	487	65	189	548	3	9	3	—	536
	— 1944	562	64	498	60	196	553	6	12	5	6	536
	— 1943	570	65	505	42	152	563	4	14	4	1	548
	— 1942	581	66	515	65	205	576	5	17	8	4	552
	— 1941	595	62	533	68	192	584	11	19	9	4	559
	— 1940	573	66	507	57	207	565	8	30	16	48	479
	— 1939	602	67	535	55	221	595	7	23	9	9	561
	— 1938	618	71	547	49	180	610	8	30	15	9	564

Tabell 3. Innveid mjølkemengde og tilbake-

Nr.	Fylke	Innveid fra egne leverandører kg			Mottatt fra andre meierier kg			
		kumjolk	geitmjolk	fløte	hølmjolk	skummetmjolk	fløte, alm.	kremfløte
1	Østfold	54 620 205	—	—	2 816 269	506 807	—	—
2	Akershus og Oslo	68 192 973	387	—	91 260 701	28 561	—	—
3	Hedmark	51 793 740	658 826	781 490	15 950	—	—	—
4	Opland	57 012 518	2 796 804	39 741	401 026	1 631	—	—
5	Buskerud	26 811 542	94 730	58 347	7 462 530	150 580	—	—
6	Vestfold	28 082 345	—	—	1 479 493	14 742	137	—
7	Telemark	14 711 281	8 233	81 179	4 788 279	102 975	—	—
8	Aust-Agder	4 680 268	—	57 493	1 963 495	—	—	—
9	Vest-Agder	10 473 833	—	176 383	2 952 674	153 915	415	48
10	Rogaland	83 182 888	72 757	95 689	540 738	107 853	—	—
11	Hordaland og Bergen	26 234 309	37 671	10 600	27 475 382	137 535	—	—
12	Sogn og Fjordane	12 008 347	311 909	360 636	518 446	—	—	—
13	Møre og Romsdal	29 416 081	314 994	73 524	93 575	8 675	—	—
14	Sør-Trøndelag	26 368 348	15 984	370	12 352 406	366 971	2 745	—
15	Nord-Trøndelag	32 588 112	40 362	56	400 476	35 240	—	—
16	Nordland	10 570 073	299 567	86 798	1 667 190	13 035	—	—
17	Troms og Finnmark	12 024 936	584 141	222 155	178 797	—	—	—
	Riket 1946	548 771 799	5 236 365	2044461	156367427	1 628 520	3 297	48
	— 1945	333 250 426	2 917 914	862 897	105706814	8 288 409	408 344	—
	— 1944	328 754 929	2 789 255	921 719	66 050 801	31 911 723	910 126	965
	— 1943	363 596 716	3 527 990	1175972	69 501 600	31 966 831	1 134 606	—
	— 1942	409 523 985	3 743 778	1667593	86 162 933	23 530 084	1 625 500	—
	— 1941	505 490 648	4 490 338	2055531	125516337	4 829 195	2 124 913	6 067
	— 1940	625 930 317	5 302 940	2968942	102055383	2 569 381	3 927 008	40 245
	— 1939	755 195 308	7 610 695	4150401	117206025	4 255 272	5 053 963	31 302
	— 1938	677 812 603	7 950 646	3380597	118261912	1 559 816	3 903 957	95 975

eiendomsforhold, driftstid og personale m. v.

Personale					Innveid mjølk pr. meieri ved		Behandlet mjølk pr. meieri ved produksjons- og mjølkesalgs-meierier	Personer pr. meieri ved		Personer pr. 1 mill. kg behandlet mjølk ved		Nr.
menn	kvinner	i alt	Av disse med meieriutdannelse		produksjons- og mjølkesalgs-meierier	mottakerstasjoner		produksjons- og mjølkesalgs-meierier	mottakerstasjoner	produksjons- og mjølkesalgs-meierier	mottakerstasjoner	
			menn	kvinner			Tonn					Tonn	Tonn
99	59	158	32	18	4 223	659	4 551	12.6	1.8	2.8	3.7	1
612	213	825	63	32	1 995	723	10 290	64.1	1.9	6.2	2.6	2
112	107	219	46	38	1 980	2 444	2 036	8.9	6.0	4.4	2.5	3
156	147	303	50	39	1 417	1 480	1 429	8.6	3.3	6.0	2.2	4
95	65	160	25	18	1 138	432	1 553	6.9	2.3	4.5	5.3	5
51	34	85	22	8	1 981	469	2 105	6.0	1.0	2.6	2.1	6
37	44	81	18	11	1 182	-	1 551	6.2	-	4.0	-	7
19	24	43	9	6	732	-	1 013	4.7	-	4.6	-	8
33	40	73	12	9	1 184	-	1 479	7.3	-	4.9	-	9
191	156	347	56	38	2 800	-	2 818	11.6	-	4.1	-	10
97	127	224	15	46	710	213	2 672	8.1	1.4	3.0	6.6	11
20	77	97	6	30	279	173	290	2.1	1.0	7.2	5.8	12
84	60	144	30	17	2 157	-	2 164	10.3	-	4.8	-	13
110	71	181	89	66	1 296	377	2 068	9.6	1.8	4.6	4.8	14
106	55	161	44	23	964	613	978	5.0	2.3	5.1	3.8	15
47	35	82	21	11	573	-	656	4.1	-	6.3	-	16
33	24	57	17	7	1 296	-	1 312	6.8	-	5.2	-	17
1 902	1 338	3 240	555	417	1 512	740	2 290	9.1	1.8	4.8	3.5	
1 711	1 232	2 943	487	375	804	349	1 340	8.0	1.6	6.0	4.6	
1 554	1 257	2 811	492	395	789	309	1 057	7.5	1.6	9.4	5.0	
1 619	1 375	2 994	489	396	854	332	1 144	7.6	1.6	6.6	4.8	
1 763	1 436	3 199	507	397	987	375	1 318	8.0	1.6	6.0	4.2	
1 672	1 421	3 093	471	425	1 157	439	1 457	6.7	1.6	5.3	3.6	
1 936	1 592	3 528	474	439	1 434	633	1 809	8.5	1.8	4.7	2.8	
1 968	1 700	3 668	467	480	1 640	971	2 026	8.4	1.6	4.2	2.3	
2 009	1 915	3 924	448	483	1 434	586	1 790	8.5	1.9	4.8	3.3	

levering av skummetmjølk og myse m. v.

Tilbakelevert til leverandørene kg			Føret opp eller solgt til oppføring kg			Ikke nyttet myse kg	Nr.
skummetmjølk	kjernemjølk (saup)	myse	skummetmjølk	kjernemjølk (saup)	myse		
3 450 746	19 713	136 310	-	-	-	27 000	1
10 671 427	33 515	515	-	-	-	-	2
10 324 291	413 122	266 662	-	-	12 825	-	3
4 530 155	336 460	62 525	-	-	-	435 079	4
2 383 412	65 761	20 725	-	-	-	900	5
1 398 537	97 744	10 837	-	-	-	-	6
1 166 261	6 599	41 456	-	-	-	-	7
97 558	19 677	-	-	-	-	980	8
1 312 301	60 409	15 000	-	-	-	27 000	9
15 631 225	1 195 449	5 519 962	1 692	-	-	-	10
709 816	41 631	257 123	-	-	-	38 128	11
6 928 549	108 922	185 272	-	-	-	-	12
3 093 328	131 281	113 295	-	-	6 000	-	13
4 482 598	287 330	-	24 202	60 356	11 500	-	14
3 896 849	194 362	5 740	-	-	-	308 200	15
2 207 788	170 107	6 790	31 000	-	-	130 764	16
499 662	22 167	1 100	-	-	-	5 000	17
72 784 503	3 204 249	6 643 312	56 894	60 356	30 325	973 051	
32 482 495	1 977 772	3 261 362	42 088	11 447	329 467	112 000	
26 810 163	841 037	3 592 522	4 847	490	7 210	230 199	
29 160 403	1 507 743	3 908 506	26 230	9 100	25 574	4 500	
38 325 066	1 749 447	7 248 513	117 263	86 098	664 465	481 029	
56 713 508	3 139 916	14 768 509	729 767	63 906	2 046 092	407 000	
194 952 130	8 479 951	28 065 892	4 045 426	469 074	5 578 151	2 750 134	
290 567 021	17 297 069	31 085 078	4 891 576	584 303	5 009 197	5 301 488	
218 248 681	7 131 722	33 924 082	3 105 106	1 184 512	3 963 662	6 141 344	

Tabell 4. Fettinnholdet i mjølka, oppgjør og

Nr.	Fylke	Meierier		Gjen- nom- snittl. fettpst. i ku- mjølk	Antall meierier med fettpst. i kumjølka				
		med regel- messig fett- bestem- melse	utfører fett- bestem- melsen selv		inntil 3.50	3.51— 3.75	3.76— 4.00	4.01 og mer	ikke oppgitt
1	Østfold	34	12	3.63	—	27	7	—	—
2	Akershus og Oslo ..	74	1	3.68	3	54	15	2	1
3	Hedmark	25	16	3.70	—	17	3	—	3
4	Opland	40	30	3.69	2	35	3	—	—
5	Buskerud	33	18	3.61	3	25	3	—	2
6	Vestfold	13	10	3.62	—	12	1	—	—
7	Telemark	13	11	3.60	1	11	—	1	—
8	Aust-Agder	7	6	3.67	—	5	1	—	1
9	Vest-Agder	11	10	3.79	—	2	7	—	2
10	Rogaland	30	30	3.86	2	6	18	4	—
11	Hordaland og Bergen	87	18	3.85	4	46	37	—	—
12	Sogn og Fjordane ..	44	31	3.68	2	28	14	—	—
13	Møre og Romsdal ..	13	13	3.65	3	7	3	—	—
14	Sør-Trøndelag	31	23	3.82	—	12	16	3	—
15	Nord-Trøndelag ...	35	31	3.80	1	14	18	1	1
16	Nordland	19	19	3.61	5	14	1	—	—
17	Troms og Finnmark	11	11	3.55	6	4	1	—	—
	Riket 1946	520	290	3.66	32	319	148	11	10
	— 1945	519	302	3.61	121	333	58	7	2
	— 1944	525	360	3.62	139	298	79	7	37
	— 1943	534	327	3.71	55	328	138	15	26
	— 1942	553	308	3.72	62	278	165	14	66
	— 1941	532	314	3.73	37	238	199	21	96
	— 1940	543	307	3.71	36	303	143	8	58
	— 1939	578	305	3.70	44	308	167	6	47
	— 1938	588	303	3.69	50	297	162	7	76

a. Fra alle meierier.

Tabell 5. Salg av

Nr.	Fylke	Helmjølk	Kulturmjølk	Skummet- mjølk	Kjerne- mjølk (saup)	Fløte, alm.	Kremfløte	Baker- krem	Sum
		Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
1	Østfold	28 896 319	27 312	1 095 148	55 331	184	—	—	30 074 294
2	Akershus og Oslo	108 673 787	92 289	6 856 804	48 507	—	—	—	115 671 387
3	Hedmark	12 702 216	36 962	1 148 276	154 165	1 019	—	—	14 042 638
4	Opland	14 833 344	123 657	639 721	132 854	406	—	—	15 729 982
5	Buskerud	23 547 664	—	969 401	16 027	293	—	—	24 533 385
6	Vestfold	18 110 117	32 954	242 336	11 735	561	—	—	18 397 703
7	Telemark	16 127 002	78 815	222 726	31 483	—	—	—	16 460 026
8	Aust-Agder	6 055 012	—	12 472	4 032	—	—	—	6 071 516
9	Vest-Agder	9 331 165	113 379	656 472	29 141	1 484	—	—	10 131 641
10	Rogaland	26 450 626	51 241	2 373 686	332 053	—	—	—	29 207 606
11	Hordal. og Bergen	32 957 601	—	2 274 190	154 070	146	—	—	35 386 007
12	Sogn og Fjordane	3 026 711	—	129 606	49 380	—	—	—	3 205 697
13	Møre og Romsdal.	12 520 411	655 567	1 311 189	155 195	195	—	—	14 642 557
14	Sør-Trøndelag ...	20 330 104	184 532	671 967	59 173	3 230	—	—	21 249 006
15	Nord-Trøndelag ..	9 518 137	—	777 381	62 156	—	—	—	10 357 704
16	Nordland	8 780 478	—	73 799	21 646	4 174	—	—	8 880 097
17	Troms og Finnmark	6 345 181	104 825	34 645	54 204	—	—	—	6 538 855
	Riket 1946	358 205 905	1 501 533	19 489 819	1 371 152	11 692	—	—	380 580 101
	— 1945	223 554 542	1 651 894	32 876 443	3 321 910	1 233	—	—	261 406 022
	— 1944	147 621 168	20 100 90	2 896 370	6 809 370	143	—	—	244 729 748
	— 1943	136 658 711	63 183	1 063 070	1 019 089	2 762	463	—	253 223 080
	— 1942	119 339 721	1 748 819	12 664 086	1 064 249	543 842	18 884	—	258 970 630
	— 1941	220 534 219	2 478 755	58 512 336	4 694 061	7 468 102	96 372	78 746	293 862 591
	— 1940	140 100 974	1 001 744	54 060 352	5 544 942	7 316 918	1 179 297	914 591	210 118 818
	— 1939	138 337 628	1 879 374	43 005 650	5 729 740	9 234 890	1 419 168	102 7854	205 634 304
	— 1938	131 405 587	1 434 596	46 579 515	5 488 372	9 073 299	1 529 400	782 607	196 293 376

gruppering av meieriene etter størrelsen.

Meierier som								Meierier med innveid mjølk pr. år:							Nr.
betaler mjølka etter fettinnhold				har annen be- talings- måte	bruker		tar hensyn hertil ved opp- gjøret	Under 100 tonn	100— 200 tonn	200— 500 tonn	500— 1000 tonn	1000— 2000 tonn	2000— 5000 tonn	Over 5000 tonn	
diff. 0.3	diff. 0.4	diff. 0.5	annen eller uopp- gitt diff.		reduk- tase- prøve	annen kvali- tets- prøve									
-	-	34	-	-	34	1	34	2	4	11	4	7	2	4	1
-	-	71	4	-	75	4	71	4	3	24	27	12	4	1	2
-	-	20	5	-	23	2	22	-	1	-	8	9	5	2	3
-	1	39	2	-	37	2	37	1	2	5	12	14	8	-	4
1	-	30	3	-	26	1	24	1	3	15	11	2	1	1	5
-	-	13	-	-	12	1	12	-	-	4	3	2	3	1	6
-	-	13	-	-	10	-	7	1	-	3	5	2	2	-	7
-	-	5	2	-	4	-	3	1	-	-	2	2	2	-	8
-	-	9	2	-	7	2	5	-	1	2	4	3	1	-	9
-	-	30	-	-	30	1	28	-	-	4	4	11	6	5	10
1	-	86	4	-	81	3	64	30	23	26	10	1	1	-	11
1	7	36	5	-	19	-	7	16	14	14	4	1	-	-	12
-	-	13	1	-	9	2	8	1	-	1	2	7	2	1	13
-	1	30	-	-	26	2	24	1	3	11	8	5	3	-	14
2	1	32	1	-	31	5	30	-	2	13	14	3	4	-	15
1	-	18	1	-	13	1	9	1	4	6	4	5	-	-	16
-	1	9	1	-	7	1	5	-	-	1	6	2	2	-	17
6	11	488	31	-	444	28	390	59	60	140	128	88	46	15	
24	22	450	36	-	406	121	351	103	101	165	94	47	27	8	
13	58	416	72	-	415	30	357	100	118	163	102	44	25	7	
10	35	436	47	-	429	33	373	111	104	158	102	56	28	8	
49	234	220	35	43	461	32	408	112	91	155	112	63	38	10	
68	255	172	24	76	458	42	393	112	77	149	120	72	47	18	
189	267	27	25	65	474	38	426	75	60	135	124	95	59	24	
256	251	-	52	43	450	45	309	70	57	130	135	108	72	30	
314	166	-	99	39	438	47	254	76	65	148	138	106	58	27	

mjølk til konsum.

b. Fra bymeieriene.

Helmjølk	Kultur- mjølk	Skummet- mjølk	Kjerne- mjølk (saup)	Fløte, alm.	Kremfløte	Baker- krem	Sum	Nr.
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	
23 581 947	27 312	751 630	51 088	-	-	-	24 411 977	1
94 771 866	17 573	6 622 168	43 397	-	-	-	101 455 004	2
5 126 806	-	467 774	-	861	-	-	5 595 441	3
5 955 211	97 650	275 047	15 556	406	-	-	6 343 870	4
15 497 299	-	806 598	7 096	-	-	-	16 310 993	5
17 085 361	32 954	167 981	7 080	537	-	-	17 293 913	6
14 562 198	78 815	133 356	826	-	-	-	14 775 195	7
5 906 047	-	11 872	3 038	1 484	-	-	5 922 957	8
8 327 649	109 664	635 482	28 750	-	-	-	9 101 545	9
22 326 316	-	1 799 175	127 063	146	-	-	24 252 700	10
26 462 070	-	2 118 628	115 357	-	-	-	28 696 055	11
1 717 614	-	15 915	9 529	-	-	-	1 743 058	12
10 233 166	655 567	1 129 256	97 635	-	-	-	12 115 624	13
13 833 562	184 532	94 332	21 897	-	-	-	14 184 323	14
3 506 216	-	374 682	402 402	-	-	-	4 283 300	15
4 294 339	-	15 800	2 585	-	-	-	4 312 724	16
5 396 901	104 825	14 650	31 560	-	-	-	5 547 936	17
278 634 568	1 308 892	15 434 346	964 859	3 434	-	-	296 346 099	
168 464 606	1 651 894	24 783 749	1 801 498	1 233	-	-	196 702 980	
169 310 050	20 100	68 156 147	4 177 697	-	-	-	241 663 994	
103 862 960	62 971	79 065 522	6 877 041	542	-	-	189 869 036	
93 501 443	1 755 602	101 051 722	6 700 681	386 330	10 511	-	203 406 289	
178 134 009	2 348 349	44 705 413	3 465 977	6 292 429	69 858	74 368	235 090 403	
117 581 442	964 361	43 008 054	4 703 959	6 302 888	819 251	883 063	174 263 018	
115 657 136	1 815 954	36 228 856	4 824 390	7 909 414	988 245	991 990	168 415 985	
111 671 144	1 348 033	34 776 728	4 750 011	7 881 601	1 113 389	738 472	162 279 378	

Tabell 6. Produksjon av smør, ost og mysost i kg.

Nr.	Fylke	Smør	Sveitser-ost	Edamerost				Gaudaost				Nøkkelost				Nor-manna-ost	Nr	
				helfeit	halvfeit	kvart-feit	mager	helfeit	halvfeit	kvart-feit	mager	helfeit	halvfeit	kvart-feit	mager			
1	Østfold	206 261	-	-	-	-	-	-	3 223	-	-	-	-	9 246	3 605	-	-	1
2	Akershus og Oslo..	801 354	-	-	-	-	-	10 596	19 854	-	-	-	3 745	8 970	-	26 136	-	2
3	Hedmark	836 664	19 825	-	-	-	-	19 318	91 458	-	-	-	6 895	41 936	1 614	23 764	-	3
4	Opland	499 145	-	878	-	-	-	1 867	3 324	-	-	-	299	20 850	18 557	18 787	-	4
5	Buskerud	145 818	-	-	-	-	-	510	-	-	3 049	-	-	850	750	-	-	5
6	Vestfold	73 872	-	-	-	-	-	86	1 498	-	-	-	-	9 088	-	330	-	6
7	Telemark	64 941	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
8	Aust-Agder	22 871	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-	8
9	Vest-Agder	112 054	-	-	-	-	-	-	309	-	-	-	-	39 454	228	-	-	9
10	Rogaland	1 628 822	-	7 262	115615	-	-	223 475	948 792	-	-	-	3 731	376 240	2 641	18 774	9 010	10
11	Hordaland og Bergen	168 305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
12	Sogn og Fjordane .	365 933	-	-	-	-	-	7 154	47 722	-	-	-	-	-	-	-	-	12
13	Møre og Romsdal..	427 005	-	-	89 492	-	-	2 137	271 596	-	2 120	-	-	306 417	476	48 485	-	13
14	Sør-Trøndelag	394 128	-	-	-	-	-	7 299	129 596	-	-	-	185	30 874	6 269	-	-	14
15	Nord-Trøndelag....	343 684	35 929	2 800	34 500	3 663	-	10 320	279 300	435	690	2 046	42 815	8 304	30 474	167 946	-	15
16	Nordland	125 823	-	-	-	-	-	5 242	25 682	-	11 230	-	-	408	-	-	-	16
17	Troms og Finnmark	176 536	-	-	-	-	-	1 375	108 131	189	-	-	-	720	-	2 097	-	17
	Riket 1946	6 393 216	55 754	10 940	239607	3 663	-	289 379	1 930 485	991	17 089	16 901	887 660	42 852	168 847	176 956	-	
	— 1945	4 106 534	22 734	7 384	44 001	-	13 069	33 963	564 661	3 331	153 754	2 667	405 845	27 466	200 495	84 798	-	
	— 1944	7 071 879	10 500	8 036	-	-	45 172	26 111	105	278	759 962	2 720	1 362	20 504	505 088	98 495	-	
	— 1943	8 958 727	40 432	8 544	-	133	96 902	33 478	5 156	431	1411400	1 851	541	835	622 725	82 623	-	
	— 1942	11 252 162	82 946	31 476	-	40 349	75 736	23 380	10 857	309 780	1606240	3 332	1 965	213 026	1322516	193 150	-	
	— 1941	8 423 591	187 167	17 713	4 789	156 509	-	46 683	354 486	3 034 652	2 435	9 219	83 767	1 220 934	408 436	262 153	-	
	— 1940	13 434 764	253 461	424 226	-	-	-	3 294 807	1 096 483	-	-	217 062	1 090 869	599 595	354 136	254 098	-	
	— 1939	17 589 144	521 660	536 930	-	-	-	4 784 179	802 202	-	-	325 089	1 308 386	663 235	353 745	252 018	-	
	— 1938	14 520 757	552 196	542 128	-	-	-	4 677 206	854 999	-	-	338 791	1 414 727	657 979	446 522	-	-	
	— 1937	12 118 153	616 597	453 829	-	-	-	4 245 537	990 156	-	-	254 019	1 276 586	804 212	636 403	-	-	
	— 1936	11 379 366	648 358	446 508	-	-	-	4 140 908	1 017 210	-	-	245 983	1 232 841	658 084	634 571	-	-	
	— 1935	9 284 812	630 342	457 084	-	-	-	3 740 802	1 081 202	-	-	-	194 361	1 453 309	737 505	871 501	-	
	— 1934	9 237 697	636 214	519 654	-	-	-	3 824 485	1 063 214	-	-	-	157 633	1 210 621	446 858	586 414	-	
	— 1933	8 777 939	644 176	277 971	-	-	-	3 391 078	1 159 263	-	-	-	139 228	1 212 653	564 772	762 912	-	
	— 1932	7 882 014	553 000	298 038	-	-	-	2 934 637	1 465 563	-	-	-	169 366	1 260 163	574 984	641 965	-	

Tabell 6 (forts.). Produksjon av smør, ost og mysost i kg.

Nr.	Fylke	Pultost	Kjerne- mjølk- ost	Gam- malost	Andre osterarter		Reve- ost	Kasein	Geitmysost		Fløtemysost		Mysost	Prim	Nr.
					feite	magre			ekte	blandet	helfeit	halvfeit			
1	Østfold	11 548	47 227	—	—	—	—	1 290	—	—	573	10 096	—	—	1
2	Akershus og Oslo..	19 002	82 492	—	—	—	34	10 938	—	—	—	51 495	16 719	7 196	2
3	Hedmark	102 229	144 077	—	—	5 297	—	99 642	55 597	100 168	—	169 459	57 746	54 726	3
4	Opland	28 966	26 742	—	—	94 193	18 258	887 105	98 166	1 699 788	—	56 156	32 853	17 548	4
5	Buskerud	1 007	3 909	—	—	—	—	58 481	2 033	104 915	—	—	1 888	2 867	5
6	Vestfold	1 423	22 629	—	—	—	—	—	—	—	—	1 998	2 737	3 258	6
7	Telemark	3 294	—	—	—	443	—	—	—	552	—	—	75	640	7
8	Aust-Agder	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
9	Vest-Agder	878	582	—	—	—	—	—	—	—	—	1 767	—	—	9
10	Rogaland	86 917	—	—	—	—	—	7 431	2 564	39 876	—	552 047	16 343	16 412	10
11	Hordaland og Bergen	—	—	20 416	—	—	—	—	3 862	19	—	—	—	—	11
12	Sogn og Fjordane..	3 689	1 570	22 640	—	4 753	—	486	32 617	1 188	—	38 157	—	11 464	12
13	Møre og Romsdal..	2 741	1 121	5 694	23 413	3 038	—	30 577	43 668	219 237	228	268 877	138 760	86 658	13
14	Sør-Trøndelag	477	—	—	—	—	—	—	—	12 205	—	146 829	12 574	591	14
15	Nord-Trøndelag ...	—	—	—	120	6 390	—	—	3 751	10 306	248	360 757	135 159	6 133	15
16	Nordland	1 680	—	304	—	—	224	10 962	28 211	30 648	168	3 735	1 734	2 325	16
17	Troms og Finnmark	4 829	612	—	—	4 583	—	116 815	42 996	182 654	—	9 423	7 467	380	17
	Riket 1916	268 790	330 961	49 054	24 333	118 697	18 516	1 223 727	313 465	2 401 556	1 217	1 670 796	424 055	210 198	
	— 1945	163 695	56 588	18 200	3 243	110 259	7 423	303 387	175 400	777 735	586	478 619	312 046	193 389	
	— 1944	121 238	142 320	31 851	—	150 947	—	250 983	185 696	830 075	250	52 029	593 014	244 402	
	— 1943	210 979	165 211	37 433	2 717	263 324	—	590 673	225 243	1 398 375	—	477 659	717 574	358 535	
	— 1942	295 882	125 594	44 272	20 841	463 888	1 341	363 075	201 377	2 052 043	133 532	1 272 985	938 805	315 304	
	— 1941	830 897	224 883	101 214	5 970	209 856	134 825	774 583	231 791	2 683 595	469 302	1 441 217	1 186 825	472 944	
	— 1940	747 829	—	234 035	150 249	—	166 805	1 661 825	291 263	3 005 519	174 748	1 356 612	1 122 788	425 470	
	— 1939	635 545	—	273 814	1 148 065	—	278 848	2 318 684	438 198	4 131 723	66 196	1 329 148	1 424 733	409 750	
	— 1938	652 255	—	286 679	411 995	—	310 757	3 195 412	434 904	3 996 206	80 182	1 205 025	1 723 369	365 543	
	— 1937	734 439	—	276 928	291 418	—	—	3 205 619	420 912	3 753 098	64 203	1 141 200	1 738 511	539 777	
	— 1936	815 568	—	241 207	440 732	—	—	3 158 027	505 579	3 572 636	72 025	1 111 310	1 793 659	545 315	
	— 1935	809 605	—	240 231	332 299	—	—	1 307 585	408 811	3 143 372	90 901	942 457	1 820 948	486 217	
	— 1934	655 331	—	232 607	278 887	—	—	1 412 982	371 547	2 997 853	184 413	867 300	1 577 859	385 426	
	— 1933	808 010	—	236 049	220 062	—	—	1 084 451	340 714	2 773 419	143 263	765 264	1 608 372	440 221	
	— 1932	783 993	—	259 730	151 099	—	—	890 776	323 431	2 701 865	123 057	769 916	1 623 449	377 481	

¹ Normannaost utskilt fra 1939.

Tabell 7. Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkesentraldistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:						Sum. Ut-nyttelses-grad	
		Ku-mjolk	Geit-mjolk	Salg	Smør-produk-sjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfeit	Kvart-feit	Helfeit		Halvfeit
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.
1. Mjølkesalgs-meierier.											
<i>Under 500 tonn mjolk.</i>											
1	Sentral V.....	3.60	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
2	» N.N.	3.60	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
3	» Tr.	3.71	-	91.37	9.54	-	-	-	-	-	100.91
4	» N.N.	3.24	-	98.83	-	-	-	-	-	-	98.83
5	» N.N.	3.45	-	97.71	-	-	-	-	-	-	97.71
6	» V.....	3.63	-	97.14	-	-	-	-	-	-	97.14
7	» Ø.	3.65	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
8	» N.N.	3.55	-	92.21	2.37	-	-	0.35	-	-	94.93
9	» Te.	3.66	-	96.33	3.27	-	-	-	-	-	99.60
10	» V.....	3.65	-	95.99	-	-	-	-	-	-	95.99
11	» Ø.	3.74	-	93.02	-	-	-	-	-	-	93.02
12	» V.A.....	3.81	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
<i>Fra 500—1000 tonn mjolk.</i>											
13	Sentral N.N.	3.39	-	95.31	3.75	-	-	-	-	-	99.06
14	» A.A.....	3.71	-	98.79	-	-	-	-	-	-	98.79
15	» A.A.....	3.63	-	89.57	5.53	-	-	-	-	-	95.10
16	» N.N.	3.63	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00
17	» V.....	3.58	-	91.25	8.21	-	-	-	-	-	99.46
18	» Ø.	3.63	-	97.29	0.89	-	-	-	-	-	98.18
19	» Ø.	3.70	-	95.94	3.29	-	-	-	-	-	99.23
20	» Tr.	3.79	-	93.48	0.35	-	-	-	-	-	93.83
<i>Fra 1000—2000 tonn mjolk.</i>											
21	Sentral A.A.....	3.75	-	92.35	2.63	-	-	-	-	-	94.98
22	» Te.	3.70	-	98.80	0.53	-	-	-	-	-	99.33
23	» Tr.	3.66	-	92.19	4.37	-	-	-	-	-	96.56
24	» N.N.	3.57	-	98.48	-	-	-	-	-	-	98.48
25	» N.N.	3.74	-	89.72	6.59	-	-	-	-	-	96.31
26	» Te.	3.54	-	99.79	-	-	-	-	-	-	99.79
27	» N.N.	3.60	-	97.00	-	-	-	-	-	-	97.00
<i>Over 2000 tonn mjolk.</i>											
28	Sentral Ø.	3.68	-	97.19	2.16	-	-	-	-	-	99.35
29	» V.....	3.50	-	97.45	1.50	-	-	-	-	-	98.95
30	» Te.	3.60	-	95.09	4.48	-	-	-	-	-	99.57
31	» Ø.	3.63	-	96.68	3.02	-	-	-	-	-	99.70
32	» Ø.	3.67	-	94.56	3.59	-	-	-	-	-	98.15
33	» A.A.....	3.58	-	99.90	-	-	-	-	-	-	99.90
34	» Ø.	3.54	-	99.19	-	-	-	-	-	-	99.19
35	» Te.	3.65	-	98.09	-	-	-	-	-	-	98.09
36	» Te.	3.50	-	97.73	-	-	-	-	-	-	97.73
37	» V.A.....	3.90	-	91.37	6.94	-	-	-	-	-	98.21

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjøl sendt tilbake		Myse sendt tilbake ¹	Driftsresultater i øre pr. kg mjølk:										Netto-utbytte	Nr.
Gratis	Forbetaling		Brutto-utbytte	Driftsutgifter:								Sum		
				Lønninger	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.				
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre		
-	-	-	47.82	2.66	0.67	0.88	0.15	-	2.78	0.68	7.82	40.00	1	
-	-	-	51.33	3.32	1.36	1.40	0.26	-	0.75	0.77	7.86	43.47	2	
-	8.2	-	47.24	3.44	0.71	0.12	0.20	0.30	0.09	0.25	5.11	42.13	3	
-	-	-	48.64	3.02	0.42	0.07	0.25	0.76	0.02	0.17	4.71	43.93	4	
-	-	-	47.40	2.51	0.16	0.70	0.09	-	0.12	0.13	3.71	43.69	5	
-	-	-	47.72	0.59	-	0.10	0.16	-	0.02	0.03	0.90	46.82	6	
-	-	-	43.05	1.02	0.82	-	0.15	0.08	-	-	2.07	40.98	7	
-	0.8	1.8	49.07	3.63	1.29	0.26	0.51	0.52	0.65	0.82	7.68	41.39	8	
-	2.5	-	41.87	2.22	0.31	0.18	0.10	0.35	0.07	0.58	3.81	38.06	9	
-	-	-	49.74	1.35	0.16	0.12	0.04	0.29	0.03	0.68	2.67	47.07	10	
-	-	-	47.94	1.47	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.10	3.32	44.62	11	
-	-	-	49.62	3.75	1.59	0.12	0.06	0.12	0.40	0.23	6.27	43.35	12	
4.0	-	-	59.73	0.89	0.29	0.20	0.21	0.82	0.44	1.48	4.33	55.40	13	
-	-	-	47.18	3.47	1.87	0.36	0.43	0.29	0.20	0.21	6.83	40.35	14	
-	3.2	-	45.23	2.67	0.65	0.11	0.28	0.49	0.08	0.14	4.42	40.81	15	
-	-	-	57.90	2.17	0.42	0.74	0.47	1.15	0.16	0.30	5.41	52.49	16	
-	7.8	-	47.63	1.61	0.64	0.74	0.02	0.27	0.04	0.16	3.48	44.15	17	
-	1.1	-	49.70	2.15	0.93	1.98	0.10	0.34	0.77	0.23	6.50	43.20	18	
-	8.2	-	40.67	0.44	0.40	0.11	0.04	0.08	-	-	1.07	39.60	19	
-	-	-	49.50	0.91	1.02	2.08	0.05	0.28	1.92	0.29	6.55	42.95	20	
0.5	-	-	44.89	2.46	1.10	0.63	0.29	0.62	0.26	0.15	5.51	39.38	21	
-	-	-	49.28	1.86	0.67	0.57	0.23	0.02	0.78	0.21	4.34	44.94	22	
-	2.5	-	50.57	1.52	0.89	0.48	0.10	0.17	1.24	0.50	4.90	45.67	23	
-	-	-	47.98	2.08	0.64	0.07	0.03	0.50	0.16	0.31	3.79	44.19	24	
-	4.2	-	47.71	2.04	0.84	0.34	0.09	1.18	0.68	0.33	5.50	42.21	25	
-	-	-	45.78	1.93	0.38	0.60	0.17	0.51	0.32	0.23	4.14	41.64	26	
-	-	-	51.16	1.63	0.58	0.34	1.32	1.30	1.33	0.27	6.77	44.39	27	
-	2.3	-	53.25	3.82	1.31	1.37	0.64	0.26	1.79	0.32	9.51	43.74	28	
-	-	-	52.72	1.21	0.19	0.45	0.22	0.30	0.74	0.28	3.39	49.33	29	
-	2.2	-	44.19	1.44	0.57	0.27	0.14	0.17	0.76	1.17	4.52	39.67	30	
-	4.4	-	49.41	1.39	0.29	1.05	0.03	0.27	1.63	0.09	4.75	44.66	31	
-	3.6	-	45.76	1.27	0.57	1.11	0.08	0.33	0.99	0.09	4.44	41.32	32	
-	-	-	48.45	1.09	0.43	0.26	0.31	0.68	0.51	0.23	3.51	44.94	33	
-	-	-	46.32	2.09	0.59	0.46	0.32	0.27	0.34	0.51	4.58	41.74	34	
-	-	-	46.97	1.98	0.45	0.12	0.17	0.23	0.55	0.32	3.82	43.15	35	
-	-	-	45.92	2.21	0.70	0.29	0.54	0.52	0.68	0.11	5.05	40.87	36	
-	0.2	-	51.07	2.07	0.44	0.19	0.26	0.60	0.77	0.45	4.78	46.29	37	

Tabell 7. (Forts.) Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkesentraldistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:							Sum. Ut-nyttelsesgrad
		Ku-mjølkk	Geit-mjølkk	Salg	Smør-produk-sjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfelt	Kvart-felt	Helfeit	Halvfelt	
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.
3. Smørmeierier.											
<i>Under 250 tonn mjølk.</i>											
38	Sentral V.....	3.56	-	-	96.43	-	-	-	-	-	96.43
39	» V.....	3.65	-	-	88.84	-	-	-	-	-	88.84
40	» V.....	3.61	-	-	93.70	-	-	-	-	-	93.70
41	» V.....	3.76	-	-	87.38	-	-	-	-	-	87.38
42	» V.....	3.79	-	12.92	79.86	-	-	-	-	-	92.78
43	» V.....	3.54	-	-	88.54	-	-	-	-	-	88.54
44	» V.....	3.60	-	5.12	94.00	-	-	-	-	-	99.12
45	» V.....	3.80	-	-	91.73	-	-	-	-	-	91.73
46	» V.....	3.60	-	-	89.28	-	-	-	-	-	89.28
47	» V.....	3.61	-	-	93.47	-	-	-	-	-	93.47
48	» V.....	3.72	-	-	88.61	-	-	-	-	-	88.61
49	» V.....	3.77	-	-	91.51	-	-	-	-	-	91.51
50	» V.....	3.57	-	-	90.37	-	-	-	-	-	90.37
51	» V.....	3.76	-	-	97.59	-	-	-	-	-	97.59
52	» V.....	3.61	-	-	89.91	-	-	-	-	-	89.91
53	» V.....	3.80	-	-	90.73	-	-	-	-	-	90.73
54	» V.....	3.60	-	-	99.08	-	-	-	-	-	99.08
55	» Tr.	3.81	-	4.80	95.88	-	-	-	-	-	100.68
56	» M.	3.99	-	-	94.01	-	7.73	-	-	-	101.74
<i>250-500 tonn mjølk.</i>											
57	Sentral Tr.	4.03	-	8.11	88.17	-	-	-	-	-	96.28
58	» V.....	3.74	-	-	88.08	-	-	-	-	-	88.08
59	» V.....	3.78	-	2.84	86.44	-	-	-	-	-	89.32
60	» V.....	3.83	-	-	92.74	-	-	-	-	-	92.74
61	» Tr.	3.83	-	12.81	87.36	-	-	-	-	-	100.17
62	» V.....	3.65	-	2.87	79.88	-	-	-	-	-	82.75
63	» V.....	3.61	-	3.61	96.91	-	-	-	-	-	100.52
64	» V.....	3.70	-	-	109.01	-	-	-	-	-	109.01
<i>Over 500 tonn mjølk.</i>											
65	Sentral Ø.	3.70	-	22.63	75.15	-	-	-	-	-	97.78
66	» Tr.	3.73	-	16.59	76.40	-	-	-	-	-	92.99
67	» Ø.	4.00	-	0.46	102.27	-	-	-	-	-	102.73
68	» Tr.	3.74	-	3.54	88.45	-	-	-	-	-	91.99
69	» Tr.	4.06	-	35.96	64.67	-	-	-	-	-	100.63
70	» Tr.	3.91	-	12.37	88.51	-	-	-	-	-	100.88
71	» Tr.	3.80	-	31.95	65.35	-	-	-	-	-	97.30
72	» N.N.	3.72	-	15.62	81.15	-	-	-	-	-	96.77
73	» N.N.	3.58	-	31.58	67.97	-	-	-	-	-	99.55
74	» Tr.	3.75	-	8.86	92.86	-	-	-	-	-	101.72
3 a. Fløtmeierier.											
<i>Under 500 tonn mjølk.</i>											
75	Sentral Ø.	3.45	-	3.95	107.36	-	-	-	-	-	111.31
76	» Ø.	3.60	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00
77	» N.N.	3.63	-	30.04	70.09	-	-	-	-	-	100.13
78	» A.A.	3.60	-	8.10	89.92	-	-	-	-	-	98.02

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjølk sendt tilbake		Myse sendt tilbake ¹	Driftsresultater i øre pr. kg mjølk:										Netto-utbytte	Nr.
Gratis	Forbetaling		Brutto-utbytte	Driftsutgifter:								Sum		
				Lønninger	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.				
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre		
86.0	7.0	-	34.81	2.68	-	0.75	-	-	-	-	3.43	31.38	38	
91.0	-	-	32.87	0.76	0.59	0.08	-	0.04	0.04	0.02	1.53	31.34	39	
91.0	-	-	32.73	0.81	0.33	-	-	0.11	0.10	0.19	1.54	31.19	40	
91.0	-	-	32.81	0.69	-	0.36	-	0.05	0.06	0.06	1.22	31.59	41	
91.0	-	-	32.03	1.04	0.41	0.30	-	0.63	0.10	0.09	2.57	29.46	42	
90.0	-	-	35.34	1.22	0.01	0.13	0.06	0.09	0.05	0.04	1.60	33.74	43	
90.0	-	-	39.29	1.39	0.81	0.31	0.22	0.66	0.13	0.44	3.96	35.33	44	
91.0	-	-	38.46	1.09	0.82	0.75	0.02	0.25	0.07	0.04	3.04	35.42	45	
91.0	-	-	34.72	1.18	0.31	0.46	0.01	0.02	0.17	0.49	2.64	32.08	46	
91.0	-	-	34.89	0.73	0.42	0.37	-	0.06	0.08	0.52	2.18	32.71	47	
91.0	-	-	34.00	0.69	0.56	0.62	0.03	0.29	0.23	-	2.42	31.58	48	
91.0	-	-	32.85	0.93	0.34	0.99	0.01	0.09	0.04	0.03	2.43	30.42	49	
91.0	-	-	35.00	0.90	0.74	0.31	0.04	0.14	0.19	0.08	2.40	32.60	50	
91.0	-	-	38.32	0.94	0.70	1.16	0.06	-	0.13	0.16	3.15	35.17	51	
91.0	-	-	35.07	0.51	0.48	0.25	0.03	0.10	0.02	0.10	1.49	33.58	52	
91.0	-	-	37.15	0.94	0.87	0.38	0.13	0.22	0.17	0.02	2.73	34.42	53	
91.0	-	-	38.91	0.66	-	0.27	0.01	-	0.12	0.03	1.09	37.82	54	
78.0	5.0	-	40.80	1.64	0.98	0.42	0.13	0.17	0.24	0.11	3.69	37.11	55	
9.5	61.4	-	49.66	2.38	1.98	0.70	0.07	0.40	0.11	0.12	5.76	43.90	56	
67.4	-	-	38.30	1.68	0.74	0.93	0.07	0.47	0.98	0.10	4.97	33.33	57	
91.0	-	-	34.03	0.74	0.85	0.79	0.06	0.01	0.12	-	2.57	31.46	58	
85.0	-	-	37.51	1.42	0.63	0.55	0.01	0.33	0.01	0.02	2.97	34.54	59	
91.0	-	-	37.02	0.81	0.74	0.32	0.01	0.31	0.10	-	2.29	34.73	60	
87.0	2.9	-	35.59	1.46	1.00	0.66	0.12	0.39	0.12	0.13	3.88	31.71	61	
90.0	-	-	35.71	0.65	0.26	0.28	0.03	-	0.09	-	1.31	34.40	62	
91.0	-	-	37.24	0.88	0.54	0.45	0.66	0.15	0.20	0.19	3.07	34.17	63	
91.0	-	-	36.35	0.74	0.60	0.45	0.03	-	0.09	-	1.91	34.44	64	
12.3	10.8	-	47.62	2.43	0.75	0.65	0.02	0.76	0.43	0.45	5.49	42.13	65	
-	57.6	-	51.79	1.49	1.41	0.71	0.19	0.38	4.59	0.38	9.15	42.64	66	
90.0	-	-	41.90	0.88	0.14	0.48	-	0.08	0.11	0.04	1.73	40.17	67	
-	83.5	-	46.76	1.06	0.82	0.61	0.05	0.27	0.21	0.87	3.89	42.87	68	
-	74.5	-	40.37	1.36	1.00	0.55	0.11	0.64	0.11	0.40	4.17	36.20	69	
-	77.3	-	46.20	1.22	0.54	0.29	0.07	0.86	0.32	0.22	3.52	42.68	70	
60.9	-	-	38.68	1.51	0.72	0.24	0.02	0.43	1.24	0.13	4.29	34.39	71	
-	81.7	-	44.07	1.12	1.11	0.34	0.06	0.18	0.19	0.08	3.08	40.99	72	
31.8	30.8	-	43.09	1.24	0.72	0.10	0.33	0.94	-	0.72	4.05	39.04	73	
-	80.3	-	44.77	1.00	0.52	0.39	0.04	0.67	0.13	0.32	3.07	41.70	74	
82.7	4.8	-	34.20	1.74	0.32	0.25	0.04	0.03	0.62	0.28	3.28	30.92	75	
91.0	-	-	34.42	1.37	0.60	0.32	0.06	0.14	0.28	0.07	2.84	31.58	76	
58.8	2.4	-	40.66	3.03	0.55	0.61	0.25	0.16	0.32	0.16	5.08	35.58	77	
85.5	-	-	45.56	3.80	2.97	0.02	0.80	0.64	0.01	1.92	10.16	35.40	78	

Tabell 7. (Forts.) Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkesentraldistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:							Sum. Ut-nyttelsesgrad
		Ku-mjølkk	Geit-mjølkk	Salg	Smør-produk-sjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfeit	Kvart-feit	Helfeit	Halvfeit	
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.
	<i>Over 500 tonn mjølk.</i>										
79	Sentral A.A.	3.63	—	28.87	71.68	—	—	—	—	—	100.55
80	» N.N.	3.65	—	17.06	87.23	—	—	—	—	—	104.29
81	» Te.	3.65	—	12.96	80.90	—	—	—	—	—	93.86
82	» N.N.	3.40	—	—	97.57	—	—	—	6.55	—	104.12
83	» Ø.	3.65	—	0.07	96.60	—	—	—	—	—	96.67
84	» N.N.	3.50	—	—	106.14	—	—	—	—	—	106.14
85	» Ø.	3.60	—	—	101.06	—	—	—	—	—	101.06
86	» V.A.	3.80	—	—	99.94	—	—	—	—	—	99.94
87	» Ø.	3.70	—	0.45	92.01	—	—	—	—	—	92.46
88	» Ø.	3.89	—	4.15	97.59	—	—	—	—	—	101.74
	6. Mysostkokerier:										
	<i>Under 500 tonn mjølk.</i>										
89	Sentral Tr.	3.51	—	2.06	21.01	—	—	7.86	71.79	—	102.72
90	» Ø.	3.75	3.65	28.64	12.47	—	—	—	38.38	—	79.49
91	» V.	3.88	3.35	—	24.69	—	—	—	61.08	—	85.77
92	» N.N.	3.40	2.61	21.90	29.08	—	—	—	45.66	—	96.64
93	» Ø.	3.73	3.70	13.46	29.48	—	—	—	58.48	—	101.42
94	» Ø.	3.60	3.50	13.60	25.81	—	—	—	56.24	—	95.65
95	» N.N.	3.61	3.03	28.81	—	—	—	4.51	71.69	—	105.01
	<i>500–1000 tonn mjølk.</i>										
96	Sentral Ø.	3.64	3.34	1.78	39.05	—	—	—	63.19	—	104.02
97	» Ø.	3.64	3.24	4.66	31.40	—	—	—	53.52	—	89.58
98	» Ø.	3.64	3.60	62.78	14.78	—	—	—	22.60	—	100.16
99	» Ø.	3.80	3.87	3.27	29.26	—	—	—	64.59	—	97.12
100	» Ø.	3.75	3.30	43.07	27.15	—	—	—	26.41	—	96.63
101	» V.	3.66	3.79	3.38	44.29	2.69	—	—	47.54	0.09	97.99
102	» Ø.	3.56	3.42	1.94	42.29	—	0.28	—	53.48	—	97.99
	<i>1000–2000 tonn mjølk.</i>										
103	Sentral Ø.	3.67	3.42	23.27	27.98	—	—	—	46.49	—	97.74
104	» Ø.	3.42	3.69	25.29	42.90	—	—	—	33.32	—	101.51
105	» Ø.	3.65	3.53	12.94	39.08	—	—	—	40.61	—	92.63
106	» V.	3.48	3.40	1.52	49.13	—	5.04	8.05	36.85	8.39	108.98
107	» Ø.	3.75	3.50	44.38	16.58	—	—	—	35.51	—	96.47
108	» Ø.	3.48	3.40	40.25	23.57	—	—	—	28.86	—	92.68
109	» Ø.	3.59	3.49	29.05	29.23	—	—	—	39.53	—	97.86
110	» N.N.	3.44	2.26	9.90	51.16	—	4.01	—	37.68	—	102.75
111	» Ø.	3.60	3.50	11.05	43.35	—	—	—	31.63	—	86.03
112	» Ø.	3.81	3.40	14.01	51.13	—	—	—	23.23	—	88.37
113	» Ø.	3.70	3.73	16.61	33.87	—	—	—	48.65	—	99.13
114	» Ø.	3.70	3.20	39.54	25.41	—	—	—	35.04	0.77	100.76
115	» Ø.	3.43	3.55	24.32	41.53	—	—	—	32.64	—	98.49
	<i>Over 2000 tonn mjølk.</i>										
116	Sentral Ø.	3.84	3.96	33.59	33.12	—	—	—	38.88	—	105.59
117	» Ø.	3.61	3.53	62.57	11.78	—	—	—	24.12	—	98.47
118	» Ø.	3.71	3.88	29.24	30.11	—	—	—	43.75	—	103.10

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjøl sendt tilbake		Myse sendt tilbake ¹	Driftsresultater i øre pr. kg mjølk:										Netto-utbytte	Nr.
Gratis	For betaling		Brutto-utbytte	Driftsutgifter:								Sum		
				Lønninger	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.				
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre		
-	3.1	-	42.35	1.16	0.32	0.12	-	0.51	-	0.08	2.19	40.16	79	
70.0	7.3	-	40.41	2.52	0.54	0.73	0.10	0.13	0.31	0.13	4.46	35.95	80	
71.1	3.0	6.0	40.99	1.38	0.27	0.42	0.14	-	0.32	0.25	2.78	38.21	81	
78.7	6.6	-	39.03	1.56	0.72	0.49	0.08	0.13	0.25	0.17	3.40	35.63	82	
85.1	3.0	-	-	1.43	0.52	0.99	-	-	-	0.67	3.61	-	83	
86.0	4.6	-	39.36	1.70	1.46	0.82	0.02	0.13	0.24	0.24	4.61	34.75	84	
91.0	-	-	36.79	0.73	0.13	0.32	0.17	0.53	0.08	0.05	2.01	34.78	85	
91.0	-	-	39.34	0.95	0.29	0.42	0.06	0.18	0.09	0.28	2.27	37.07	86	
85.3	6.0	-	36.16	0.79	0.36	0.32	0.07	0.10	0.06	0.06	1.76	34.40	87	
48.4	42.4	-	43.84	0.78	0.58	0.46	0.36	0.26	0.12	0.16	2.72	41.12	88	
-	0.8	-	55.82	2.08	3.27	1.09	0.38	-	1.36	0.76	8.94	46.88	89	
-	3.8	-	42.27	0.16	1.04	0.16	0.01	-	0.15	-	2.52	39.75	90	
-	-	-	53.47	2.80	2.63	1.46	0.18	0.27	0.75	0.21	8.30	45.17	91	
-	3.4	5.7	53.47	3.80	3.01	0.76	0.13	0.66	0.46	0.15	8.97	44.50	92	
-	5.0	-	54.37	2.72	3.75	0.95	0.08	0.60	0.48	0.58	9.16	45.21	93	
-	-	-	54.45	2.46	2.30	1.00	0.10	0.28	1.05	0.24	7.43	47.02	94	
-	1.4	-	68.92	2.73	4.02	2.01	0.38	0.47	0.73	0.57	10.91	58.01	95	
-	11.0	-	48.22	2.40	3.06	0.50	0.39	0.55	0.19	0.12	7.21	41.01	96	
-	6.4	-	49.32	3.43	2.77	1.23	0.18	0.22	0.48	0.18	8.49	40.83	97	
-	0.1	-	54.95	2.89	1.47	0.72	0.16	0.39	0.25	0.23	6.11	48.84	98	
-	3.7	-	52.37	2.82	2.04	0.96	0.15	0.26	0.53	0.20	6.96	45.41	99	
-	14.6	1.0	46.82	1.46	1.06	0.62	0.06	0.11	0.25	0.08	3.64	43.18	100	
-	17.9	-	55.09	2.00	2.32	1.53	0.04	0.58	0.17	0.30	6.94	48.15	101	
-	6.2	-	47.86	1.92	2.15	0.80	0.04	0.21	0.97	0.16	6.25	41.61	102	
-	6.0	-	51.85	2.48	2.49	0.89	0.28	0.04	0.15	0.13	6.46	45.39	103	
0.8	19.8	-	46.80	1.76	1.56	0.48	0.08	0.31	1.05	0.12	5.36	41.44	104	
-	10.0	-	47.14	2.06	2.48	1.04	0.23	0.44	0.12	0.04	6.41	40.73	105	
-	16.6	-	48.41	2.42	2.49	-	0.06	0.17	0.48	1.16	6.78	41.63	106	
-	1.6	-	50.42	2.18	1.58	0.45	0.06	0.09	0.14	0.37	4.87	45.55	107	
-	0.8	-	47.58	1.73	1.16	0.81	0.15	0.12	0.37	0.50	4.84	42.74	108	
-	10.1	-	51.52	1.75	2.29	0.84	0.10	0.41	0.12	0.26	5.77	45.75	109	
-	19.4	-	53.66	1.83	2.46	1.12	0.03	0.54	0.22	0.18	6.38	47.28	110	
0.2	23.5	-	44.58	1.86	1.77	0.68	0.10	0.56	0.97	0.14	6.08	38.50	111	
-	17.5	-	50.68	2.06	1.57	0.63	0.05	0.14	0.14	0.18	4.77	45.91	112	
-	6.6	-	48.12	2.76	1.71	0.86	0.14	0.41	0.33	0.15	6.36	41.76	113	
-	7.5	-	51.03	2.31	1.99	0.49	0.04	0.28	0.32	0.06	5.49	45.54	114	
-	8.0	11.1	45.63	1.81	1.50	0.75	0.17	0.31	0.18	0.19	4.91	40.72	115	
-	11.9	-	51.31	3.32	1.92	0.49	0.08	2.09	0.61	0.23	8.74	42.57	116	
-	5.4	-	50.21	1.97	1.97	0.65	0.08	0.16	-	0.10	4.93	45.28	117	
-	8.6	-	51.25	3.28	2.86	1.26	0.31	0.32	0.17	0.09	8.29	42.96	118	

Tabell 7. (Forts.) Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkeseentralsdistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:							Sum. Ut-nyttelsesgrad
		Ku-mjolk	Geit-mjolk	Salg	Smør-produksjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfeit	Kvart-feit	Helfeit	Halvfeit	
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.
119	Sentral Ø.....	3.75	3.73	25.87	31.14	—	—	—	40.25	—	97.26
120	» Ø.....	3.68	3.80	5.76	32.34	—	—	—	58.62	—	96.72
121	» Ø.....	3.76	3.50	66.43	17.83	—	—	—	13.99	—	98.25
	7. Kombinerte smør- og ostemeierier:										
	<i>Særgruppe. Produksj.: Smør og ekte geit-mysost.</i>										
	<i>Inntil 500 tonn mjolk.</i>										
122	Sentral V.....	3.94	—	—	58.82	—	—	—	23.00	—	81.82
123	» V.....	3.69	—	—	75.70	—	—	—	24.59	—	100.29
124	» V.....	3.64	—	—	78.82	—	—	—	16.14	—	94.96
125	» V.....	3.93	—	—	82.46	—	—	—	11.90	—	97.42
126	» V.....	3.73	—	1.29	83.92	—	—	—	3.88	—	89.09
127	» V.....	3.70	3.60	4.45	85.92	—	—	—	4.38	—	94.75
128	» V.....	3.70	3.70	24.55	72.25	—	—	—	2.15	—	98.95
	<i>Ordinær gruppe.</i>										
	<i>Under 500 tonn mjolk.</i>										
129	Sentral Ø.....	4.02	3.10	79.99	17.94	—	0.10	—	—	0.02	98.05
130	» Tr.....	3.59	—	1.57	7.94	73.33	—	—	—	13.39	93.23
131	» V.....	3.81	—	12.95	47.22	—	17.04	—	—	12.70	89.91
132	» V.....	3.80	—	3.40	98.20	—	—	—	—	—	101.60
	<i>500–1000 tonn mjolk.</i>										
133	Sentral Tr.....	3.81	—	55.73	5.81	26.55	0.67	0.23	—	10.44	99.43
134	» Ø.....	3.62	—	43.48	37.87	—	—	4.65	—	8.59	94.59
135	» Tr.....	3.81	—	40.44	10.07	31.22	2.92	—	—	17.72	102.37
136	» Tr.....	4.00	—	32.66	21.60	3.74	20.98	—	—	15.13	94.11
137	» V.....	3.70	—	23.92	36.66	21.26	—	—	—	11.33	93.17
138	» N.N.....	3.61	—	32.28	34.32	0.08	22.28	—	—	3.11	92.07
139	» V.A.....	3.69	—	46.19	40.47	—	12.23	0.08	—	—	98.97
140	» Tr.....	3.71	—	24.02	11.61	51.42	—	—	—	12.15	99.20
141	» Tr.....	3.70	—	29.08	31.17	30.86	—	1.24	—	0.99	93.34
142	» Tr.....	3.80	—	25.75	12.25	43.53	0.67	0.17	—	9.28	91.65
	<i>1000–2000 tonn mjolk.</i>										
143	Sentral V.....	3.68	—	17.57	58.19	4.08	16.98	—	—	10.13	106.95
144	» N.N.....	3.50	—	39.87	27.94	0.43	16.50	0.06	16.01	1.67	102.48
145	» V.....	3.85	—	20.82	52.53	—	19.38	0.03	—	10.57	103.33
146	» M.M.....	3.58	3.50	16.71	39.17	—	27.23	—	2.76	11.50	97.37
147	» V.....	3.90	—	10.03	74.55	0.41	12.00	—	—	5.28	102.27
148	» Tr.....	4.05	—	34.13	53.31	—	9.36	—	—	3.10	99.90
149	» M.M.....	3.59	—	41.59	31.68	—	18.68	—	0.75	0.91	93.61
150	» Ø.....	3.80	—	72.31	21.10	—	—	1.77	—	2.17	97.35
151	» M.M.....	3.50	3.50	39.83	51.57	—	0.20	—	5.67	0.50	97.77
152	» V.....	3.84	—	19.63	63.66	1.56	17.32	—	—	2.82	104.99
153	» V.....	3.84	3.00	20.99	53.23	—	18.87	—	4.92	4.47	102.48
154	» M.M.....	4.95	—	2.55	70.15	—	16.92	—	—	13.34	102.96
155	» V.....	3.70	—	28.89	57.65	0.14	14.79	—	—	5.56	107.03
156	» V.....	3.90	—	11.47	70.07	1.84	14.75	—	—	4.48	102.61

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjølksendt tilbake			Driftsresultater i øre pr. kg mjølk:										Nr.
Gratis	For betaling	Myse sendt tilbake ¹	Brutto-utbytte	Driftsutgifter:								Netto-utbytte	
				Lønninger	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.	Sum		
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre
-	9.4	-	48.68	2.39	1.95	0.52	0.11	0.54	0.11	0.25	5.87	42.81	119
-	8.8	-	52.65	1.91	2.31	0.78	0.22	1.04	-	0.09	6.35	46.30	120
-	11.7	-	45.45	1.48	1.12	0.04	0.09	1.00	-	0.08	3.81	41.64	121
61.0	-	-	49.03	2.67	3.92	1.04	-	0.35	0.20	0.11	8.29	40.74	122
60.3	-	-	45.85	2.04	2.48	0.70	0.17	0.26	-	-	5.65	40.20	123
86.0	-	-	43.16	1.81	1.97	0.43	0.04	0.29	0.36	0.69	5.59	37.57	124
75.7	-	-	44.88	1.46	0.64	0.34	0.01	-	0.10	0.14	2.69	42.19	125
85.6	-	-	38.29	1.26	1.41	0.29	-	0.39	0.16	0.04	3.55	34.74	126
80.0	-	-	41.06	0.90	1.34	0.68	-	0.05	0.27	0.05	3.29	37.77	127
60.1	-	-	45.61	1.88	0.88	0.41	0.08	0.29	0.14	0.17	3.85	41.76	128
-	11.2	-	45.47	3.10	1.55	0.37	-	0.19	0.01	0.01	5.23	40.24	129
-	9.4	-	47.69	2.74	1.83	1.77	0.16	0.39	0.42	0.32	7.63	40.06	130
27.1	5.5	6.6	47.14	1.29	2.94	1.15	0.15	0.60	0.43	0.21	6.77	40.37	131
-	22.7	-	49.57	2.59	1.25	1.32	0.03	0.13	0.17	0.26	5.75	43.82	132
-	5.4	-	46.66	1.72	0.88	0.30	0.59	0.44	0.27	-	4.20	42.46	133
-	13.5	-	47.16	1.88	1.05	0.70	0.22	1.44	0.27	0.14	5.70	41.46	134
-	7.9	-	46.37	2.50	1.18	0.75	0.05	0.11	0.24	0.07	4.90	41.47	135
-	6.6	-	47.19	2.22	1.19	1.38	1.04	0.07	0.72	0.21	6.83	40.36	136
-	12.3	1.0	49.36	2.21	1.62	0.85	0.08	0.51	0.37	0.08	5.72	43.64	137
-	4.8	-	49.37	2.75	1.80	0.46	0.30	0.55	0.39	0.13	6.38	42.99	138
-	14.3	27.4	42.74	2.07	0.75	0.60	0.05	0.15	0.37	0.16	4.15	38.59	139
-	20.0	-	47.10	2.98	1.52	1.30	0.13	0.81	0.45	0.07	7.26	39.84	140
-	8.0	9.6	46.46	2.25	1.48	1.16	0.23	0.09	0.31	0.06	5.58	40.88	141
-	12.4	1.4	48.12	2.62	0.47	1.30	0.15	0.99	0.27	0.10	5.90	42.22	142
-	31.9	-	45.37	1.68	1.11	0.94	0.04	1.92	0.26	0.08	6.03	39.34	143
-	1.2	-	50.64	2.08	2.54	0.73	0.14	0.82	0.40	0.18	6.89	43.75	144
-	24.7	12.0	45.63	1.53	0.92	0.61	0.05	0.53	0.17	0.17	3.98	41.65	145
-	9.5	-	48.57	2.38	1.74	1.03	0.12	0.23	0.57	0.23	6.30	42.27	146
30.0	16.5	1.3	40.33	1.39	0.86	0.51	0.06	0.11	0.19	0.11	3.23	37.10	147
-	32.9	-	48.83	1.55	1.02	0.72	0.18	0.18	0.17	0.50	4.32	44.51	148
-	5.5	-	50.08	2.13	1.92	0.96	0.20	0.45	0.06	0.14	5.86	44.22	149
-	13.6	-	42.94	1.29	0.80	0.25	0.03	0.10	0.09	0.27	2.83	40.11	150
-	37.3	2.8	46.68	2.03	0.94	0.75	0.06	0.31	0.22	0.31	4.62	42.06	151
-	31.6	21.1	44.48	1.40	0.90	0.99	0.08	0.44	0.20	0.08	4.09	40.39	152
-	24.5	29.8	45.26	1.50	0.88	0.68	0.07	0.35	0.19	0.09	3.76	41.50	153
18.3	30.4	-	47.67	1.71	2.45	0.78	0.17	0.38	0.41	0.14	6.04	41.63	154
13.9	12.9	-	43.68	0.97	1.00	0.39	0.02	0.27	0.26	0.15	3.06	40.62	155
-	39.7	21.3	46.21	1.43	0.84	0.71	1.15	0.30	0.07	0.05	4.55	41.66	156

Tabell 7. (Forts.) Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkesentraldistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:							Sum. Ut-nyttelsesgrad
		Ku-mjolk	Geit-mjolk	Salg	Smør-produksjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfeit	Kvart-feit	Helfeit	Halvfeit	
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.
157	Sentral V.....	4.33	—	11.13	73.25	0.37	20.02	—	—	—	104.77
158	» Tr.	3.69	—	16.53	53.63	—	20.46	1.19	—	12.39	104.20
159	» M.M.	3.80	—	14.16	54.24	—	23.26	—	0.51	11.60	103.77
160	» M.M.	3.50	—	16.53	54.06	—	19.96	—	1.04	11.87	103.46
161	» Tr.	3.97	3.75	54.00	26.25	0.20	4.86	0.99	4.29	3.18	93.77
162	» Ø.	3.60	—	65.10	21.97	1.34	6.58	0.03	—	5.39	100.41
163	» V.....	3.90	—	28.21	54.94	—	12.93	—	—	3.50	99.58
164	» V.....	3.88	—	22.23	59.40	0.08	15.44	—	—	4.72	101.87
	<i>2000–4000 tonn mjolk.</i>										
165	Sentral V.	3.83	—	20.01	59.89	2.87	13.77	—	—	2.57	99.11
166	» V.....	3.67	—	47.79	38.57	0.89	9.30	—	—	4.31	100.86
167	» V.....	3.98	—	7.31	62.70	3.21	22.34	—	—	10.49	106.05
168	» Tr.	3.90	—	17.39	44.96	1.92	19.35	—	—	18.27	101.89
169	» V.....	4.01	—	16.96	63.63	1.50	18.45	—	—	3.60	104.14
170	» Ø.	3.87	3.31	18.00	66.19	—	1.56	—	8.09	3.05	96.89
171	» V.....	3.89	—	50.78	42.84	0.28	6.60	—	—	1.83	102.33
172	» V.....	4.40	—	16.87	64.68	7.47	10.96	—	—	3.70	103.68
173	» Tr.	3.91	—	49.33	32.20	1.34	10.96	—	—	5.61	99.44
174	» Ø.	3.71	—	69.73	25.83	1.83	1.96	—	—	1.23	100.58
	<i>Over 5000 tonn mjolk.</i>										
175	Sentral Ø.	3.72	—	65.65	22.67	4.49	4.23	0.07	—	4.77	101.88
176	» V.....	4.03	—	40.70	41.05	8.57	4.51	—	—	3.90	98.73
177	» V.....	3.98	—	37.64	47.21	8.55	11.30	—	—	5.18	109.88
	8. Gammalost-ysterier:										
178	Sentral V.....	3.75	—	12.36	86.49	—	—	—	—	—	98.85
179	» V.....	3.49	—	31.94	61.46	—	—	—	—	—	93.40
	9. Blandet drift:										
	<i>a. Over 40 pst. mjølkesalg.</i>										
	<i>Under 250 tonn mjolk.</i>										
180	Sentral Te.	4.10	—	67.51	19.21	—	—	—	—	—	86.72
181	» Ø.	3.70	—	43.25	53.85	—	—	—	—	—	97.10
182	» Ø.	3.71	—	69.50	21.18	—	—	—	—	—	90.68
183	» Ø.	3.60	3.67	72.67	26.70	—	—	—	—	—	99.37
184	» Ø.	3.68	—	48.86	49.92	—	—	—	—	—	98.78
185	» N.N.	3.85	—	56.78	46.58	—	—	—	—	—	103.36
186	» Te.	3.56	3.34	57.62	38.08	—	—	—	1.63	—	97.33
	<i>250–500 tonn mjolk.</i>										
187	Sentral N.N.	3.54	—	75.21	19.06	—	—	—	—	—	94.27
188	» Ø.	3.56	—	71.27	27.37	—	—	—	—	—	98.64
189	» Tr.	3.73	—	75.39	16.48	—	0.06	1.63	—	1.46	95.02
190	» Ø.	3.50	—	73.34	23.27	—	—	—	—	—	96.61
191	» Tr.	3.77	—	80.25	18.64	—	—	—	—	—	98.89
192	» Tr.	3.54	—	43.93	54.25	—	—	—	—	—	98.18
193	» V.....	3.72	—	63.63	28.74	—	—	—	—	—	92.37
194	» Ø.	3.64	—	82.69	17.38	—	—	—	—	—	100.07

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjølksendt tilbage		Myse sendt tilbage	Driftsresultater i øre pr. kg. mjølk:										Nr.
Gratis	For betaling		Brutto-utbytte	Driftsutgifter:								Netto-utbytte	
				Lønninger	Lys, kraft, brænsel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.	Sum		
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	
-	34.0	37.0	46.22	1.41	0.51	0.29	0.06	0.48	0.09	0.89	3.73	42.49	157
-	17.6	9.5	45.98	2.13	1.42	0.90	0.51	0.45	0.33	0.23	5.97	40.01	158
-	17.4	4.4	49.54	2.06	2.12	0.91	0.09	0.04	0.39	0.18	5.79	43.75	159
2.0	25.9	-	48.75	2.36	1.22	1.21	0.30	0.29	0.33	0.17	5.88	42.87	160
-	14.1	1.5	48.89	1.92	1.00	1.30	0.36	0.48	0.15	0.24	5.45	43.44	161
-	8.1	-	44.21	2.50	0.80	0.18	0.13	0.45	0.28	0.72	5.06	39.15	162
-	31.1	3.6	44.79	1.16	0.38	0.44	0.49	0.04	0.06	0.20	2.77	42.02	163
-	36.3	14.3	44.68	1.02	0.72	0.53	0.06	0.16	0.12	0.06	2.67	42.01	164
-	39.0	19.8	43.81	1.20	0.60	0.73	0.05	0.46	0.14	0.04	3.22	40.59	165
-	14.3	-	46.06	1.73	0.68	0.37	0.07	0.25	0.26	0.27	3.63	42.43	166
-	24.6	-	46.44	1.14	0.97	0.97	0.14	0.26	0.20	0.05	3.73	42.71	167
-	20.5	0.5	46.23	1.90	1.69	0.82	0.17	1.66	0.40	0.26	6.90	39.33	168
-	29.7	26.8	45.07	1.12	0.73	0.60	0.03	0.79	0.16	0.02	3.45	41.62	169
-	14.5	-	46.33	1.64	0.98	0.41	0.07	0.27	0.07	0.15	3.59	42.74	170
-	28.9	-	43.09	0.80	0.40	0.34	0.04	0.36	0.07	0.06	2.07	41.02	171
-	3.5	1.8	47.10	1.09	0.56	0.24	0.11	0.14	0.04	0.26	2.44	44.66	172
-	13.2	0.2	47.02	2.17	1.29	0.58	0.11	0.62	0.20	0.44	5.41	41.61	173
-	9.9	-	45.30	1.62	0.64	0.42	0.26	0.63	0.12	0.04	3.73	41.57	174
-	14.7	0.3	42.79	1.44	0.40	0.35	0.04	0.91	0.20	0.16	3.50	39.29	175
-	27.2	2.7	44.95	0.78	0.41	0.55	0.06	0.20	0.16	0.14	2.30	42.65	176
-	27.0	7.8	45.76	0.99	0.66	0.54	0.06	0.35	0.11	0.25	2.96	42.80	177
-	8.5	53.2	45.46	2.04	1.99	0.75	0.42	1.01	0.15	0.17	6.53	38.93	178
-	13.8	7.3	43.84	2.43	1.29	0.79	0.05	0.26	0.32	0.32	5.46	38.38	179
-	0.2	-	44.82	3.65	0.77	0.19	0.14	0.08	0.04	0.62	5.49	39.33	180
41.7	3.8	-	49.58	2.47	0.89	0.62	0.80	0.24	0.07	0.49	5.58	44.00	181
-	2.4	1.5	42.58	2.64	0.96	0.09	0.72	0.38	0.04	0.33	5.16	37.42	182
17.8	7.0	-	44.75	3.29	0.66	0.29	0.03	0.14	0.06	0.73	5.20	39.55	183
-	12.8	8.0	46.95	3.71	0.71	1.13	0.01	0.56	0.29	0.25	6.66	40.29	184
27.6	-	-	47.60	2.99	0.86	0.32	-	0.76	0.61	0.16	5.70	41.90	185
4.9	14.0	-	49.18	3.45	1.06	0.79	0.37	1.13	-	0.36	7.16	42.02	186
9.3	4.2	1.5	50.83	2.67	1.08	0.83	0.54	1.32	1.27	0.26	7.97	42.86	187
7.5	5.1	3.9	48.43	1.50	0.72	0.62	0.10	0.59	0.17	0.73	4.43	44.00	188
-	6.0	-	46.74	1.92	0.42	0.31	0.25	0.21	-	0.34	3.45	43.29	189
-	12.7	0.3	45.95	2.42	0.64	0.51	0.09	0.35	-	0.25	4.26	41.69	190
-	13.8	-	41.31	2.18	1.13	0.23	0.37	0.04	0.17	0.30	4.42	36.89	191
0.8	45.6	-	44.14	1.33	0.31	0.35	0.08	1.21	0.20	0.25	3.73	40.41	192
-	25.5	-	48.52	1.28	0.39	0.24	0.10	0.33	0.07	0.32	2.73	45.79	193
-	10.5	-	45.34	2.29	1.10	0.69	0.23	0.61	3.75	0.34	9.01	36.33	194

Tabell 7. (Forts.) Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkesentraldistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:							Sum. Ut-nyttelses-grad
		Ku-mjølke	Geit-mjølke	Salg	Smør-produk-sjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfeit	Kvart-feit	Helfeit	Halvfeit	
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	
195	Sentral N.N.	3.60	-	71.40	28.17	-	2.52	-	-	-	102.09
196	» Tr.	3.95	-	35.35	59.04	-	-	-	-	-	94.39
197	» V.	3.63	-	88.52	17.36	-	-	-	-	-	105.88
198	» Ø.	3.61	-	87.54	10.50	-	-	-	-	-	98.04
199	» Tr.	3.92	-	56.69	40.23	-	-	-	-	-	96.92
200	» V.	3.61	-	78.39	20.59	-	-	-	-	-	98.98
201	» V.	3.65	-	79.44	12.98	-	-	-	4.55	-	96.97
202	» Ø.	3.60	-	84.78	12.35	-	-	-	-	-	97.13
203	» V.	3.90	-	43.36	51.38	-	-	-	-	-	94.74
<i>500-1000 tonn mjølk.</i>											
204	Sentral V.	3.34	-	68.86	26.68	-	-	2.92	-	-	98.46
205	» Tr.	3.78	-	42.10	34.19	0.35	13.66	-	-	5.80	96.10
206	» V.	3.76	-	52.21	44.68	-	-	-	-	-	96.89
207	» Ø.	3.63	-	73.30	23.39	-	2.87	-	-	-	99.56
208	» V.A.	3.76	-	80.19	13.98	-	3.60	-	-	-	97.77
209	» V.	3.47	-	89.53	8.62	-	-	-	-	-	98.15
210	» A.A.	3.81	-	86.90	11.63	-	-	-	-	-	98.53
211	» V.A.	3.82	-	90.89	3.66	-	0.95	-	-	0.51	96.01
212	» V.A.	3.75	-	98.70	-	-	-	-	-	-	98.70
213	» N.N.	3.47	3.04	62.43	18.17	5.92	-	-	12.13	0.74	99.39
214	» M.M.	3.73	-	66.14	30.21	-	-	-	-	-	96.35
215	» V.A.	3.90	-	89.16	8.53	-	0.77	-	-	-	98.46
216	» N.N.	3.86	2.63	44.26	16.33	-	15.22	-	25.94	0.07	101.82
217	» Ø.	3.57	-	51.79	47.91	-	-	-	-	-	99.70
218	» N.N.	3.45	-	71.80	4.53	0.45	7.06	0.15	4.46	1.51	89.96
219	» V.	3.62	-	78.47	16.00	-	-	-	-	-	94.47
220	» V.	3.54	-	55.01	39.13	-	-	-	-	-	94.14
221	» N.N.	3.70	2.86	54.20	17.41	-	-	0.42	25.38	-	97.41
222	» Ø.	3.73	-	84.60	16.58	-	-	-	-	-	101.18
223	» V.	3.83	-	86.27	14.24	-	-	-	-	-	100.51
224	» Ø.	3.61	-	85.60	12.04	-	1.22	-	-	0.45	99.31
225	» Ø.	3.63	-	82.36	15.53	-	-	-	-	-	97.89
226	» Ø.	3.56	-	83.82	13.03	-	-	-	-	-	96.85
227	» Ø.	3.72	-	83.57	9.89	-	-	-	-	-	93.46
228	» V.	3.80	-	72.80	26.28	-	-	-	-	-	99.08
229	» Te.	3.65	-	80.57	16.33	-	-	-	-	-	96.90
230	» Te.	3.70	-	79.62	21.17	-	-	-	-	-	100.79
<i>1000-2000 tonn mjølk.</i>											
231	Sentral N.N.	3.74	-	71.85	18.38	-	6.87	-	-	0.12	97.22
232	» Ø.	3.56	-	86.43	10.32	-	-	-	-	-	96.75
233	» Ø.	3.65	-	85.49	12.97	-	-	-	-	-	98.46
234	» Ø.	3.68	-	82.70	13.21	-	-	-	-	-	95.91
235	» Tr.	4.30	-	60.72	37.65	-	-	-	-	-	98.37
236	» V.	3.76	-	81.53	14.66	-	-	-	-	-	96.19
237	» V.A.	3.85	-	87.96	14.50	-	-	-	-	-	102.46
238	» Ø.	3.52	-	91.10	8.75	-	-	-	-	-	99.85
239	» V.	3.63	3.75	79.95	0.18	4.39	-	1.17	5.30	1.80	92.79
240	» V.	3.68	-	42.66	45.55	-	7.68	-	-	-	95.89
241	» Tr.	3.75	-	85.16	9.42	-	0.30	0.45	-	0.48	95.81
242	» Tr.	3.83	-	61.33	36.28	-	-	-	-	-	97.61
243	» Te.	3.68	3.40	81.90	16.37	-	-	-	-	-	98.27

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjølksendt tilbake		Myse sendt tilbake ¹	Driftsresultater i øre pr. kg mjølk:										Nr.
Gratis	For betaling		Brutto-utbytte	Driftsutgifter:										Netto-utbytte
		Lønninger		Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.	Sum			
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre
3.3	1.8	19.2	52.41	2.68	0.80	0.86	0.19	0.06	2.10	0.41	7.10	45.31	195
-	24.7	-	47.93	1.94	0.57	0.13	-	-	0.26	-	2.90	45.03	196
-	4.2	4.2	44.97	1.45	0.95	0.26	0.11	0.10	0.02	0.12	3.01	41.96	197
-	7.7	-	42.53	0.98	0.66	0.26	0.04	0.04	0.13	0.06	2.17	40.36	198
-	33.4	-	44.19	1.80	0.71	0.31	0.54	-	0.17	0.31	3.84	40.35	199
-	-	-	52.75	2.29	1.37	0.57	0.78	0.54	0.13	0.20	5.88	46.87	200
-	9.5	-	47.77	1.47	0.39	0.07	0.20	0.09	-	0.04	2.26	45.51	201
-	13.0	-	45.30	2.18	0.85	0.24	0.43	0.85	0.40	0.32	5.27	40.03	202
31.0	12.0	-	45.23	1.62	0.85	0.28	0.21	0.37	-	0.40	3.73	41.50	203
-	3.9	-	42.81	1.67	0.51	0.35	0.05	0.25	0.20	0.32	3.35	39.46	204
-	14.2	0.2	45.39	2.93	2.55	0.90	0.10	0.60	0.43	0.44	7.95	37.44	205
-	25.4	-	49.43	1.35	0.47	0.51	0.11	0.12	0.11	0.24	2.91	46.52	206
-	13.7	2.7	44.61	1.58	0.72	-	0.43	-	-	0.76	3.49	41.12	207
-	6.0	6.8	45.02	2.27	0.81	0.42	0.21	0.41	0.22	0.19	4.53	40.49	208
-	6.9	-	45.00	1.36	0.81	0.31	0.17	0.35	0.13	0.25	3.38	41.62	209
5.2	5.0	-	44.01	1.99	0.30	0.24	0.17	0.31	0.37	0.45	3.83	40.18	210
-	2.4	-	45.55	1.81	0.49	1.12	0.30	1.36	0.21	0.33	5.62	39.93	211
-	-	-	49.61	1.79	-	0.83	-	0.07	3.22	-	5.91	43.70	212
-	10.0	-	49.71	2.21	1.95	0.80	0.13	0.50	0.62	0.34	6.55	43.16	213
-	26.6	-	47.75	1.77	0.74	0.33	0.08	0.27	0.17	0.20	3.56	44.19	214
-	-	2.0	49.09	2.72	0.57	0.59	0.33	0.45	0.24	0.26	5.16	43.93	215
-	0.9	-	51.80	2.42	2.08	0.68	0.12	0.56	0.49	0.32	6.67	45.13	216
24.5	7.4	8.8	47.06	3.43	1.05	0.47	0.17	0.11	0.01	1.08	6.32	40.74	217
-	1.3	-	47.99	1.90	1.54	0.48	0.44	0.58	0.87	-	5.81	42.18	218
-	6.8	-	43.23	1.57	0.63	0.62	0.30	0.05	0.23	0.09	3.49	39.74	219
-	36.7	-	48.10	1.63	0.23	0.17	0.27	0.24	0.08	0.16	2.78	45.32	220
-	3.0	1.5	50.04	3.02	2.04	0.71	0.20	0.22	0.28	0.30	6.77	43.27	221
-	8.8	-	48.79	2.25	0.33	1.19	0.19	1.99	0.26	0.67	6.88	41.91	222
-	7.6	-	45.22	1.40	0.57	0.11	0.07	0.36	0.30	0.43	3.24	41.98	223
-	7.5	-	43.08	1.67	1.01	0.31	0.06	0.27	0.05	0.14	3.51	39.57	224
-	13.2	-	44.11	2.39	0.66	0.09	0.22	0.44	0.07	0.27	4.14	39.97	225
-	17.9	-	42.37	1.35	0.45	0.15	0.09	0.08	0.13	0.12	2.37	40.00	226
-	6.8	-	45.93	2.21	0.70	0.40	0.42	0.46	0.22	0.22	4.63	41.30	227
-	19.2	-	45.92	1.38	0.58	0.17	0.22	0.06	0.05	0.21	2.67	43.25	228
-	9.7	-	46.22	2.02	0.54	0.31	0.05	0.47	0.85	1.60	5.84	40.38	229
-	10.6	-	44.41	1.30	0.77	0.27	0.23	0.29	0.04	0.39	3.29	41.12	230
-	7.0	-	44.69	1.07	0.83	0.38	0.52	0.12	0.16	0.13	3.21	41.48	231
-	7.0	-	45.55	2.69	0.70	0.82	0.35	0.35	0.37	0.29	5.57	39.98	232
-	11.4	-	42.51	1.24	0.46	0.15	0.19	0.19	0.10	0.16	2.49	40.02	233
-	8.0	0.7	45.65	3.31	0.72	0.25	0.11	0.45	0.82	0.21	5.87	39.78	234
-	-	-	42.44	1.34	0.82	0.24	0.03	0.42	0.94	0.08	3.87	38.57	235
-	8.6	-	43.82	1.45	1.00	0.12	0.07	0.05	0.26	0.03	2.98	40.84	236
9.1	3.0	-	44.16	1.15	0.54	0.45	0.96	-	0.10	-	3.20	40.96	237
-	2.5	-	44.40	1.37	0.69	0.22	0.07	0.51	0.95	0.18	3.99	40.41	238
-	2.2	-	47.26	2.09	1.36	0.31	0.05	0.19	2.36	0.32	6.68	40.58	239
-	27.0	3.5	46.91	1.37	1.10	0.79	0.28	0.48	0.33	0.12	4.47	42.44	240
-	3.8	-	46.47	2.11	0.43	0.42	0.14	0.21	0.34	0.45	4.10	42.37	241
-	19.4	-	43.92	1.34	0.49	0.20	0.08	0.21	0.15	0.10	2.57	41.35	242
-	12.2	-	43.89	1.50	0.96	0.24	0.12	0.51	0.14	0.12	3.59	40.30	243

Tabell 7. (Forts.) Behandlet mjølkemengde, bruken av mjølka og

Nr.	Mjølkesentraldistrikt	Fettprosent		Fettet i mjølka prosentvis fordelt etter bruk til:							Sum. Ut-nyttelsesgrad
		Ku-mjolk	Geit-mjolk	Salg	Smør-produksjon	Osteproduksjon			Mysost-produksjon		
						Helfeit	Halvfait	Kvart-fait	Helfeit	Halvfait	
				Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.	Pst.
244	Sentral Ø.	3.78	-	64.38	30.20	-	1.91	0.31	-	0.11	96.91
245	» Ø.	3.54	-	88.63	11.44	0.02	0.22	-	-	-	100.31
246	» Ø.	3.64	-	70.76	25.74	-	1.05	-	-	0.50	98.05
247	» Tr.	3.70	-	59.14	36.67	-	-	-	-	-	95.81
248	» V.A.	2.92	-	85.96	12.82	-	0.60	-	-	0.21	99.59
	<i>2000-5000 tonn mjolk.</i>										
249	Sentral Ø.	3.67	-	69.23	27.49	-	-	-	-	-	96.72
250	» Tr.	3.67	-	54.09	29.75	0.15	8.97	-	-	4.07	97.03
251	» N.N.	3.71	-	88.77	3.04	-	-	-	2.17	-	93.98
252	» Ø.	3.65	-	88.10	11.89	-	-	-	-	-	99.99
253	» Tr.	3.68	-	89.40	3.48	-	2.15	0.24	-	2.24	97.51
254	» M.M.	3.66	-	56.05	25.26	-	13.31	0.04	-	6.88	101.54
255	» Tr.	3.83	-	60.43	20.98	0.89	7.61	1.02	0.05	6.64	97.62
256	» Ø.	3.68	-	76.27	17.55	-	-	-	-	0.57	94.39
257	» Ø.	3.62	-	80.32	15.15	-	-	-	-	-	95.47
258	» Ø.	3.58	-	88.55	8.77	-	0.32	-	-	-	97.04
259	» M.M.	3.77	-	79.13	15.30	-	2.27	-	-	0.22	96.92
260	» N.N.	3.41	-	83.59	11.26	-	0.60	-	-	0.05	95.50
261	» Ø.	3.66	3.40	86.87	11.43	-	-	-	2.44	-	100.74
262	» Ø.	3.68	-	79.11	16.32	0.24	0.10	0.05	-	-	95.82
	<i>Over 5000 tonn mjolk.</i>										
263	Sentral Ø.	3.74	-	58.40	38.97	-	2.40	-	-	1.86	101.63
264	» Tr.	3.65	-	89.40	9.01	-	-	-	-	-	98.41
265	» Ø.	3.53	-	93.09	6.53	-	-	-	-	0.20	99.82
266	» Ø.	3.62	-	80.30	19.62	-	0.19	-	-	0.09	100.20
267	» Ø.	3.66	-	81.66	18.08	-	0.25	0.01	-	0.08	100.08
268	» Ø.	3.58	-	84.81	12.59	-	0.45	-	-	0.46	98.31
269	» Ø.	3.66	-	84.90	11.61	0.14	-	-	-	0.06	96.71
270	» Ø.	3.69	-	76.48	28.67	0.07	0.23	-	-	0.34	105.79
271	» Ø.	3.52	-	89.79	8.86	-	-	-	-	-	98.65
272	» V.	3.61	-	64.61	25.24	0.93	5.26	0.11	-	0.83	96.98
273	» V.	3.99	-	56.25	36.16	5.25	0.56	-	-	0.79	99.01
274	» V.	3.79	-	76.98	19.88	1.01	1.79	-	-	1.11	100.77
275	» M.M.	3.61	3.75	54.12	22.64	1.61	11.11	0.01	7.40	-	96.89
276	» Tr.	3.79	-	79.86	15.20	-	0.20	-	-	0.12	95.38

¹ Det som er føret opp eller solgt til oppføring er regnet med.

økonomisk driftsresultat ved hvert enkelt meieri i 1946.

Skummetmjølk og kjernemjølksendt tilbake		Myse sendt tilbake ¹	Driftsresultater i øre pr. kg mjølk:										Nr.
Gratis	For betaling		Brutto-utbytte	Driftsutgifter:								Netto-utbytte	
				Lønninger	Lys, kraft, brensel, vann og is	Driftsrekvisita	Skatter, renter av gjeld og assurance	Vedlikehold	Frakt og kjøring	Kontor- og handelsomk.	Sum		
Pst.	Pst.	Pst.	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre	Øre
-	11.1	-	46.66	1.93	0.93	0.45	0.03	0.41	0.13	0.53	4.41	42.25	244
-	8.7	0.1	43.33	1.34	0.48	0.15	0.07	0.15	0.14	0.17	2.50	40.83	245
-	12.0	-	44.41	1.62	0.96	0.39	0.05	0.23	0.12	0.34	3.71	40.70	246
-	23.7	-	46.79	1.31	0.62	0.69	0.25	0.07	0.77	0.14	3.85	42.94	247
-	8.7	-	45.65	1.93	0.52	0.52	0.14	0.27	0.24	0.22	3.84	41.81	248
0.1	11.5	0.6	44.00	2.09	0.69	0.31	0.08	0.24	0.49	0.31	4.21	39.79	249
-	10.9	-	43.99	2.02	0.77	0.64	0.37	0.45	0.20	0.18	4.63	39.36	250
-	11.0	-	50.94	1.74	0.87	0.09	0.29	0.90	0.29	0.24	4.42	46.52	251
-	4.1	-	47.06	1.27	0.56	0.42	0.08	0.73	0.98	1.10	5.14	41.92	252
-	-	-	46.86	2.28	0.60	0.71	0.46	0.38	0.84	0.55	5.82	41.04	253
2.0	1.5	-	49.96	2.10	1.23	0.62	0.29	0.09	0.34	0.21	4.88	45.08	254
-	5.0	1.7	47.65	2.23	0.90	0.44	0.37	0.15	0.34	0.22	4.65	43.00	255
-	6.0	1.1	44.29	1.99	0.63	0.17	0.21	0.24	0.17	0.18	3.59	40.70	256
-	10.4	-	44.41	1.33	0.58	0.14	0.09	0.18	0.66	0.07	3.05	41.36	257
-	3.5	-	44.60	2.09	0.48	0.29	0.11	0.27	0.64	0.16	4.04	40.56	258
-	0.1	-	47.54	1.82	0.63	0.20	0.25	0.22	0.64	0.25	4.01	43.53	259
-	6.4	-	47.00	1.27	0.60	0.23	0.07	0.32	0.44	0.17	3.13	43.87	260
-	6.9	-	44.84	2.28	0.50	0.27	0.19	0.97	0.30	0.40	4.91	39.93	261
-	9.8	-	44.14	1.45	0.79	0.94	0.27	0.69	0.63	0.17	4.94	39.20	262
-	12.7	-	44.42	1.66	1.04	0.61	0.10	0.42	0.17	0.21	4.21	40.21	263
-	2.9	-	50.07	2.36	0.65	1.26	0.05	0.41	1.62	0.20	6.55	43.52	264
-	3.7	0.3	47.30	1.21	0.39	0.32	0.10	0.24	2.39	0.21	4.86	42.44	265
-	9.7	-	42.33	1.01	0.41	0.27	0.03	0.48	0.02	0.12	2.34	39.99	266
-	7.0	1.5	45.98	2.07	0.52	0.19	0.05	0.25	0.51	0.11	3.70	42.28	267
-	7.8	-	45.40	1.32	0.42	0.29	0.05	0.25	0.42	0.13	2.88	42.52	268
-	4.9	-	45.11	1.42	0.82	0.50	0.22	0.37	1.04	0.24	4.61	40.50	269
-	13.3	5.0	44.15	1.52	0.78	0.76	0.13	0.68	0.45	0.31	4.63	39.52	270
-	4.5	-	45.26	1.44	0.66	0.27	0.48	0.76	0.26	0.07	3.94	41.32	271
-	10.6	-	46.30	2.55	0.53	0.24	0.16	0.61	0.47	0.48	5.04	41.26	272
-	23.4	-	44.87	0.98	0.47	0.24	0.05	0.80	0.20	0.33	3.07	41.80	275
-	5.7	2.6	47.76	2.75	0.67	1.21	0.24	0.79	0.30	0.22	6.18	41.58	274
-	1.1	-	50.45	2.05	0.87	0.54	0.20	0.20	0.27	0.84	4.97	45.43	273
-	1.9	-	50.67	2.01	0.74	1.51	0.34	0.41	1.12	0.25	6.38	44.29	276

Norges Offisielle Statistikk, rekke X. (Statistique Officielle de la Norvège, série X.)

Rekke X. Trykt 1947 (forts.).

- Nr. 131. Norges postverk 1946. (*Statistique postale.*)
— 132. Stortingsvalget 1945. (*Elections en 1945 pour le «Storting».*)
— 133. Kommunevalgene 1945. (*Elections en 1945 pour les conseils communaux et municipaux.*)
— 134. Norges kommunale finanser 1942—43. (*Finances des communes.*)
— 135. Norges industri 1944. (*Statistique industrielle.*)
— 136. Private funksjonærs lønningsforhold i juli 1946. (*Traitements des fonctionnaires privés.*)
— 137. Skattestatistikken 1945—46. (*Répartition d'impôts.*)
— 138. Meieribruket i Norge 1945. (*L'industrie laitière de la Norvège.*)
— 139. Kommunenes gjeld og kontantbeholdning m. v. 1946. (*Dette etc. des communes.*)
— 140. Telegrafverket 1945—46. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
— 141. Norges jernbaner 1941/42—1944/45. (*Chemins de fer norvégiens.*)
— 142. Skolestatistikk 1943—44. (*Instruction publique.*)
-

Rekke X. Trykt 1948.

- Nr. 143. Statistisk-økonomisk oversikt over året 1947. (*Aperçu de la situation économique.*)
— 144. Norges Brannkasse 1944—46. (*Statistique de l'office national d'assurance contre l'incendie.*)
— 145. Alkoholstatistikk 1946. (*Statistique de l'alcool.*)
— 146. Forsikringselskaper 1946. (*Sociétés d'assurances.*)
— 147. Norges bergverksdrift 1946. (*Mines et usines.*)
— 148. Jordbruksstatistikk 1946. (*Superficies agricoles et élevage du bétail. Récoltes etc.*)
— 149. Norges handel 1946. (*Commerce.*)
— 150. Norges fiskerier 1944. (*Grandes pêches maritimes.*)
— 151. Pelsdyrtellingen i Norge 1946. (*Élevage d'animaux à fourrure.*)
— 152. Veterinærvesenet 1946. (*Service vétérinaire.*)
— 153. Meieribruket i Norge 1946. (*L'industrie laitière de la Norvège.*)
-

Statistisk Sentralbyrå har dessuten bl. a. gitt ut disse verker:

Statistiske Meddelelser. 12 nr. i året. (*Bulletin mensuel du Bureau Central de Statistique.*)

Månedsoppgaver over vareomsetningen med utlandet. Trykkes månedsvis. (*Bulletin mensuel du commerce extérieur.*)

Fortegnelse over Norges Officielle Statistikk m. v. 1828—31. desember 1920. Kristiania 1889, 1913 og 1922. (*Catalogue de la Statistique Officielle.*)

Statistiske Oversigter 1914. Kristiania 1914. Statistiske Oversikter 1926. Oslo 1926. (*Résumé rétrospectif 1914 et 1926.*)

Alle verker er til salgs hos H. Aschehoug & Co., Oslo.

Av følgende årganger av «Statistisk Årbok» og «Norges Handel» er Byråets beholdning meget knapp, og Byrået er takknemlig for å få overlatt enkelte eksemplarer:

Statistisk Årbok samtlige årganger til og med 1940.

Norges Handel samtlige årganger til og med 1915, dessuten 1921, 1927, 1934—39.

11. mai 1948.