

Notat 2004–11

# **Prisutjevning melk – kontroll for andre halvar 2003**

Nils Øyvind Bergset

---

<b>Tittel</b>	Prisutjevning melk – kontroll for andre halvår 2003
<b>Forfattere</b>	Nils Øyvind Bergset
<b>Prosjekt</b>	Etterkontroll av PU andre halvår 2003 (E046)
<b>Utgiver</b>	Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning (NILF)
<b>Utgiversted</b>	Oslo
<b>Utgivelsesår</b>	2004
<b>Antall sider</b>	53
<b>ISBN</b>	82-7077-568-1
<b>ISSN</b>	0805-9691
<b>Emneord</b>	melk, meierivarer, prisutjevning, markedsordning, melkepriser, meierikostnader

---

## Litt om NILF

- Forskning og utredning angående landbrukspolitikk, matvaresektor og -marked, foretaksøkonomi, nærings- og bygdeutvikling.
- Utarbeider nærings- og foretaksøkonomisk dokumentasjon innen landbruket; dette omfatter bl.a. sekretariatsarbeidet for Budsjett-nemnda for jordbruket og de årlige driftsgranskingene i jord- og skogbruk.
- Utvikler hjelpebidrag til driftsplanlegging og regnskapsføring.
- Finansieres av Landbruksdepartementet, Norges forskningsråd og gjennom oppdrag for offentlig og privat sektor.
- Hovedkontor i Oslo og distriktskontor i Bergen, Trondheim og Bodø.

# Forord

---

Ved brev fra Statens landbruksforvaltning (SLF) datert 28.01.04 fikk Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning (NILF) i oppdrag å forestå etterkontrollen av ordningen med prisutjevning i markedsordningen for melk for andre halvår 2003.

Kontrollen av ordningen har for det første som formål å undersøke om markeds-regulators faktiske, gjennomsnittlige prisuttak for melk som råvare er i samsvar med jordbruksavtalens forutsetninger og med nærmere bestemmelser gitt i forskrift. De aktuelle beregninger og vurderinger framgår av dette notatet.

Kontrollen har for det andre som formål å undersøke prisuttak for enkelte produkter (artikler) innenfor de ulike råvaregrupper med tanke på å overvåke at konkurranse-hemmende kryssubsidiering ikke oppstår. Resultatene fra denne delen av kontrollen er, i henhold til SLFs brev av 28.01.04, unntatt offentlighet og partsoffentlighet. Disse beregningene er derfor tatt inn i et separat notat som er oversendt Statens landbruksforvaltning.

Oslo, april 2003

Kjell Bjarte Ringøy



# Innhold

---

	Side
SAMMENDRAG .....	1
1 INNLEDNING.....	5
1.1 Mandat.....	5
1.2 Gjennomføring .....	6
2 METODE OG DATA.....	7
2.1 Forskrifter.....	7
2.2 Formål og vareomfang .....	7
2.3 Målpriser og prognoserte råvareverdier .....	8
2.4 Inntekter .....	9
2.4.1 Generelt.....	9
2.4.2 Valutainntekter i eksportgruppene.....	10
2.4.3 Prisnedskriving og annen offentlig støtte til melkeprodukter.....	10
2.4.4 Inntekter fra biprodukter .....	11
2.4.5 Pris på melk til industri .....	11
2.4.6 Ost av E-kvalitet .....	11
2.5 Rabatter og ytelsjer.....	12
2.6 Kostnader .....	12
2.6.1 Generelt.....	12
2.6.2 Produsentytelsjer.....	12
2.6.3 Kapital.....	13
2.7 Melkebehov.....	14
2.8 Dataserier .....	14
3 RESULTATER.....	17
3.1 Forbrukerpriser.....	17
3.2 Sure, smakstilsatte produkter, dagligvare – 1A.....	18
3.3 Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare – 2A.....	20
3.4 Ikke smakstilsatte produkter, industri – 2B.....	20
3.5 Søte, smakstilsatte produkter, dagligvare – 3A.....	22
3.6 Ferske oster, dagligvare – 4A.....	22
3.7 Ferske oster, industri – 4B.....	24
3.8 Modna oster, dagligvare – 5A.....	24
3.9 Modna oster, industri – 5B.....	26
3.10 Modna oster, merkevareeksport – 5C .....	26
3.11 Tørrmelk, industri – 6B.....	28
3.12 Geitemelksprodukter, dagligvare – 7A .....	28
3.13 Geitemelksprodukter, industri – 7B .....	30
3.14 Geitemelksprodukter, merkevareeksport – 7C .....	30
3.15 Kremfløteprodukter, dagligvaremarkedet – B1 .....	32
3.16 Smørprodukter, dagligvaremarkedet – B2 .....	32
3.17 Smørprodukter, industrimarkedet – B3 .....	34
3.18 Mysostprodukter, dagligvaremarkedet – B4 .....	36
3.19 Mysostprodukter, industrimarkedet – B5 .....	38
3.20 Kjernemelk, alle markeder – B6 .....	38
LITTERATUR .....	39
VEDLEGG .....	41



# Sammendrag

---

I brev av 28.01.04 fra SLF fikk NILF i oppgave å forestå etterkontrollen av ordningen med prisutjevning for melk for andre halvår 2003. Etterkontrollen baseres på Forskrift om beregning av råvareverdier i prisutjevningsordningen for melk av 05.12.01.

Kontrollen av prisutjevningen har som formål:

- å undersøke om markedsregulators faktiske og samlede (gjennomsnittlige) råvareverdiuttag er i samsvar med de forutsetninger som er satt i jordbruksavtalen og i forskrift om prisutjevningsordningen for melk. Disse spørsmålene er behandlet i dette notatet.
- å overvåke at konkurransehemmende kryssubsidiering, innenfor hver enkelt gruppe av produkter, ikke oppstår. Disse spørsmålene er nærmere behandlet i eget, konfidensielt notat.

Målprisene for melk er fastsatt i jordbruksoppgjøret, og de ble endret med virkning fra 01.07.03. Målprisene er utgangspunktet for markedsregulators prissetting i markedet som igjen skal gjenspeiles i prisutjevningsordningen. I prisutjevningsordningen skal markedsregulator prognosere råvareverdier som danner grunnlaget for fastsetting av satser for avgifter, tilskudd og oversøringspris. Det er levert kvartalsvise prognosenter med ulike råvareverdier for gruppene. Prognosene har så blitt bearbeidet av SLF før endelige satser har blitt vedtatt. For å kunne gjennomføre en etterkontroll for halvåret som forskriften foreskriver, har SLF veid sammen satsene for avgifter og tilskudd i de ulike periodene. Satsene er veid ut fra volum anvendt råvare i de enkelte gruppene i melke-regnskapet for de aktuelle periodene. Med bakgrunn i disse veide satsene er NILF bedt om å regne gjennomsnittlige faktiske råvareverdier for hele andre halvår 2003

Alle inntekter i form av salgspriser i de etterfølgende beregningene er hentet fra Tines interne pris- og salgsstatistikk. Denne statistikken inneholder ikke de faktiske inntektene når det gjelder eksportgruppene hvor oppgjøret gjøres i utenlandsk valuta. Tine benytter en fastkurs på de ulike valutaene i sine systemer slik at det som fremkommer som salgsinntekt i statistikkene er fakturert valutabeløp \* fastkursen. Tine setter fastkursen for en måned av gangen basert på sist kjente kurs ved periodens start. Reelt avvik mellom beregnet fastkurs og faktisk kurs på betalingstidspunktet vil fremkomme som agiotap/gevinst i regnskapet.

Det er tre typer ordninger som gir støtte til melkeprodukter som omfattes av Forskrift om beregning av råvareverdier: RÅK-/prisnedskrivingsstøtte til bearbeide produkter, prisnedskriving i markedsreguleringen og skolemelkordningen. Disse inntektene er med i beregningene.

Som tidligere bygger kontrollen på den faktiske føring av rabatter og ytelsjer i Tines regnskaper og øvrige dokumentasjon, her under pris- og salgsstatistikk, ABC-kalkyler, samt separat dokumentasjon for «manuelle» rabatter på faste produkter. Omfanget av manuelle rabatter er imidlertid mindre i denne etterkontrollen i forhold til tidligere etterkontroller. Tine har nå lagt om sine rutiner slik at det som tidligere ble registrert som manuelle rabatter nå registreres direkte i pris- og salgsstatistikk. Disse rabattene er nettoført i Tines statistikk og de vil derfor ikke fremkomme i kategorien for faktuert rabatt. Totalnivået på denne typen rabatter er i følge Tine det samme som tidligere. Rabattene er tatt med i NILFs beregninger, men de kan ikke synliggjøres på samme måte

som tidligere. Omleggingen er imidlertid ikke fullt gjennomført ennå slik at det fortsatt forekommer noen manuelle rabatter. Cobranding føres nå som manuelle rabatter på inntektssiden. NILF har i forbindelse med etterkontrollen mottatt oversikt over de regnskapsmessige kostnadene som er knyttet til cobranding. Kostnadene ved cobranding er nå fordelt ut på alle ostene som markedsføres på denne måten (Jarlsberg, Vellagret Norvegia, Cheddar og Mozzarella), og de er fordelt ut fra ostenes volum i de ulike gruppene (4A, 4B, 5A og 5B).

I forrige etterkontroll påpekte vi at Tine for gruppen ikke smakstilsatt flytende melk (2B) har krevd inn en fraktsats fra kundene som ikke hadde noe motsvarende kostnads-element i kostnadskalkylene vi brukte i etterkontrollen. Tine har nå igjen lagt disse kostnadselementene inn i kalkylene. Det betyr at både inntektene og kostnadene i denne gruppen vil øke på grunn av dette forholdet. Nå ligger satsen inne på inntektssiden, men med et tilsvarende kostnadselement i kalkylen slik det var i etterkontrollene før første halvår 2003.

Kostnadsdata er hentet fra Tines produktkalkyler. I produktkalkylene er alle kostnader som i denne sammenheng er relevante, fordelt på hvert enkelt artikkelenummer etter ABC-prinsippet. I den nå foreliggende kontrollen for andre halvår 2003 er det tatt utgangspunkt i de produktkalkylene som Tine anvender fra 01.07.03 og som har sin basis i regnskapstall for 2002. For direkte materialer som emballasje og smakstilsettning er kostnadene basert på siste prisliste fra leverandørene og de er således ikke hentet fra regnskapet for 2002.

Selv om Tines produktkalkyler for alle praktiske formål er de eneste som kan anvendes med tanke på en kontroll av prisutjevningen, representerer de samtidig, som NILF tidligere har påpekt, også den største usikkerheten ved beregningene i denne rapporten.

Tines produktkalkyler omfatter også kostnader knyttet til deler av produsentytelser som for eksempel kontroll av leverandørmelk, produsentoppgjør og gårdstank. Siden dette er kostnader som faller utenfor prisutjevningsordningen, har det ved kontrollen vært nødvendig å trekke ut disse kostnadene fra det datamaterialet som i utgangspunktet ble oversendt. I Tines kalkyler ligger det totalt inne 32 øre i påslag. Tine har lagt inn de kostnadene som de mener er knyttet til Tine Råvare i det systemet som gjelder fra 01.01.04. I forbindelse med den forrige etterkontrollen trakk NILF 28 øre av påslaget som ligger inn i Tines kalkyler som kan henføres til produsentretta kostnader etter en gjennomgang i samarbeid med SLF. Vi har trukket ut det samme nivået i denne etterkontrollen og dermed ligger det samme kostnadsnivået (4 øre/liter melk) inne i denne etterkontrollen som det som har ligget inne i de tidligere etterkontrollene.

Kontrollen for andre halvår 2003 er basert på produktkalkylene som gjelder fra 01.07.03. Tine har i andre halvår 2003 selv justert sine prognoser ut fra en tilleggsnormalisering av kapitalkostnader. Dette er normeringer som er gjort ut over de kapitalkostnadene som allerede ligger inne i Tines kalkyler. SLF gjorde ytterligere korrigeringer av kapitalkostnadene, med basis i Landbruksdepartementets vedtak av 29.11.02 og på basis av gjeldende rentenivå, før de satte satsen for tredje kvartal. Når vi skal sammenligne våre beregninger med satsene, må vi derfor korrigere for disse normerte kapitalkostnadene for å komme til sammenlignbare tall. I samarbeid med SLF har vi veid sammen de normerte kapitalkostnadene som skal inngå i beregningene slik at våre beregnede resultater er sammenlignbare med satsene som har vært benyttet i ordningen i andre halvår 2003. Kapitalkostnadene er dermed i samsvar med de normeringene SLF foretok i vedtak om satsen i brev av 24.06.03 og 10.09.03.

I henhold til Forskrift om beregning av råvareverdier er Tines omregningsfaktorer lagt til grunn. For gruppen for tørrmelk og myse har NILF delvis måttet benytte omregningsfaktorer fra SLF. I forbindelse med Notat av 26.08.03 gjennomgikk NILF omregningsfaktorene for rivoster og blandingsoster i samarbeid med Tine. Vi beregnet da nye

veide omregningsfaktorer for disse produktene slik at produktene nå er med i beregningene for 2002 og 2003.

NILF har innhentet data for enkelte meierivarer i materialet som ligger til grunn for konsumprisindeksen (KPI) fra Statistisk sentralbyrå. Forbrukerprisene for meierivarer, med unntak for de to brunostene, var økende i perioden fra 1998 til og med momsreformen 01.07.01. Momsen på matvarer ble da halvert til 12 %, og alle prisene gikk betydelig ned i andre halvår 2001 som en følge av denne reformen. Tallene for andre halvår 2001 og første halvår 2002 bekreftet de tendensene vi så tidligere. Brunostene synker i pris og de andre varene stiger i pris. Vi registrerte at Jarlsbergost hadde en utvikling som skilte seg fra de andre hovedtrendene. Fram til 01.07.01 steg prisene på linje med de fleste produktene. I andre halvår 2001 sank imidlertid prisen ut over det en forventet gjennom momsreformen. Denne tendensen observerte vi også i materialet for første halvår 2002.

I andre halvår 2002 registrerte vi en ny kraftig økning i prisene for alle produkter unntatt smør, som sank i pris, og fløtemysost som hadde en stabil pris. I første halvår 2003 fortsatte hovedtrenden med stigende pris for de fleste produkter med unntak for Gudbrandsdalsosten og Jarlsberg som sank noe. Fløtemysosten steg igjen i pris mens smørprisen gikk opp etter det kraftige fallet i halvåret før. I andre halvår 2003 stiger alle prisene med unntak for fløtemysost. Kraftigst er stigningen for flytende melkeprodukter. De faste produktene har en litt svakere prisstigning. Ser en hele perioden under ett, har Gudbrandsdalsost, Fløtemysost og Jarlsberg stabilisert seg på et lavere nivå enn i 1998. Skummet kulturmelk har økt kraftigst i pris.

Resultatene av beregningene som grunnlag for kontroll av prisutjevningen for andre halvår 2003, framgår av tabellene nedenfor.

**Tabell 1.1 Resultater andre halvår 2003. Krone per liter anvendt rastoff. Sammenlignet med veid sats**

Melk i/til produktgruppe	Veid sats 01.01- 31.07	Beregnet verdi	Avvik fra veid sats	Avvik fra veid sats, pro- sent
1A Sure smakstilsatte produkter, dagligvare	5,83	6,48	0,65	11,2 %
2A Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare	5,65	5,77	0,12	2,1 %
2B Ikke smakstilsatte produkter, industri	3,07	3,27	0,20	6,6 %
3A Søte smakstilsatte produkter, dagligvare	3,93	3,87	-0,06	-1,5 %
4A Ferske oster, dagligvare	4,63	4,12	-0,51	-11,0 %
4B Ferske oster, industri	2,78	2,85	0,07	2,7 %
5A Modna oster, dagligvare	3,71	3,96	0,25	6,7 %
5B Modna oster, industri	2,80	2,91	0,11	3,9 %
5C Modna oster, merkevareeksport	2,55	2,14	-0,41	-16,1 %
6B Tørrmelk, industri	2,75	2,95	0,20	7,2 %
7A Geitemelksprodukter, dagligvare	4,32	4,06	-0,26	-6,1 %
7B Geitemelksprodukter, industri	3,03	3,60	0,57	18,9 %
7C Geitemelksprodukter, merkevareeksport	2,56	3,11	0,55	21,6 %
B1 Kremfløteprodukter, dagligvare	28,99	29,13	0,14	0,5 %
B2 Smørprodukter, dagligvare	9,19	9,07	-0,12	-1,3 %
B3 Smørprodukter, industri	7,33	7,02	-0,31	-4,3 %
B4 Mysostprodukter, dagligvare	2,50	2,61	0,11	4,2 %
B5 Mysostprodukter, industri	1,54	1,34	-0,20	-12,8 %

Beregningene for andre halvår 2003 viser at faktiske råvareverdier er innenfor et avvik på +/- 1 % i forhold til de satsene for kun 1 gruppe.

**Tabell 1.2 Resultater andre halvår 2003. Kroner per liter anvendt rastoff. Sammenlignet med malpris**

Melk i/til produktgruppe	Malpris	Beregnet verdi	Avvik fra malpris	Avvik fra malpris, prosent
1A Sure smakstilsatte produkter, dagligvare	5,79	6,48	0,69	11,9 %
2A Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare	5,52	5,77	0,25	4,5 %
2B Ikke smakstilsatte produkter, industri	2,93	3,27	0,34	11,7 %
3A Søte smakstilsatte produkter, dagligvare	3,80	3,87	0,07	1,9 %
4A Ferske oster, dagligvare	4,62	4,12	-0,50	-10,8 %
4B Ferske oster, industri	2,85	2,85	0,00	0,1 %
5A Modna oster, dagligvare	3,74	3,96	0,22	5,8 %
5B Modna oster, industri	2,85	2,91	0,06	2,1 %
5C Modna oster, merkevareeksport	2,55	2,14	-0,41	-16,1 %
6B Tørrmelk, industri	2,98	2,95	-0,03	-1,1 %
7A Geitemelksprodukter, dagligvare	4,28	4,06	-0,22	-5,2 %
7B Geitemelksprodukter, industri	2,85	3,60	0,75	26,4 %
7C Geitemelksprodukter, merkevareeksport	2,55	3,11	0,56	22,1 %
B1 Kremfløteprodukter, dagligvare	28,66	29,13	0,47	1,6 %
B2 Smørprodukter, dagligvare	9,42	9,07	-0,35	-3,7 %
B3 Smørprodukter, industri	7,94	7,02	-0,92	-11,6 %
B4 Mysostprodukter, dagligvare	2,31	2,61	0,30	12,8 %
B5 Mysostprodukter, industri	1,52	1,34	-0,18	-11,7 %

Et interessant trekk å merke seg i denne etterkontrollen er at markedsregulator har hatt et prisuttak som ligger over målprisen i flere tunge grupper slik som 2B og 5A. I gruppe 1A, 2B, 7B, 7C og B4 ligger markedsregulators prisuttak også over øvre prislengse i jordbruksavtalen.

# 1 Innledning

---

## 1.1 Mandat

I brev av 28.01.04 fra Statens landbruksforvaltning (SLF) fikk NILF i oppgave å forestå etterkontrollen av ordningen med prisutjevning for melk for andre halvår 2003:

*"Til grunn for etterkontrollen for 2. halvår 2003 ligger forskrift 5.12.01 nr. 1395 om beregning av råvareverdier i PU. For øvrig legges også de prinsipper for etterkontroll utviklet gjennom NILFs foregående etterkontroller til grunn for oppdraget så langt de passer.*

*For den forestående etterkontrollen ber SLF om at NILF er spesielt oppmerksomm på følgende punkter:*

- *Kapital normeres i tråd med SLFs praksis*
- *All e-kvalitet til menneskeføde tas med i tallmaterialet for gruppen modna os- ter*
- *Rivost behandles etter samme metode som i NILF-notat av 26.8.03.*

### 1. Etterkontroll av pris- og biproduktgrupper

*SLF ber på denne bakgrunn NILF foreta en etterkontroll av beregnet gjennomsnittlig råvareverdi som Tine har oppnådd for de pris- og biproduktgruppene som er spesifisert i forskrift for beregning av råvareverdier i PU. På bakgrunn av materialet oversendt fra Tine til NILF vil SLF lage produktlister gjeldende for etterkontrollen for 2. halvår 2003. Produktlistene (artikkelnummer og artikkletekst) publiseres som vedlegg til rapporten.*

## **2. Etterkontroll av enkeltprodukter**

*SLF ber videre NILF foreta en etterkontroll av visse utvalgte enkeltprodukter, jf. vedlagte liste. Resultatene fra etterkontrollen av enkeltprodukter skal unntas offentlighet i henhold til offentlighetsloven § 5a, jf. forvaltningsloven § 13 første ledd nr. 2.*

## **3. Betingelser**

*Frist for utredningsoppdraget settes til 2. april 2004.*

*SLF forutsetter at nødvendig relevant materiale er tilgjengelig fra Tines side innen 6. februar 2004. Manuelle rabatter etc. oversendes fortløpende når det er tilstrekkelig kvalitetssikret fra Tine.*

*Utredningen skal skje innenfor en kostnadsramme på 2 månedsverk.*

*NILF plikter å hindre at andre får adgang eller kjennskap til opplysninger som i medhold av lov eller forskrift er underlagt taushetsplikt, og som NILF får kjennskap til i forbindelse med dette oppdraget.*

*Om NILF i arbeidet med etterkontrollen finner andre forhold som er relevante for etterkontrollen, ber vi om at dette tas med i utredningen. Rapportering underveis og sluttrapportering vedrørende oppdraget skjer til SLF. Om det viser seg nødvendig vil oppfølgingsoppdrag bli gitt underveis.”*

## **1.2 Gjennomføring**

NILF mottok materialet fra Tine 10.02.04 og 13.02.04. NILF har mottatt supplerende materiale helt frem til 16.03.04. Vi har hatt en dialog med Tine og SLF om flere momenter i notatet slik det vil fremgå.

# 2 Metode og data

---

## 2.1 Forskrifter

Etterkontrollen av prisutjevningsordningen for melk er gjennomført i henhold til forskrift om Prisutjevningsordningen for melk og Forskrift om beregning av råvareverdier i prisutjevningsordningen for melk (heretter kalt Forskrift om beregning av råvareverdier) slik de lød i perioden 01.07.03 til 31.12.03. Forskrift om beregning av råvareverdier er trykt som vedlegg til denne rapporten.

## 2.2 Formal og vareomfang

Kontrollen av prisutjevningen har som formål:

- å undersøke om markedsregulators faktiske og samlede (gjennomsnittlige) råvareverdiuttak er i samsvar med de forutsetninger som er satt i jordbruksavtalen og forskrift om prisutjevningsordningen for melk.
- å overvåke at konkurransehemmende kryssubsidiering, innenfor hver enkelt gruppe av produkter, ikke oppstår.

For å ivareta første del av formålet er det nødvendig å gjøre beregninger for hele varespekteret inndelt etter de respektive grupper i utjevningen. Lister over hvilke produkter som skal være med i beregningene for de enkelte gruppene utarbeides og oppdateres løpende av SLF. Endelig liste over de produktene som er med i denne etterkontrollen ligger som vedlegg til dette notatet. Totalt 714 produkter er med i beregningene for dette halvåret.

For å ivareta andre del av formålet er det bestemt at den detaljerte kontrollen skal omfatte i alt 30 enkelprodukter. Beregninger for disse enkeltartiklene er unntatt offentlighet og er derfor oversendt SLF i eget notat. I denne etterkontrollen er det gjort endringer i hvilket produkt en regner på i gruppen modna ost industri. Det er ikke lengre

omsetning av Norvegia 10 kg i denne gruppen. I samråd med NILF har SLF bestemt at en i stedet skal gjøre beregninger for Norvegia 5 kg i denne gruppen. Produktene det regnes på er dermed:

Dagligvaremarkedet:

- Helmelk, 1 liter
- Lettmelk, 1 liter
- Skummetmelk, 1 liter
- Skummet kulturmelk, 1 liter
- Kulturmelk, 1 liter
- Kremfløte 38 %, 1/3 liter
- Lettrømme 3 dl
- Fruktyoghurt, jordbær 175 ml
- Fruktyoghurt, jordbær 4x125 gram
- Go'morgen yoghurt jordbær, 195 gram
- Kremost urte 28 %, beger
- Mozzarella, 5 kg
- Norvegia skorpefri F45, 1 kg
- Norvegia skorpefri F45, 1,2 kg økobit
- Norvegia skorpefri F45, 500 g (standardvekt)
- Norvegia skorpefri F45, under 600 g (veievare)
- Lettere Norvegia skorpefri under 600 g (veievare)
- Jarlsberg skorpefri F45, 500 g (standardvekt)
- Nøkkelost skorpefri F45, 1 kg
- Ekte geitost FG 33, 1 kg
- Fløtemysost F33, 1 kg
- Fløtemysost F33, 1/2 kg
- Gudbrandsdalsost G35, 1 kg
- Gudbrandsdalsost G35, 1/2 kg
- Normalsaltet smør, 1/2 kg.

Industrimarkedet:

- Skummetmelk på tank
- Jarlsberg F45 skorpefri, 10 kg
- Norvegia F45 skorpefri, 5 kg
- Skummetmelkpulver, 750 kg sekk
- Melkepulver 20 %, 750 kg sekk.

## 2.3 Malpriser og prognoserte ravareverdier

Målprisene for melk er fastsatt i jordbruksoppgjøret, og de ble endret med virkning fra 01.07.03. Målprisene er utgangspunktet for markedsregulators prissetting i markedet som igjen skal gjenspeiles i prisutjevningsordningen. Jordbruksoppgjøret for 2003/2004 vedtok at målprisen skulle økes med i gjennomsnitt 1 øre per liter melk. For å oppnå

dette ble målprisene i gruppe 2A og 7A økt med 3 øre. Målprisene i de andre gruppene ble ikke endret.

I prisutjevningsordningen skal markedsregulator prognosere råvareverdier som danner grunnlaget for fastsetting av satser for avgifter, tilskudd og overføringspris. Det er levert kvartalsvise prognoser med ulike råvareverdier for gruppene. Prognosene har så blitt bearbeidet av SLF før endelige satser har blitt vedtatt.

For å kunne gjennomføre en etterkontroll for halvåret som forskriften foreskriver, har SLF veid sammen satsene for avgifter og tilskudd i de ulike periodene. Satsene er veid ut fra volum anvendt råvare i de enkelte gruppene i melkeregnskapet for de aktuelle periodene. De aktuelle satsene for andre halvår 2003 framgår av tabellen nedenfor. Med bakgrunn i disse veide satsene er NILF bedt om å regne gjennomsnittlige faktiske råvareverdier for hele andre halvår 2003.

**Tabell 2.1 Ravareverdier i prisutjevnningen for melk andre halvår 2003. Kroner per liter anvendt ravare**

Produktgruppe	Malpris	Sats per 01.07	Sats per 01.10	Veid sats
1A Sure smakstilsatte produkter, dagligvare	5,79	5,84	5,82	5,83
2A Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare	5,52	5,48	5,82	5,65
2B Ikke smakstilsatte produkter, industri	2,93	3,04	3,10	3,07
3A Søte smakstilsatte produkter, dagligvare	3,80	3,81	4,06	3,93
4A Ferske oster, dagligvare	4,62	4,62	4,63	4,63
4B Ferske oster, industri	2,85	2,70	2,86	2,78
5A Modna oster, dagligvare	3,74	3,66	3,76	3,71
5B Modna oster, industri	2,85	2,70	2,87	2,80
5C Modna oster, merkevareeksport	2,55	2,55 <sup>1)</sup>	2,55 <sup>1)</sup>	2,55
6B Tørrmelk, industri	2,98	2,69	2,79	2,75
7A Geitemelksprodukter, dagligvare	4,28	4,25	4,40	4,32
7B Geitemelksprodukter, industri	2,85	3,05	2,86	3,03
7C Geitemelksprodukter, merkevareeksport	2,55	2,56	2,56	2,56
B1 Kremfløteprodukter, dagligvare	28,66	28,67	29,27	28,99
B2 Smørprodukter, dagligvare	9,42	9,31	9,10	9,19
B3 Smørprodukter, industri	7,94	7,32	7,34	7,33
B4 Mysostprodukter, dagligvare	2,31	2,50	2,51	2,50
B5 Mysostprodukter, industri	1,52	1,53	1,55	1,54

1) Tine har prognosert under malpris, men i henhold til forskriften er malprisen brukt i satsfastsettingen.

## 2.4 Inntekter

### 2.4.1 Generelt

Alle inntekter i form av salgspriser i de etterfølgende beregninger er hentet fra Tines interne pris- og salgsstatistikk. Ut over pris- og salgsstatistikken til Tine er det også innhentet en del data for meierivarer i materialet som ligger til grunn for konsumprisindeksen (KPI) fra Statistisk sentralbyrå. Disse opplysningene er til en viss grad nyttet som et supplement ved vurderingen av enkeltartikler.

## 2.4.2 Valutainntekter i eksportgruppene

Tines pris- og salgsstatistikk inneholder ikke de faktiske inntektene når det gjelder eksportgruppene hvor oppgjøret gjøres i utenlandsk valuta. Tine benytter en fastkurs på de ulike valutaene i sine systemer slik at det som fremkommer som salgsinntekt i statistiklene er fakturert valutabeløp \* fastkursen.

Tine setter nå fastkursen for en måned av gangen basert på sist kjente kurs ved periodens start. Reelt avvik mellom beregnet fastkurs og faktisk kurs på betalingstidspunktet vil fremkomme som agiotap/-gevinst i regnskapet. For andre halvår 2003 hadde Tine en agiogevinst på fakturering av eksport på totalt kr 243 382,-. Gevinsten er generert av all eksport, også av mysoster, reguleringsost og smør, og Tine har ikke vært i stand til å skille ut gevinsten i de to eksportgruppene som vi gjør beregninger for her (5C og 7C). NILF har dermed ikke kunnet ta med denne agiogevinsten i våre beregninger, men totalsummen er så liten at den neppe ville gitt nevneverdig utslag.

Tabell 2.2 Utviklingen i valutakurser. USD og Euro 1999–2003

	USD	Euro
1999 første halvar	7,73	8,42
1999 andre halvar	7,87	8,21
2000 første halvar	8,50	8,15
2000 andre halvar	9,10	8,07
2001 første halvar	9,03	8,11
2001 andre halvar	8,95	7,99
2002 første halvar	8,55	7,66
2002 andre halvar	7,42	7,36
2003 første halvar	7,03	7,76
2003 andre halvar	7,13	8,23

I følge Norges Bank var gjennomsnittlig dollarkurs i andre halvår 2003 NOK 7,13 og gjennomsnittlig eurokurs NOK 8,23. Dollaren har dermed styrket seg noe mot norske kroner i forhold til forrige halvår, mens Euroen har styrket seg kraftig i forhold til andre halvår 2002. Den svake dollaren gir seg utslag i fortsatt lave inntekter for produktene som eksporteres i dollar. For produkter som eksporterer i Euro, slik som en god del av produktene i geitmelkgruppen, viser kursutviklingen et grunnlag for økte inntekter.

Tine opplyser at det til dels har vært en betydelig prisøkning på eksportgruppene noe som beror på at pris fakturert til agent innenfor EU ble oppjustert i takt med reduserte tollsatser for eksport til EU.

## 2.4.3 Prisnedskriving og annen offentlig støtte til melkeprodukter

Det er tre typer ordninger som gir støtte til melkeprodukter som omfattes av Forskrift om beregning av råvareverdier:

- RÅK-/Prisnedskrivingsstøtte til bearbeide produkter
- Prisnedskriving i markedsreguleringen
- Skolemelkordningen

Fra og med 2002 er alle slike inntekter med i beregningene.

RÅK-støtte eller prisnedskrivingsstøtte kan gis til produkter som omfattes av protokoll 3 i EØS-avtalen. For meierivarer er det svært få produkter som omfattes av denne ordningen. Totalt to produkter fikk i andre halvår 2003 støtte. Det var Collett mors-

melkerstatning og softismiks. SLF har kun behandlet søknadene til og med november 2003 og Tine har fått utsettelse på søknaden om støtte for desember 2003. Det betyr at ikke all prisnedskrivingen som trolig blir utbetalt for 2003 er kommet med i beregningene. Til sammen fikk Tine Norske Meierier kr 664 400,- i prisnedskriving fra juli til november 2003. CME-produktene inngår i gruppe 6B Tørrmelk - industri, mens softismiks inngår i prisgruppe 2B (Ikke smaksatte produkter industri).

I perioden etter at ny prisutjevningsordning trådte i kraft 01.07.00 er det kun prisnedskriving av melkefett (smørrolje), prisnedskriving av skolemelk og godtgjøring for geitemelk til før som har blitt benyttet på innenlandske produkter i markedsreguleringen. De produktene som får prisnedskriving er alle med i SLFs lister over produkter som skal med i beregningene, unntatt geitemelk til før.

Smørrolje på tank får kun prisnedskriving gjennom omsetningsavgiften. Ut fra bestemmelsene om prisnedskriving av melkefett, har Tine mulighet til å få refundert midler i henhold til prisnedskrivingssatsen. Det refunderte beløpet var på kr 2 014 475,- for andre halvår 2003. Dette beløpet legges til eksisterende inntekter for smørrolje i biproduktgruppe B3 (Smørprodukter - industri).

I henhold til forskrift om bevilgninger til reguleringstiltak innenfor melkesektoren kan det godtgjøres for prisnedskriving i forbindelse med gjennomføring av skolemelkordningen. En del av prisnedskrivingen finansieres gjennom en årlig bevilgning over jordbruksavtalen og resten finansieres over omsetningsavgiften. I følge Tines salgsoppgaver har til sammen 8 507 742 liter melk fått prisnedskriving. Prisnedskriving for Tine BA ved levering av skolemelk i andre halvår 2003 tilsvarer kr 15 597 860,-. Disse midlene tillegges inntektene for de aktuelle artikkelnumrene i prisgruppene 2A (Ikke smakstilsatte produkter dagligvare) og 3A (Søte smakstilsatte produkter dagligvare).

#### **2.4.4 Inntekter fra biprodukter**

Det er utarbeidet et eget diagram i Forskrift om råvareverdiberegning for å beregne råvareverdier for prisgruppe 6B (Tørrmelk – industri) fordi en del av disse produktene også mottar biprodukttilskudd som smørprodukter. Beregningen av fettverdien i disse produktene gjøres derfor på en spesiell måte for å fange opp det forholdet at disse produktene avregnes to steder i melkeregnskapet.

#### **2.4.5 Pris på melk til industri**

I forrige etterkontroll påpekte vi at Tine for gruppen ikke smakstilsatt flytende melk (2B) har krevd inn en fraktsats fra kundene som ikke hadde noe motsvarende kostnads-element i kostnadskalkylene vi brukte i etterkontrollen. I forrige etterkontroll ble dette løst ved at disse satsene ble trukket fra på inntektssiden.

Tine har nå igjen lagt disse kostnadselementene inn i kalkylene. Det betyr at både inntektene og kostnadene i denne gruppen vil øke på grunn av dette forholdet. Nå ligger satsen inne på inntektssiden, men med et tilsvarende kostnadselement i kalkylen slik det var i etterkontrollene før første halvår 2003.

#### **2.4.6 Ost av E-kvalitet**

I mandatet er vi spesielt bedt om å sikre at all E-kvalitet til menneskeføde tas med i tallmaterialet for gruppen modna oster. Tine har opplyst til SLF og NILF at ost av E-kvalitet kun leveres til intern industri til produksjon av ostepulver. Eventuell E-kvalitet som selges som dyrefor blir omklassifisert til dyrefor. NILF har på denne bakgrunn tatt med all ost av E-kvalitet i beregningene for andre halvår 2003. I datahenting til etterkontrollen har Tine benyttet det samme systemet fra 01.01.01 slik at E-kvalitet i prinsippet burde vært tatt med i beregningene i etterkontrollen fra starten.

## 2.5 Rabatter og yteler

Som tidligere bygger kontrollen på den faktiske føring av rabatter og yteler i Tines regnskaper og øvrig dokumentasjon, her under pris- og salgsstatistikk, ABC-kalkyler, samt separat dokumentasjon for «manuelle» rabatter.

Omfanget av manuelle rabatter er imidlertid mindre i denne etterkontrolen i forhold til tidligere etterkontroller. Vi har klassifisert rabatter som ikke er inkludert i priser/salgsfaktura eller i kostnadskalkylene som «annen rabatt». Dette gjelder salg av faste produkter som ivaretas av Tine sentralt. Tilsvarende salgskostnader for flytende produkter som selges fra meieriselskapene er inkludert i pris- og salgsstatistikken for øvrig.

Tine har nå lagt om sine rutiner slik at det som tidligere ble registrert som manuelle rabatter nå registreres direkte i pris- og salgsstatistikken. Disse rabattene er nettoført i Tines statistikk og de vil derfor ikke fremkomme i kategorien for faktuert rabatt. Totalnivået på denne typen rabatter er i følge Tine det samme som tidligere. Rabattene er tatt med i NILFs beregninger, men de kan ikke synliggjøres på samme måte som tidligere. Omleggingen er imidlertid ikke fullt gjennomført ennå slik at det fortsatt forekommer noen manuelle rabatter.

Vil også minne om at cobranding nå føres som manuelle rabatter på inntektsiden. NILF har i forbindelse med etterkontrollen mottatt oversikt over de regnskapsmessige kostnadene som er knyttet til cobranding. Kostnadene ved cobranding er nå fordelt ut på alle ostene som markedsføres på denne måten (Jarlsberg, Vellagret Norvegia, Cheddar og Mozzarella), og de er fordelt ut fra ostenes volum i de ulike gruppene (4A, 4B, 5A og 5B).

## 2.6 Kostnader

### 2.6.1 Generelt

Kostnadsdata er hentet fra Tines produktkalkyler. I produktkalkylene er alle kostnader som i denne sammenheng er relevante (og med tillegg av noen som må trekkes fra, jf. kapittel 2.6.2), fordelt på hvert enkelt artikkelnummer etter ABC-prinsippet.<sup>1</sup> Tine etablerte ABC-kalkyler i 1999 basert på kostnadstall fra 1998. I den nå foreliggende kontrollen for andre halvår 2003 er det tatt utgangspunkt i de produktkalkylene som Tine anvender fra 01.07.03 og som har sin basis i regnskapstall for 2002. For direkte materialer som emballasje og smakstilsettning er kostnadene basert på siste prislister fra leverandørene og de er således ikke hentet fra regnskapet for 2002.

Selv om Tines produktkalkyler for alle praktiske formål er de eneste som kan anvendes med tanke på en kontroll av prisutjevningen, representerer de samtidig, som NILF tidligere har påpekt, også den største usikkerheten ved beregningene i denne rapporten.

### 2.6.2 Produsentytelser

Tines produktkalkyler omfatter også kostnader knyttet til deler av produsentytelser som for eksempel kontroll av leverandørmelk, produsentoppgjør og gårdstank. Siden dette er kostnader som faller utenfor prisutjevningsordningen, har det ved kontrollen vært nødvendig å trekke ut disse kostnadene fra det datamaterialet som i utgangspunktet ble oversendt. Kalkylelementet i Tines kalkyler som behandler dette kalles ”påslag”, og

---

<sup>1</sup> ABC = Activity-Based-Costing, som representerer en kostnadsnorm eller et gjennomsnitt. Hvilke kostnader og resultater meieriselskapene hver for seg og for ulike produkter deretter faktisk får, vil variere.

det inneholder både produsentkostnader som skal ut av beregningene og foredlingskostnader som skal være med i beregningene i etterkontrollen.

I Tines kalkyler ligger det totalt inne 32 øre i påslag. Tine har lagt inn de kostnadene som de mener er knyttet til Tine Råvare i det systemet som gjelder fra 01.01.04. I forbindelse med den forrige etterkontrollen trakk NILF 28 øre av påslaget som ligger inn i Tines kalkyler som kan henføres til produsentretta kostnader etter en gjennomgang i samarbeid med SLF. Vi har trukket ut det samme nivået i denne etterkontrollen og dermed ligger det samme kostnadsnivået (4 øre/liter melk) inne i denne etterkontrollen som det som har ligget inne i de tidligere etterkontrollene.

### 2.6.3 Kapital

Kontrollen for andre halvår 2003 er basert på produktkalkylene som gjelder fra 01.07.03. Tine har i andre halvår 2003 selv justert sine prognoser ut fra en tilleggsnormalisering av kapitalkostnader. Dette er normeringer som er gjort ut over de kapitalkostnadene som allerede ligger inne i Tines kalkyler. SLF gjorde ytterligere korrigeringer av kapitalkostnadene, med basis i Landbruksdepartementets vedtak av 29.11.02 og på basis av gjeldende rentenivå, før de satte satsen for tredje kvartal. Når vi skal sammenligne våre beregninger med satsene, må vi derfor korrigere for disse normerte kapitalkostnadene for å komme til sammenlignbare tall. I samarbeid med SLF har vi veid sammen de normerte kapitalkostnadene som skal inngå i beregningene slik at våre beregnede resultater er sammenlignbare med satsene som har vært benyttet i ordningen i andre halvår 2003. Kapitalkostnadene er dermed i samsvar med de normeringene SLF foretok i vedtak om satsen i brev av 24.06.03 og 10.09.03.

For tredje kvartal hadde Tine justert kapitalnormaliseringen med i størrelsesorden 1-2 øre. Denne var basert på en fordeling mellom egen- og fremmedkapital på 50-50. SLF godtok ikke denne fordelingen og la i stedet inn et 75-25 fordeling mellom egen- og fremmedkapital i tillegg til SLF inn et noe annet kapitalvolum og andre NIBOR-renter enn det Tine hadde benyttet. Resultatet ble at kapitalnormaliseringen ble noe lavere enn det Tine hadde lagt inn.

For fjerde kvartal prognoserte Tine med en negativ kapitalnormalisering på 0,2-1 øre på grunn av fallende NIBOR-renter. SLF la de normeringene som ble foretatt av Tine til grunn ved fastsettingen av satsen for fjerde kvartal.

I tabellen under har vi vist hvilke normerte kapitalkostnader som ligger inne i beregningene. En positiv kapitalnormalisering, som i tredje kvartal, vil i tabellene våre framkomme som et negativt tall fordi vi skal trekke det fra verdi uten kapitalnormalisering. Tilsvarende vil en negativ kapitalnormalisering framkomme som positive tall i våre tabeller slik som i fjerde kvartal. Vi gjør oppmerksom på at det i beregningene er tatt med tre siffer etter komma, mens det i resultattabellene i kapittel 3 er rundet opp til to siffer.

**Tabell 2.3 Satser for kapitalnormering i prisutjevningen for melk andre halvår 2003. Kroner per liter anvendt ravare**

<b>Produktgruppe</b>	<b>Sats per 01.07</b>	<b>Sats per 01.10</b>	<b>Veid sats</b>
1A Sure smakstilsatte produkter, dagligvare	-0,013	0,010	-0,002
2A Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare	-0,006	0,005	0,000
2B Ikke smakstilsatte produkter, industri	-0,005	0,004	0,000
3A Søte smakstilsatte produkter, dagligvare	-0,010	0,007	-0,002
4A Ferske oster, dagligvare	-0,006	0,004	-0,002
4B Ferske oster, industri	-0,004	0,003	-0,001
5A Modna oster, dagligvare	-0,017	0,002	-0,007
5B Modna oster, industri	-0,013	0,002	-0,004
5C Modna oster, merkevareeksport	-0,015	0,002	-0,006
6B Tørrmelk, industri	-0,004	0,003	0,000
7A Geitemelksprodukter, dagligvare	-0,005	0,004	-0,001
7B Geitemelksprodukter, industri	-0,003	0,002	-0,002
7C Geitemelksprodukter, merkevareeksport	-0,009	0,004	-0,003
B1 Kremfløteprodukter, dagligvare	-0,016	0,012	-0,001
B2 Smørprodukter, dagligvare	-0,014	0,006	-0,003
B3 Smørprodukter, industri	-0,014	0,006	-0,004
B4 Mysostprodukter, dagligvare	-0,013	0,006	-0,002
B5 Mysostprodukter, industri	-0,013	0,006	-0,004

## 2.7 Melkebehov

For å kunne beregne råvareverdier for grupper og enkeltprodukter av meierivarer er det nødvendig å kjenne forbruket av melk som går med til framstilling av de ulike produktene. I henhold til Forskrift om beregning av råvareverdier er Tines omregningsfaktorer lagt til grunn.

Det finnes noen få unntak fra denne regelen. For å kunne beregne verdi på de produktene som mottar tilskudd for fettverdien som smørprodukter (ulike produkter i gruppe 6B tørrmelk) med den særegne metoden for å komme fram til en verdi på biproduktet fløte, må NILF basere seg på de offisielle faktorene som SLF bruker i melkeregnskapet. NILF må også for noen få produkter benytte SLFs omregningsfaktorer til myse.

I forbindelse med Notat av 26.08.03 gjennomgikk NILF omregningsfaktorene for rivoster og blandingsoster i samarbeid med Tine. Vi beregnet da nye veide omregningsfaktorer for disse produktene slik at produktene nå er med i beregningene for 2002 og 2003.

## 2.8 Datasærer

NILF har nå beregnet råvareverdier i prisutjevningsordningen for fire år, og noen av dem er også revidert. I dette notatet er det hele tiden henvist til de siste og mest oppdaterte beregninger for de tidligere halvår som også er brukt i SLFs etterregninger. Der som noe er uklart med disse beregningene, må en gå tilbake til det notatet hvor resultatarene ble offentliggjort første gang for å finne eventuelle kommentarer.

Der det er brudd i datasærer på grunn av endringer i beregningsprinsipper og store endringer i produktsammensetningen, har vi markert dette med fotnoter og linjer gjen-

nom tabellen. Dette er gjort for å signalisere tydeligere de stedene hvor tidsserien ikke er direkte sammenlignbar. Vi vil her knytte noen kommentarer til generelle forhold rundt dataseriene.

For andre halvår 2000 har vi gjort to sett beregninger, en med kostnadstall fra 1999 og en med kostnadstall fra 2000. I sin etterregning benyttet SLF resultatene med kostnadstall fra 2000, og alle resultater fra andre halvår 2000 er basert på regnskapstall for 2000 i dette notatet. Dette er i motsetning til kostnadstallene i beregningene for de andre halvårene som vil være basert på regnskapstall for året forut.

Linjen «Verdi - kroner per liter melk» er sammenlignbar mellom halvårene. Enkelte inntekter (tilskudd) vil i noen halvår ligge på linjen «inntekter», mens den andre halvår vil ligge på linjen «justering».

Kapitalnormeringen er også forskjellig i de ulike periodene og viser til den ekstra normering som er foretatt ut over det som ligger i kalkylene. SLFs normering fra etterregningsvedtakene er tatt inn til og med andre halvår 2002. Tines normering er grunnlag for resultatene i første halvår 2003. SLFs ekstra normering og Tines normering som er akseptert av SLF er tatt med for andre halvår 2003.



# 3 Resultater

---

## 3.1 Forbrukerpriser

NILF har innhentet data for enkelte meierivarer i materialet som ligger til grunn for konsumprisindeksen (KPI) fra Statistisk sentralbyrå. KPI er utviklet for å måle prisendring, og ikke først og fremst for å si noe om prisnivåer. Ved omlegging av KPI fra 1998 ble det etablert et nytt utgangsnivå (prisnivå) der nåværende indekser bygger på 1998 = 100. Prisnivåer og utvikling for aktuelle varer framgår av tabellen nedenfor. Når et produkt ikke er presist definert i forhold til pakning eller størrelse, skal oppgavegiver for øvrig velge det produktet som har «størst omsetning». De angitte forbrukerprisene er inklusive moms.

Det generelle bildet som kan leses ut av tabellen nedenfor, er at forbrukerprisene for meierivarer, med unntak for de to brunostene, var økende i perioden fra 1998 til og med momsreformen 01.07.01. Momsen på matvarer ble da halvert til 12 %, og alle prisene gikk betydelig ned i andre halvår 2001 som en følge av denne reformen.

Tallene for andre halvår 2001 og første halvår 2002 bekreftet de tendensene vi så tidligere. Brunostene synker i pris og de andre varene stiger i pris. Vi registrerte at Jarlsbergost hadde en utvikling som skilte seg fra de andre hovedtrendene. Fram til 01.07.01 steg prisen for Jarlsberg på linje med de fleste produktene. I andre halvår 2001 sank imidlertid prisen ut over det en forventet gjennom momsreformen. Denne tendensen observerte vi også i materialet for første halvår 2002.

I andre halvår 2002 registrerte vi en ny kraftig økning i prisene for alle produkter unntatt smør, som sank i pris, og fløtemysost som hadde en stabil pris. I første halvår 2003 fortsatte hovedtrenden med stigende pris for de fleste produkter med unntakt for Gudbrandsdalsosten og Jarlsberg som sank noe. Fløtemysosten steg igjen i pris mens smørprisen gikk opp etter det kraftige fallet i halvåret før.

I andre halvår 2003 stiger alle prisene med unntak for fløtemysost. Kraftigst er stigningen for flytende melkeprodukter. De faste produktene har en litt svakere prisstigning.

Ser en hele perioden under ett, har Gudbrandsdalsost, Fløtemysost og Jarlsberg stabilitert seg på et lavere nivå enn i 1998. Skummet kulturmelk har økt kraftigst i pris.

**Tabell 3.1 Forbrukerpriser for meierivarer. Priser i kroner pr liter/kg<sup>1)</sup>. Indeks: 1998 = 100**

Pris	Pris									
	1. halv- ar		2. halv- ar		1. halv- ar		2. halv- ar			
	1998	1999	2000	2001	2001	2002	2002	2003		
Helmank	9,87	101,7	103,4	105,3	96,5	98,7	101,8	103,9	106,5	10,51
Lettmelk	9,06	101,7	102,7	102,8	93,7	95,7	100,8	103,4	107,2	9,71
Skummet melk	8,76	100,8	101,0	101,2	92,4	95,6	100,0	101,4	104,1	9,11
Skummet kulturmelk	9,02	103,7	109,1	114,2	105,4	109,7	119,8	120,6	122,8	11,08
Yoghurt - 175 ml	4,62	102,3	105,3	109,3	104,5	105,3	108,6	109,2	109,7	5,07
Kremfløte 38 % - 1/3 l.	14,10	100,8	101,9	102,4	94,5	96,9	99,8	100,0	101,5	14,32
Norvegia	76,70	100,4	101,4	98,9	88,3	90,3	93,6	95,9	96,4	73,96
Nøkkelost	78,46	102,3	102,9	103,5	94,3	96,4	102,1	102,6	104,4	81,89
Gudbrandsdalsost	66,52	100,4	95,4	92,9	83,4	82,7	85,2	84,3	84,5	56,19
Jarlsberg	81,69	99,0	102,3	105,0	91,6	88,2	90,6	88,0	88,9	72,58
Fløtemysost	67,20	97,6	94,7	97,6	88,2	86,5	86,6	87,3	86,9	58,42
Smør, normals. - 1/2 kg	17,95	104,8	104,9	110,4	100,2	100,9	96,8	99,3	99,8	17,92

1) Indekser for halvar er beregnet av NILF med utgangspunkt i manedsdata. MVA-satsene var 23 % i andre halvår 2000, 24 % i første halvår 2001 og 12 % fra og med andre halvår 2001.

Kilde: Statistisk sentralbyra

## 3.2 Sure, smakstilsatte produkter, dagligvare – 1A

Gruppen har en solgt produktmengde på 18,6 mill. liter (16,2 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003 og omfatter 93 artikler.

Tabell 3.2 1A Sure, smakstilsatte produkter – dagligvare. Kroner per liter

	Andre halvar 2000 <sup>1)</sup>	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	18,34	19,19	19,21	19,45	20,18	21,39	21,57
- Fakturert rabatt	0,38	0,38	0,41	0,44	0,46	0,48	0,47
Netto pris	18,46	18,81	18,80	19,01	19,72	20,91	21,10
Inntekt biprodukter <sup>2)</sup>	0,14	0,16	0,25	0,17	0,12	0,13	0,12
Sum inntekter	18,60	18,97	19,05	19,18	19,84	21,04	21,22
Kostnader, produksjon	13,72	14,10	14,19	15,01	14,90	15,47	15,58
Verdi rastoff	4,88	4,87	4,86	4,17	4,94	5,57	5,63
Omregningsfaktor, kumelk	0,873	0,874	0,883	0,876	0,872	0,868	0,869
Omregningsfaktor, kufløte	0,012	0,012	0,017	0,014	0,012	0,013	0,013
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>5,59</b>	<b>5,57</b>	<b>5,50</b>	<b>4,76</b>	<b>5,66</b>	<b>6,41</b>	<b>6,48</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,12	-0,12	-0,10	-0,12	-0,13	-0,11	0,00
Justering forskningsavgift			0,01				
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>5,47</b>	<b>5,46</b>	<b>5,40</b>	<b>4,64</b>	<b>5,53</b>	<b>6,30</b>	<b>6,48</b>
Malpris	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79
Avvik fra malpris	-0,32	-0,33	-0,39	-1,15	-0,26	0,51	0,69
Veid sats/prognose				5,66	5,93	5,79	5,83
Avvik fra satsen/prognosoen				-1,02	-0,40	0,51	0,65
Innsatt fløteverdi	24,63	24,63	28,40	27,72	28,53	28,20	29,13
Produktmengde (mill. liter)	16,0	17,3	17,0	18,6	18,1	19,6	18,6
Antall liter melk bak (mill. liter)	14,0	15,0	15,0	16,3	15,8	17,0	16,2
Antall artikler	82	81	92	89	84	86	93

1) Dette halvaret er beregnet etter metode 1 som er beskrevet i NILFs notat av 18.02.03.

2) Nettoberegning for henholdsvis overskudd av fløte og tilført fløte.

Råvareverdien for denne gruppen øker med nær 3% i andre halvår 2003 til 6,48 kroner per liter anvendt melk. Årsaken til dette finner vi i en fortsatt økning av inntektene som mer enn oppveier en svak økning i kostnadene. Råvareverdien ligger nå klart over målpris og prognosert verdi.

### 3.3 Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare – 2A

Dette er en stor gruppe med en solgt produktmengde på 217,0 mill. liter (235,6 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003. Gruppen består av 50 ulike artikler.

Tabell 3.3 2A Ikke smakstilsatte produkter – dagligvare. Kroner per liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>1)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	6,74	6,76	6,68	6,85	7,30	7,30	7,44
- Fakturert rabatt	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto pris	6,73	6,75	6,68	6,85	7,30	7,30	7,44
Inntekt biprodukter	1,11 <sup>2)</sup>	1,11 <sup>2)</sup>	1,15	1,15	1,13	1,14	1,13
Sum inntekter	7,84	7,86	7,83	8,00	8,43	8,44	8,57
Kostnader, produksjon	1,96	1,99	1,92	2,16	2,15	2,32	2,31
Verdi rastoff	5,88	5,87	5,91	5,84	6,28	6,12	6,26
Omregningsfaktor, kumelk	1,088	1,089	1,101	1,086	1,086	1,086	1,086
Omregningsfaktor, kufløte	0,067	0,067	0,069	0,068	0,068	0,068	0,068
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>5,40</b>	<b>5,39</b>	<b>5,37</b>	<b>5,38</b>	<b>5,78</b>	<b>5,64</b>	<b>5,77</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,06	-0,06	0,00
Justering andre tilskudd	0,07	0,06	0,08				
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>5,42</b>	<b>5,40</b>	<b>5,40</b>	<b>5,33</b>	<b>5,72</b>	<b>5,58</b>	<b>5,77</b>
Malpris	5,11	5,11	5,24	5,36	5,49	5,49	5,52
Avvik fra malpris	0,31	0,29	0,16	-0,03	0,23	0,09	0,25
Veid sats/prognose				5,30	5,58	5,53	5,65
Avvik fra satsen/prognosoen				-0,03	0,14	0,05	0,12
Innsatt fløteverdi	24,63	24,63					
Produktmengde (mill. liter)	162,3	236,0	230,0	223,4	223,5	216,3	217,0
Antall liter melk bak (mill. liter)	176,6	262,0	253,0	242,7	242,7	234,9	235,6
Antall artikler	59	65	57	53	54	48	50

1) Fra og med dette halvaret tar beregningene hensyn til prisnedskrivning av skolemelk.

2) Nettoberegning for henholdsvis overskudd av fløte og tilført fløte.

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 5,77 kroner per liter anvendt melk og øker dermed med 3,5% fra forrige halvår. Inntektene øker med nær 2% fra forrige halvår, mens kostnadene er stabile. Råvareverdien ligger nå hele 25 og 12 øre over målpris og veid sats.

### 3.4 Ikke smakstilsatte produkter, industri – 2B

Gruppen har en solgt produktmengde på 15,1 mill. liter (17,8 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003. Gruppen har til sammen 33 artikler. I beregningene er det ikke tatt hensyn til at produktet softismiks får biproduktilskudd.

Tabell 3.4 2B Ikke smakstilsatte produkter – industri. Kroner per liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>1)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003 <sup>2)</sup>	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	2,81	2,79	2,99	3,03	3,10	2,98	3,25
- Fakturert rabatt	0,07	0,06	0,07	0,04	0,04	0,04	0,05
Netto pris	2,74	2,73	2,91	2,99	3,06	2,94	3,21
Inntekt biprodukter	1,56	1,51	1,45	1,42	1,48	1,50	1,53
Sum inntekter	4,30	4,24	4,36	4,41	4,54	4,44	4,73
Kostnader, produksjon	0,87	0,89	1,00	1,15	1,08	1,03	1,17
Verdi rastoff	3,43	3,35	3,37	3,26	3,46	3,41	3,56
Omregningsfaktor, kumelk	1,113	1,11	1,117	1,099	1,103	1,104	1,089
Omregningsfaktor, kufløte	0,093	0,09	0,087	0,085	0,089	0,090	0,091
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>3,08</b>	<b>3,02</b>	<b>3,02</b>	<b>2,97</b>	<b>3,13</b>	<b>3,09</b>	<b>3,27</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,05	-0,05	-0,04	-0,05	-0,05	-0,04	0,00
Justering andre tilskudd	0,03	0,04	0,02				
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>3,06</b>	<b>3,02</b>	<b>3,00</b>	<b>2,92</b>	<b>3,08</b>	<b>3,05</b>	<b>3,27</b>
Malpris	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93	2,93
Avvik fra malpris	0,13	0,09	0,07	-0,01	0,15	0,12	0,34
Veid sats/prognose				2,95	3,06	2,94	3,07
Avvik fra satsen/prognosoen				-0,03	0,02	0,11	0,20
Produktmengde (mill. liter)	15,6	15,0	15,9	17,1	16,0	15,7	15,1
Antall liter melk bak (mill. liter)	17,3	16,7	17,8	18,7	17,7	17,3	17,8
Antall artikler	18	21	25	26	29	32	33

1) Fra og med dette halvaret tar beregningene hensyn til RAK-tilskudd til softismiks/iskremblanding.

2) I første halvar 2003 er både kostnader og inntekter lavere enn de andre halvarene pga. spesielle forhold rundt fraksatser.

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 3,27 kroner per liter anvendt melk som er 20 øre høyere enn veid prognose og 34 øre høyere enn målprisen. Råvareverdien stiger med over 22 øre fra forrige halvår. Inntektene og kostnadene er høyere enn forrige halvår noe som kan forklares med endringen i behandlingen av fraksatser, jf kapittel 2.4.5.

### 3.5 Søte, smakstilsatte produkter, dagligvare – 3A

Dette er totalt sett en liten gruppe med en solgt produktmengde på knapt 8,0 mill. liter (8,6 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003 fordelt på 18 ulike artikler.

Tabell 3.5 3A Søte, smakstilsatte produkter – dagligvare. Kroner per liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	13,76	13,56	13,98	13,88	14,57	14,17	14,28
- Fakturert rabatt	0,05	0,07	0,08	0,10	0,08	0,08	0,08
Netto pris	13,71	13,49	13,90	13,78	14,49	14,09	14,21
Inntekt biprodukter	1,32	1,32	1,30	1,28	1,29	1,29	1,30
Sum inntekter	15,03	14,81	15,20	15,06	15,78	15,38	15,51
Kostnader, produksjon	11,59	11,37	11,04	11,44	11,57	11,13	11,36
Verdi rastoff	3,44	3,44	4,16	3,62	4,21	4,25	4,15
Omregningsfaktor, kumelk	1,115	1,119	1,095	1,076	1,072	1,074	1,070
Omregningsfaktor, kufløte	0,079	0,079	0,078	0,076	0,077	0,077	0,078
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>3,09</b>	<b>3,07</b>	<b>3,80</b>	<b>3,36</b>	<b>3,93</b>	<b>3,96</b>	<b>3,87</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,09	-0,09	-0,08	-0,09	-0,10	-0,08	0,00
Justering forskningsavgift		0,01					
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>3,00</b>	<b>2,99</b>	<b>3,72</b>	<b>3,27</b>	<b>3,83</b>	<b>3,88</b>	<b>3,87</b>
Malpris	3,52	3,52	3,55	3,62	3,80	3,80	3,80
Avvik fra malpris	-0,52	-0,53	0,17	-0,35	0,03	0,08	0,07
Veid sats/prognose				3,71	3,74	3,73	3,93
Avvik fra satsen/prognosene				-0,44	0,09	0,15	-0,06
Produktmengde (mill. liter)	5,4	5,7	6,6	6,9	7,6	7,2	8,0
Antall liter melk bak (mill. liter)	6,0	6,4	7,2	7,4	8,1	7,7	8,6
Antall artikler	15	17	17	17	17	14	18

Gjennomsnittlig råvareverdi for melk anvendt til disse produktene er for andre halvår 2003 beregnet til 3,87 kroner per liter anvendt melk. Gruppen ligger nå 7 øre høyere enn målpris men 6 øre lavere enn veid sats. Både inntekter og kostnader øker fra forrige halvår men totalt sett gir det ingen utslag i råvareverdien når en tar hensyn til kapitanormeringen.

### 3.6 Ferske oster, dagligvare – 4A

Produktmengden er på om lag 2,5 mill. kg (18,2 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003. Gruppen består av 37 ulike artikler.

Tabell 3.6 4A Ferske oster – dagligvare. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>1)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	51,76	50,26	51,04	47,18	49,15	47,87	47,41
- Fakturert rabatt	1,28	1,16	0,97	0,82	0,82	0,66	0,68
- Annen rabatt	1,01	1,02	1,04	0,87	0,57	0,61	0,84
Netto pris	49,47	48,08	49,03	45,49	47,76	46,60	45,88
Inntekt biprodukter	0,79	2,17	2,34	6,29	6,27	6,14	4,91
Sum inntekter	50,26	50,25	51,37	51,78	54,03	52,74	50,79
Kostnader, produksjon	24,53	23,48	23,77	21,73	20,24	21,03	20,59
Verdi rastoff	25,73	26,77	27,60	30,05	33,79	31,71	30,20
Omregningsfaktor, kumelk	5,832	6,23	5,942	8,30	8,396	8,014	7,328
Omregningsfaktor, kufløte	0,047	0,13	0,140	0,376	0,375	0,367	0,293
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>4,41</b>	<b>4,30</b>	<b>4,64</b>	<b>3,62</b>	<b>4,02</b>	<b>3,96</b>	<b>4,12</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,06	-0,06	-0,05	-0,07	-0,07	-0,06	0,00
Justering forskningsavgift		0,01					
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>4,35</b>	<b>4,25</b>	<b>4,59</b>	<b>3,55</b>	<b>3,95</b>	<b>3,90</b>	<b>4,12</b>
Malpris	4,34	4,34	4,38	4,44	4,62	4,62	4,62
Avvik fra malpris	0,01	-0,09	0,21	-0,89	-0,67	-0,72	-0,50
Veid sats/prognose				4,66	4,97	4,75	4,63
Avvik fra satsen/prognosene				-1,11	-1,02	-0,85	-0,51
Produktmengde (mill. kg)	1,1	1,2	1,2	2,2	2,2	2,5	2,5
Antall liter melk bak (mill. liter)	6,4	7,5	7,0	18,0	18,8	19,8	18,2
Antall artikler	28	30	25	31	32	34	37

1) Fra og med dette halvaret inneholder beregningene rivoster og blandingsoster.

Råvareverdien for denne gruppen øker noe fra forrige halvår. Både inntektene og kostnadene, og omregningsfaktoren er lavere enn i forrige halvår. Det er først først og fremst endringen i produktammensetningen, gjennom den lave omregningsfaktoren, som gir seg utslag i en økende råvareverdi. Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 4,12 kroner per liter anvendt melk i andre halvår 2003.

### 3.7 Ferske oster, industri – 4B

Gruppen er totalt sett liten og har en solgt produktmengde på omlag 503 000 kg (6,3 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003. Det er 10 produkter i gruppen.

Tabell 3.7 4B Ferske oster – industri. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>1)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	39,48	39,93	41,61	41,67	41,31
- Fakturert rabatt	4,38	4,29	4,52	4,81	4,88
- Annen rabatt				1,46	3,22
Netto pris	35,10	35,64	37,09	35,40	33,21
Inntekt biprodukter	14,55	13,66	13,41	14,02	13,77
Sum inntekter	49,65	49,30	50,50	49,42	46,98
Kostnader, produksjon	16,14	15,79	15,33	11,53	10,99
Verdi rastoff	33,51	33,51	35,17	37,89	35,99
Omregningsfaktor, kumelk	13,001	12,502	12,429	12,685	12,605
Omregningsfaktor, kufløte	0,870	0,817	0,802	0,838	0,823
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>2,58</b>	<b>2,68</b>	<b>2,83</b>	<b>2,99</b>	<b>2,86</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,03	-0,04	-0,04	-0,04	0,00
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>2,55</b>	<b>2,64</b>	<b>2,79</b>	<b>2,95</b>	<b>2,85</b>
Malpris	2,87	2,87	2,85	2,85	2,85
Avvik fra malpris	-0,32	-0,23	-0,06	0,10	0,00
Veid sats/prognose		2,59	2,79	2,77	2,78
Avvik fra satsen/prognosene		0,05	-	0,18	0,07
Produktmengde (mill. kg)	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5
Antall liter melk bak (mill. liter)	6,9	7,6	6,5	7,6	6,3
Antall artikler	9	13	13	14	10

1) Fra og med dette halvaret inneholder beregningene rivoster og blandingsoster.

Beregnet råvareverdi er kr 2,85, og dette er 7 øre høyere enn veid sats og likt med målprisen. Årsaken til fallet i råvareverdi er økende rabatter.

### 3.8 Modna oster, dagligvare – 5A

Produktmengde i denne gruppen er på om lag 17,7 mill. kg (187,8 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003. I beregningene inngår nå 153 ulike artikler.

Tabell 3.8 5A Modna oster – dagligvare. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>1)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	52,91	52,91	53,97	54,22	58,51	58,35	59,53
- Fakturert rabatt	1,15	1,08	0,80	0,82	0,81	0,72	0,85
- Annen rabatt	0,80	0,94	1,42	1,37	1,77	1,58	1,23
Netto pris	50,96	50,89	51,75	52,03	55,93	56,04	57,46
Inntekt biprodukter	6,47	6,51	6,15	5,95	5,78	5,63	5,72
Sum inntekter	57,43	57,40	57,90	57,98	61,71	61,67	63,17
Kostnader, produksjon	19,34	18,63	19,20	20,17	20,23	20,65	21,23
Verdi rastoff	38,09	38,77	38,70	37,81	41,48	41,02	41,95
Omregningsfaktor, kumelk	10,99	11,01	10,900	10,69	10,692	10,539	10,579
Omregningsfaktor, kufløte	0,387	0,389	0,368	0,356	0,346	0,336	0,342
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>3,47</b>	<b>3,52</b>	<b>3,55</b>	<b>3,54</b>	<b>3,88</b>	<b>3,89</b>	<b>3,97</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,11	-0,13	-0,12	-0,11	-0,12	-0,06	-0,01
Justering forskningsavgift			0,01				
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>3,36</b>	<b>3,40</b>	<b>3,43</b>	<b>3,43</b>	<b>3,76</b>	<b>3,83</b>	<b>3,96</b>
Malpris	3,50	3,50	3,54	3,61	3,74	3,74	3,74
Avvik fra malpris	-0,14	-0,10	-0,11	-0,18	0,02	0,09	0,22
Veid sats/prognose				3,52	3,72	3,75	3,71
Avvik fra satsen/prognosene				-0,09	0,04	0,08	0,25
Produktmengde (mill. kg)	17,4	16,5	16,1	16,4	16,6	16,0	17,7
Antall liter melk bak (mill. liter)	190,0	182,0	175,8	175,7	177,8	168,9	187,8
Antall artikler	133	142	130	115	118	123	153

1) Fra og med dette halvaret inneholder beregningene rivoster og blandingsoster.

Gjennomsnittlig råvareverdi for andre halvår 2003 er beregnet til 3,96 kroner per liter anvendt melk. Råvareverdien øker dermed med over 3% fra forrige halvår. Dette skyldes en økning i inntektene som kun delvis oppveies av en økning i kostnadene fra forrige halvår. Råvareverdien ligger nå over prognose og målpris, og avvikene er 22 og 25 øre.

### 3.9 Modna oster, industri – 5B

Gruppen har en solgt produktmengde på om lag 2,9 mill. kg (31,9 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003. Gruppen består av 76 ulike artikler.

Tabell 3.9 5B Modna oster – industri. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>1)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003 <sup>2)</sup>
Brutto fakturert	45,13	44,97	44,85	44,62	48,36	46,04	48,01
- Fakturert rabatt	4,83	4,92	5,28	5,50	5,24	4,84	4,74
- Annen rabatt	0,77	0,89	0,55	0,37	0,90	1,30	1,69
Netto pris	39,53	39,16	39,02	38,75	42,22	39,90	41,58
Inntekt biprodukter	6,94	7,36	6,59	6,97	6,58	6,56	6,23
Sum inntekter	46,47	46,52	45,61	45,72	48,80	46,45	47,81
Kostnader, produksjon	15,54	16,12	16,45	15,56	15,26	14,50	15,38
Verdi rastoff	30,93	30,40	29,16	30,16	33,54	31,95	32,43
Omregningsfaktor, kumelk	11,358	11,45	11,058	11,307	11,191	11,075	11,128
Omregningsfaktor, kufløte	0,415	0,44	0,394	0,418	0,386	0,392	0,372
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>2,72</b>	<b>2,66</b>	<b>2,64</b>	<b>2,67</b>	<b>3,00</b>	<b>2,88</b>	<b>2,91</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,10	-0,11	-0,10	-0,09	-0,10	-0,05	0,00
Justering forskningsavgift	0,01						
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>2,62</b>	<b>2,56</b>	<b>2,54</b>	<b>2,58</b>	<b>2,90</b>	<b>2,83</b>	<b>2,91</b>
Malpris	2,87	2,87	2,87	2,87	2,85	2,85	2,85
Avvik fra malpris	-0,25	-0,31	-0,33	-0,29	0,05	-0,02	0,06
Veid sats/prognose				2,55	2,70	2,86	2,80
Avvik fra satsen/prognosene				0,03	0,25	-0,03	0,11
Produktmengde (mill. kg)	2,7	3,2	3,1	3,9	2,9	3,2	2,9
Antall liter melk bak (mill. liter)	30,6	37,0	34,7	44,6	32,4	35,7	31,9
Antall artikler	63	77	72	79	80	65	76

1) Fra og med dette halvaret inneholder beregningene rivoster og blandingsoster.

2) Fra og med dette halvaret inneholder beregningene ost av E-kvalitet.

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 2,91 kroner per liter anvendt melk. Råvareverdien øker med 2,7% og ligger dermed over målpris og prognose. Økningen i råvareverdi skyldes at økningen i inntektene er kraftigere enn oppgangen i kostnadene.

### 3.10 Modna oster, merkevareeksport – 5C

Omsatt produktmengde i andre halvår 2003 var på 6,2 mill. kg (71,9 mill. liter kumelk). Gruppen utgjøres av til sammen 76 ulike artikler.

Tabell 3.10 5C Modna oster – merkevareeksport. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	40,73	38,18	39,04	39,59	40,16	34,43	35,37
- Fakturert rabatt	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto pris	40,72	38,18	39,04	39,59	40,16	34,43	35,37
Inntekt biprodukter	8,98	9,10	8,42	9,56	8,77	8,48	8,38
Sum inntekter	49,70	47,28	47,46	49,15	48,93	42,91	43,75
Kostnader, produksjon	16,16	16,07	16,62	18,39	18,23	19,26	18,80
Verdi rastoff	33,54	31,21	30,84	30,76	30,70	23,65	24,95
Omregningsfaktor, kumelk	12,04	12,04	11,873	12,154	11,958	11,662	11,631
Omregningsfaktor, kufløte	0,537	0,544	0,504	0,571	0,525	0,507	0,501
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>2,79</b>	<b>2,59</b>	<b>2,60</b>	<b>2,53</b>	<b>2,57</b>	<b>2,03</b>	<b>2,14</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,10	-0,11	-0,10	-0,10	-0,10	-0,04	-0,01
Justering forskningsavgift		0,01					
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>2,69</b>	<b>2,49</b>	<b>2,50</b>	<b>2,43</b>	<b>2,47</b>	<b>1,99</b>	<b>2,14</b>
Malpris	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
Avvik fra malpris	0,14	-0,06	-0,05	-0,12	-0,08	-0,56	-0,41
Veid sats				2,52			
Avvik fra satsen				-0,09			
Produktmengde (mill. kg)	5,0	6,0	4,9	5,2	5,3	5,2	6,2
Antall liter melk bak (mill. liter)	60,7	72,0	58,5	62,8	63,6	60,2	71,9
Antall artikler	70	72	64	65	76	73	76

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 2,14 kroner per liter anvendt melk, eller 41 øre lavere enn målprisen som har vært brukt i satsfastsettingen. Råvareverdien øker dermed noe på grunn av høyere inntekter og lavere kostnader.

### 3.11 Tørrmelk, industri – 6B

Gruppen har en solgt produktmengde på vel 2,1 mill. kg (om lag 20,2 mill. liter kumelk) i andre halvår 2003 og består av 28 ulike artikler.

Tabell 3.11 6B Tørrmelk – industri. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>2)</sup>	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	24,53	21,83	22,47	23,75	24,02	24,91	24,18
- Fakturert rabatt	0,43	0,52	0,47	0,45	0,52	0,51	0,47
Netto pris	24,10	21,31	22,00	23,30	23,50	24,40	23,71
Inntekt biprodukter <sup>1)</sup>	20,96	14,70	16,54	20,10	16,32	17,73	15,86
Sum inntekter	45,06	36,01	38,54	43,40	39,82	42,14	39,56
Kostnader, produksjon	8,97	8,10	9,04	12,94	10,48	11,82	11,36
Verdi rastoff	36,09	27,91	29,50	30,46	29,34	30,32	28,20
Omregningsfaktor, kumelk	12,87	9,35	10,277	12,111	10,080	10,408	9,567
Omregningsfaktor, kufløte	1,16	0,77	0,906	1,110	0,878	0,975	0,857
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>2,80</b>	<b>2,99</b>	<b>2,87</b>	<b>2,52</b>	<b>2,91</b>	<b>2,91</b>	<b>2,95</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,05	-0,05	-0,04	-0,05	-0,05	-0,05	0,00
Justering forskningsavgift		0,01					
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>2,75</b>	<b>2,95</b>	<b>2,83</b>	<b>2,47</b>	<b>2,86</b>	<b>2,86</b>	<b>2,95</b>
Malpris	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98
Avvik fra malpris	-0,18	-0,03	-0,15	-0,51	-0,12	-0,12	-0,03
Veid sats/prognose				2,83	2,85	2,57	2,75
Avvik fra satsen/prognoseren				-0,36	0,01	0,29	0,20
Innsatt fløteverdi	7,94	7,94	8,00	7,41	6,72	6,81	7,02
Produktmengde (mill. kg)	1,7	2,5	2,1	2,6	1,9	2,2	2,1
Antall liter melk bak (mill. liter)	22,2	24,0	21,5	31,6	19,0	22,2	20,2
Antall artikler	16	20	24	26	30	28	28

1) Nettoberegning for henholdsvis overskudd av fløte og tilført fløte

2) Fra og med dette halvaret er løpekaseinprodukter med i beregningene, og beregningene tar hensyn til RAK-tilskudd til CME.

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til kr 2,95 for andre halvår 2003, og verdien øker noe i forhold til resultatet i forrige halvår. Endring i produktmixen gjør at både inntekter, kostnader og omregningsfaktoren er lavere enn forrige halvår.

### 3.12 Geitemelksprodukter, dagligvare – 7A

Gruppen har en solgt produktmengde på 495 600 kg/liter produkt (3,6 mill. liter geitemelk) i andre halvår 2003. Gruppen omfatter 18 ulike artikler.

Tabell 3.12 7A Geitemelksprodukter – dagligvare. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	55,03	53,86	53,04	54,66	55,88	56,71	59,11
- Fakturert rabatt	0,75	0,62	0,65	0,66	0,61	0,51	0,62
- Annen rabatt	0,50	0,38	0,66	0,83	0,63	0,63	0,76
Netto pris	53,78	52,86	51,73	53,17	54,64	55,34	57,73
Kostnader, produksjon	19,91	20,57	19,75	21,49	20,78	25,94	25,74
Kostnader, kufløte	1,59	2,01	1,55	2,08	1,81	2,00	1,65
Kostnader, kumelk	0,31	0,39	0,37	0,40	0,48	0,59	0,59
Sum kostnader	21,81	22,97	21,67	23,97	23,07	28,54	27,98
Verdi rastoff	31,97	29,89	30,06	29,20	31,57	27,00	29,75
Omregningsfaktor, geitmelk	7,39	6,93	7,18	6,815	7,122	6,662	7,33
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>4,33</b>	<b>4,31</b>	<b>4,19</b>	<b>4,28</b>	<b>4,43</b>	<b>4,05</b>	<b>4,06</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,07	-0,07	-0,07	-0,07	-0,08	-0,05	0,00
Justering forskningsavgift			0,01				
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>4,26</b>	<b>4,25</b>	<b>4,12</b>	<b>4,21</b>	<b>4,35</b>	<b>4,00</b>	<b>4,06</b>
Malpris	4,00	4,00	4,02	4,07	4,25	4,25	4,28
Avvik fra malpris	0,26	0,25	0,10	0,14	0,10	-0,25	-0,22
Veid sats/prognose				4,08	4,42	4,38	4,32
Avvik fra satsen/prognosene				0,13	-0,07	-0,38	-0,26
Innsatt melkeverdi	3,47	3,52	3,55	3,54	3,82	3,83	3,96
Produktmengde (mill. kg/liter)	0,5	0,4	0,6	0,5	0,6	0,4	0,5
Antall liter melk bak (mill. liter)	4,0	3,1	4,1	3,1	4,0	2,9	3,6
Antall artikler	12	14	14	16	15	16	18

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 4,06 kroner i første halvår. Gruppen ligger fortsatt lavt i verdi i forhold til tidligere perioder, men vi registrerer en svak økning i råvareverdi fra forrige halvår. Dette skyldes en inntektsøkning fra forrige halvår.

### 3.13 Geitemelksprodukter, industri – 7B

Gruppen har en solgt produktmengde på 6 700 kg produkt (56 500 liter geitemelk) i andre halvår 2003. Gruppen består av 2 produkter.

Tabell 3.13 7B Geitemelksprodukter – industri. Kroner per kg/liter

	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002 <sup>1)</sup>	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>1,84</b>	<b>2,16</b>	<b>1,23</b>	<b>3,20</b>	<b>3,08</b>	<b>3,60</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,08	-0,07	-0,08	-0,08	-0,05	0,00
Justering forskningsavgift	0,01					
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>1,77</b>	<b>2,09</b>	<b>1,15</b>	<b>3,12</b>	<b>3,03</b>	<b>3,60</b>
Malpris	2,87	2,87	2,87	2,85	2,85	2,85
Avvik fra malpris	-1,10	-0,78	-1,72	0,27	0,18	0,75
Veid sats/prognose					2,87	3,03
Avvik fra satsen/prognosene					0,16	0,57
Innsatt melkeverdi	2,66	2,64				
Produktmengde (mill. kg/liter)		0,1	0,2	0,01	0,01	0,01
Antall liter melk bak (mill. liter)		0,8	1,3	0,11	0,08	0,06
Antall artikler				2	4	2

1) Fra og med dette halvaret inneholder gruppen kun produkter som er solgt innenlands i dagligvare og industrimarkedet.  
Produktet Frozen Curd er derfor tatt ut av beregningene fra og med dette halvaret.

Råvareverdien er beregnet til 3,60 kroner per liter anvendt geitmelk. Råvareverdien øker kraftig, men grunnlaget for å uttale seg om gjennomsnittlig råvareverdi i gruppen er svakt på grunn av et særdeles lite volum i gruppa.

### 3.14 Geitemelksprodukter, merkevareeksport – 7C

I andre halvår 2003 har gruppen en solgt produktmengde på 65 000 kg (om lag 253 500 liter geitemelk). Gruppen består av 10 produkter.

Tabell 3.14 7C Geitemelksprodukter – merkevareeksport. Kroner per kg/liter

	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>3,32</b>	<b>3,51</b>	<b>1,33</b>	<b>4,57</b>	<b>1,23</b>	<b>3,12</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,08	-0,07	-0,08	-0,08	-0,05	0,00
Justering forskningsavgift	0,01					
<b>Verdi - kroner per liter melk</b>	<b>3,25</b>	<b>3,44</b>	<b>1,25</b>	<b>4,49</b>	<b>1,18</b>	<b>3,11</b>
Malpris	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
Avvik fra malpris	0,70	0,89	-1,30	1,94	-1,37	0,56
Veid sats/prognose					3,70	2,56
Avvik fra satsen/prognosene					-2,52	0,55
Produktmengde (mill. kg)	0,08	0,11	0,06	0,07	0,07	
Antall liter melk bak (mill. liter)	0,31	0,40	0,27	0,29	0,29	0,25
Antall artikler			11	10	10	

Råvareverdien ligger igjen over målprisen, og den har økt med over 1,93 kroner fra forrige halvår. Av underlagsmaterialet ser vi at dette skyldes en kraftig inntektsøkning. I kapittel 2.4.2 er forholdene rundt denne inntektsøkningen omtalt. Eurokursen har økt samt at endringer i tollregimet har gitt grunnlag for en høyere fakturert pris.

### 3.15 Kremfløteprodukter, dagligvaremarkedet – B1

Gruppen har en solgt produktmengde i andre halvår 2003 på 18,7 mill. liter (15,0 mill. liter 38 % fløte). Gruppen består av til sammen 35 artikler.

Tabell 3.15 B1 Kremfløteprodukter– dagligvaremarkedet. Kroner per liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	31,17	31,48	31,40	31,41	32,46	32,59	33,23
- Fakturert rabatt	0,16	0,15	0,20	0,23	0,24	0,26	0,22
Netto pris	31,01	31,33	31,20	31,18	32,22	32,33	33,01
Kostnader, produksjon	6,37	6,53	7,14	7,98	8,02	8,40	8,28
Kostnader, kumelk	0,97	1,02	1,28	1,31	1,36	1,32	1,33
Sum kostnader	7,34	7,55	8,42	9,29	9,38	9,72	9,61
Verdi rastoff	23,67	23,78	22,78	21,89	22,84	22,62	23,39
Omregningsfaktor, kumelk	0,180	0,189	0,239	0,245	0,238	0,237	0,231
Omregningsfaktor, fløte	0,86	0,847	0,802	0,790	0,796	0,797	0,803
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>27,52</b>	<b>28,08</b>	<b>28,40</b>	<b>27,72</b>	<b>28,69</b>	<b>28,36</b>	<b>29,13</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	0,13	0,13	0,11	0,14	0,14	0,16	0,00
<b>Verdi - kroner per liter fløte</b>	<b>27,39</b>	<b>27,95</b>	<b>28,29</b>	<b>27,58</b>	<b>28,55</b>	<b>28,20</b>	<b>29,13</b>
Malpris	25,51	25,51	27,27	28,16	28,66	28,66	28,66
Avvik fra malpris	1,88	2,44	1,02	-0,58	-0,11	-0,46	0,47
Veid sats/prognose				27,90	28,68	28,15	28,99
Avvik fra satsen/prognosoen				-0,32	-0,13	0,05	0,14
Innsatt melkeverdi	5,40	5,39	5,37	5,36	5,72	5,57	5,77
Produktmengde (mill. liter)	16,6	15,1	18,2	16,5	18,5	16,8	18,7
Antall liter fløte bak (mill. liter)	14,2	13,0	14,6	13,0	14,7	13,4	15,0
Antall artikler	26	25	31	36	34	33	35

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 29,13 kroner per liter anvendt fløte. Dette er 47 øre høyere enn målprisen, og 14 øre høyere enn veid sats. Verdien går kraftig opp i forhold til forrige halvår, noe som skyldes høyere inntekter og lavere kostnader.

### 3.16 Smørprodukter, dagligvaremarkedet – B2

Gruppen har en solgt produktmengde i andre halvår 2003 på 5,9 mill. kg (11,4 mill. liter 38 % fløte). Beregningene omfatter til sammen 16 ulike artikler.

Tabell 3.16 B2 Smørprodukter – dagligvaremarkedet. Kroner per kg/liter

	<b>Andre halvar 2002</b>	<b>Første halvar 2003</b>	<b>Andre halvar 2003</b>
Brutto fakturert	28,86	29,93	30,42
- Fakturert rabatt	0,31	0,27	0,31
- Annen rabatt	0,34	0,12	0,32
Netto pris	28,21	29,54	29,78
Kostnader, produksjon	11,10	12,26	12,22
Verdi rastoff	17,11	17,28	17,56
Omregningsfaktor, fløte	1,954	1,906	1,936
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>8,76</b>	<b>9,07</b>	<b>9,07</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,18	-0,07	0,00
<b>Verdi - kroner per liter fløte</b>	<b>8,58</b>	<b>9,00</b>	<b>9,07</b>
Malpris	9,42	9,42	9,42
Avvik fra malpris	-0,84	-0,42	-0,35
Veid sats/prognose	9,76	9,18	9,19
Avvik fra satsen/prognosene	-1,18	-0,18	-0,12
Produktmengde (mill. kg)	5,9	4,8	5,9
Antall liter fløte bak (mill. liter)	11,6	9,1	11,4
Antall artikler	16	16	16

Gjennomsnittlig råvareverdi er beregnet til 9,07 kroner per liter anvendt fløte, som er 12 øre lavere enn veid sats og 35 øre lavere enn målprisen. Råvareverdeien øker noe i forhold til forrige halvår, noe som skyldes en inntektsøkning.

Under gjengir vi beregningene fra perioden før andre halvår 2002 hvor en beregnet råvareverdier for fløte til smørprodukter i alle markeder.

Tabell 3.17 Fløte til smørprodukter – alle markeder. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000 <sup>1)</sup>	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002 <sup>2)</sup>
Brutto fakturert	18,90	17,50	19,65	17,62
- Fakturert rabatt	0,82	0,78	0,82	0,77
- Annen rabatt	0,27	0,09	0,10	0,20
Netto pris	17,81	16,63	18,73	16,65
Kostnader, produksjon	5,42	6,00	6,97	6,30
Kostnader, kumelk	2,15	2,55	2,17	2,85
Sum kostnader	7,57	8,55	9,14	9,15
Verdi rastoff	10,24	8,08	9,59	7,50
Omregningsfaktor, fløte	1,38	1,23	1,365	1,15
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>7,42</b>	<b>6,57</b>	<b>7,03</b>	<b>6,52</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,16	-0,17	-0,16	-0,17
Justering andre tilskudd	0,31	0,20	0,19	
<b>Verdi - kroner per liter fløte</b>	<b>7,57</b>	<b>6,60</b>	<b>7,06</b>	<b>6,35</b>
Malpris	7,94	7,94	7,94	7,94
Avvik fra malpris	-0,37	-1,34	-0,88	-1,59
Veid sats				7,93
Avvik fra satsen				-1,58
Innsatt melkeverdi	3,08	3,02	3,02	2,97

1) Andre halvar 2000 er beregnet etter metode 1 som er beskrevet i NILFs notat av 18.02.03. De andre halvarene er beregnet etter metode 2. I tillegg er inntektsiden justert opp for RAK-tilskudd for produktet Cookie Base for andre halvar 2000.

2) I dette halvaret tar beregningene hensyn til prisnedskrivning av smørrolje på tank og rabatt på eksport av iskremprodukter.

### 3.17 Smørprodukter, industrimarkedet – B3

Gruppen har en solgt produktmengde i andre halvår 2003 på 5,3 mill. kg/liter (3,5 mill. liter 38 % fløte). Beregningene omfatter til sammen 15 ulike artikler.

Tabell 3.18 B3 Smørprodukter – industrimarkedet. Kroner per kg/liter

	<b>Andre halvar 2002</b>	<b>Første halvar 2003</b>	<b>Andre halvar 2003</b>
Brutto fakturert	13,03	12,82	13,55
- Fakturert rabatt	1,13	1,03	1,11
- Annen rabatt	0,21	0,24	0,18
Netto pris	11,69	11,54	12,26
Kostnader, produksjon	2,77	2,86	2,95
Kostnader, kumelk	4,81	4,77	4,86
Sum kostnader	7,58	7,63	7,81
Verdi rastoff	4,11	3,91	4,45
Omregningsfaktor, fløte	0,606	0,568	0,634
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>6,79</b>	<b>6,88</b>	<b>7,02</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,18	-0,07	0,00
<b>Verdi - kroner per liter fløte</b>	<b>6,61</b>	<b>6,81</b>	<b>7,02</b>
Malpris	7,94	7,94	7,94
Avvik fra malpris	-1,33	-1,13	-0,92
Veid sats/prognose	7,97	8,16	7,33
Avvik fra satsen/prognosene	-1,36	-1,35	-0,31
Innsatt melkeverdi	3,09	3,05	3,27
Produktmengde (mill. kg)	5,8	8,0	5,3
Antall liter fløte bak (mill. liter)	3,5	4,5	3,4
Antall artikler	18	17	15

Gjennomsnittlig råvareverdi er lav, med 7,02 kroner, og dette er henholdsvis 92 og 31 øre under målpris og veid sats.

### 3.18 Mysostprodukter, dagligvaremarkedet – B4

Gruppen for mysost solgt i dagligvaremarkedet har en solgt produktmengde på 4,7 mill. kg (30,7 mill. liter myse) i andre halvår 2003. Beregningene omfatter 39 ulike artikler.

Tabell 3.19 B4 Mysostprodukter – dagligvaremarkedet. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	47,44	47,33	47,45	47,56	49,12	48,94	49,96
- Fakturert rabatt	1,01	1,03	0,80	0,77	0,86	0,62	0,89
- Annen rabatt	1,15	0,99	1,19	1,26	0,91	0,95	0,37
Netto pris	45,28	45,31	45,48	45,53	47,35	47,37	49,08
Kostnader, produksjon	16,96	16,90	17,03	15,59	15,76	16,25	16,89
Kostnader, kufløte	8,41	8,20	8,04	7,92	7,96	7,94	8,01
Kostnader, kumelk	3,15	3,20	3,45	3,53	3,79	3,67	3,79
Kostnader, geitemelk	3,26	3,15	3,08	3,02	3,10	2,80	2,85
Sum kostnader	31,78	31,45	31,60	30,06	30,61	30,67	31,54
Verdi rastoff	13,50	13,86	13,88	15,47	16,74	16,71	17,17
Omregningsfaktor, myse	6,28	6,30	6,46	6,543	6,531	6,599	6,584
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>2,15</b>	<b>2,20</b>	<b>2,15</b>	<b>2,36</b>	<b>2,56</b>	<b>2,53</b>	<b>2,61</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)					-0,07	-0,05	0,00
<b>Verdi - kroner per liter myse</b>					<b>2,49</b>	<b>2,48</b>	<b>2,61</b>
Malpris	2,88	2,88	2,48	2,31	2,31	2,31	2,31
Avvik fra malpris	-0,73	-0,68	-0,33	0,05	0,18	0,17	0,30
Veid sats/prognose					2,41	2,31	2,50
Avvik fra satsen/prognosene					0,08	0,17	0,11
Innsatt melkeverdi	3,47	3,52	3,55	3,54	3,82	3,83	3,96
Innsatt geitemelkverdi	4,33	4,31	4,19	4,28	4,38	4,00	4,06
Produktmengde (mill. kg)	4,8	4,6	4,9	4,6	4,7	4,7	4,7
Ant. liter myse bak (mill. liter)	30,0	29,0	31,4	30,0	30,4	30,8	30,7
Antall artikler	61	42	39	39	41	36	39

Gjennomsnittlig råvareverdi ved salg til dagligvare i andre halvår 2003 er beregnet til 2,61 kroner per liter anvendt myse. Dette er 30 øre høyere enn målpris og 11 øre høyere enn veid sats.

For sammenligningens skyld tar vi med resultatene fra de tidligere beregningene av myse til mysost for alle markeder. Disse beregningene ligger til grunn for etterregningene som er foretatt.

Tabell 3.20 Myse til mysost – alle markeder. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2000	Første halvar 2001	Andre halvar 2001	Første halvar 2002
Brutto fakturert	42,56	41,14	42,83	42,53
- Fakturert rabatt	0,84	0,79	0,65	0,61
- Annen rabatt	0,93	0,76	0,97	1,00
Netto pris	40,79	39,59	41,21	40,93
Kostnader, produksjon	15,81	15,46	15,90	14,52
Kostnader, kufløte	9,64	9,87	9,25	9,30
Kostnader, kumelk	2,60	2,51	2,85	2,84
Kostnader, geitemelk	2,75	2,65	2,68	2,46
Sum kostnader	30,80	30,49	30,68	29,12
Verdi rastoff	9,99	9,10	10,53	11,81
Omregningsfaktor, myse	6,30	6,37	6,51	6,575
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>1,59</b>	<b>1,43</b>	<b>1,62</b>	<b>1,80</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,06	-0,06	-0,06	-0,06
<b>Verdi - kroner per liter myse</b>	<b>1,53</b>	<b>1,37</b>	<b>1,56</b>	<b>1,74</b>
Malpris	2,88	2,88	2,48	2,31
Avvik	-1,35	-1,51	-0,92	-0,57
Innsatt melkeverdi i ind.	2,72	2,66	2,64	2,66
Innsatt geitemelkverdi i ind.	2,72	1,84	2,16	1,23
Innsatt melkeverdi i eksp.	2,79	2,59	2,60	2,53
Innsatt geitemelkverdi i eksp.	2,79	4,08	4,23	1,33

### 3.19 Mysostprodukter, industrimarkedet – B5

Produktmengden er på 11 500 kg (71 200 liter myse) i andre halvår 2003. Beregningene omfatter 5 ulike artikler.

Tabell 3.21 B5 Mysostprodukter – industrimarkedet. Kroner per kg/liter

	Andre halvar 2002	Første halvar 2003	Andre halvar 2003
Brutto fakturert	35,51	38,90	39,75
- Fakturert rabatt	0,09	0,02	0,03
Netto pris	35,42	38,88	39,72
Kostnader, produksjon	11,70	15,57	15,57
Kostnader, kufløte	3,51	9,73	9,81
Kostnader, kumelk	0,49	1,48	1,54
Kostnader, geitemelk	1,16	3,72	4,47
Sum kostnader	16,86	30,50	31,39
Verdi rastoff	18,56	8,39	8,33
Omregningsfaktor, myse	7,976	6,218	6,187
<b>Verdi uten kapitalnormering</b>	<b>2,33</b>	<b>1,35</b>	<b>1,35</b>
Kapitalnormering (SLF/Tine)	-0,07	-0,05	0,00
<b>Verdi - kroner per liter myse</b>	<b>2,26</b>	<b>1,30</b>	<b>1,34</b>
Malpris	1,52	1,52	1,52
Avvik	0,74	-0,22	-0,18
Innsatt melkeverdi	2,93	2,83	2,91
Innsatt geitemelkverdi	3,15	3,03	3,60
Produktmengde (mill. kg)	0,06	0,01	0,01
Antall liter myse bak (mill. liter)	0,50	0,07	0,07
Antall artikler	6	5	5

Råvareverdien i denne gruppen øker svakt til 1,34 kroner per liter, noe som er 18 øre under målprisen. Råvareverdien er dermed stabil i forhold til forrige halvår.

### 3.20 Kjernemelk, alle markeder – B6

Det er ikke gjort beregninger for kjernemelk som råvare.

# Litteratur

---

- Bergset, Nils Øyvind og Håvard Mjelde (2002a). *Prisutjevning melk – kontroll for 2. halvår 2001.* NILF Notat No. 2002-15. Oslo: NILF
- Bergset, Nils Øyvind og Håvard Mjelde (2002b). *Prisutjevning melk – kontroll for 1. halvår 2002.* NILF Notat No. 2002-34. Oslo: NILF
- Bergset, Nils Øyvind og Håvard Mjelde (2003). *Prisutjevning melk – kontroll for andre halvår 2002.* NILF Notat No. 2003-13. Oslo: NILF
- Bergset, Nils Øyvind og Gunn Vesterli (2003). *Prisutjevning melk – kontroll for første halvår 2003.* NILF Notat No. 2003-32. Oslo: NILF
- Bergset, Nils Øyvind, Leif Forsell og Håvard Mjelde (2002): *Ny markedsordning for melk – større konkurranse og like vilkår.* NILF–rapport 2002-5. Oslo: NILF
- Forsell, Leif og Håvard Mjelde (2001a): *Prisutjevning melk – kontroll for 2. halvår 2000.* NILF Notat No. 2001-21. Oslo: NILF
- Forsell, Leif og Håvard Mjelde (2001b): *Prisutjevning melk – kontroll for 1. halvår 2001.* NILF Notat No. 2001-22. Oslo: NILF
- Landbruksdepartementet (2000): *Forskrift om prisutjevningsordningen for melk av 31.08.2001.*
- Landbruksdepartementet (2004): *Jordbruksavtale for perioden 01.07.2003–30.06.2004.*
- Statens landbruksforvaltning (2001): *Forskrift om beregning av råvareverdier i prisutjevningsordningen for melk.* Forskrift av 05.12.01.
- Statens landbruksforvaltning (2002): *Vedtak om etterregning av avgifter og tilskudd i prisutjevningsordningen for melk for annet halvår 2000.* Brev av 11.12.02.
- Statens landbruksforvaltning (2003a): *Vedtak om etterregning av avgifter og tilskudd i prisutjevningsordningen for melk for første halvår 2001.* Brev av 14.03.03
- Statens landbruksforvaltning (2003b): *Vedtak om etterregning av avgifter og tilskudd i prisutjevningsordningen for melk for annet halvår 2001.* Brev av 28.03.03.
- Statens landbruksforvaltning (2003c): *Vedtak om etterregning av avgifter og tilskudd i prisutjevningsordningen for melk for første halvår 2002.* Brev av 05.09.03
- Statens landbruksforvaltning (2003d): *Mandat for etterkontroll for første halvår 2003.* Brev av 10.09.03.
- Statens landbruksforvaltning (2003e): *Vedtak om etterregning av avgifter og tilskudd i prisutjevningsordningen for melk for annet halvår 2002.* Brev av 17.10.03
- Statistisk sentralbyrå (2003): *Indekstall for en del varer, med priser i 1998.* ([www.ssb.no](http://www.ssb.no)).
- Tine BA (2004a): *Tallmaterialet til grunn for etterkontrollen av prisutjevningsordningen for melk for 2. halvår 2003.* Brev av 12.02.04.
- Tine BA (2004b): *Ad: etterkontrollen.* E-post fra Hans Hasund av 10.03.04.



# Vedlegg 1: Forskrift om beregning av råvareverdier i prisutjevningsordningen for melk

---

Fastsatt av Statens landbruksforvaltning 5. desember 2001 med hjemmel i forskrift av 30. juni 2000 nr. 701 om prisutjevningsordningen for melk § 3 første ledd bokstav h, jf. lov av 10. juli 1936 nr. 6 til å fremja umsetnaden av jordbruksvarer § 6 og § 11 andre og tredje ledd. Endret 24 juni 2002 nr. 791.

## § 1. Formål

Formålet med denne forskriften er å fastslå hvilke prinsipper og regler som skal benyttes av markedsregulator og Statens landbruksforvaltning ved beregning av råvareverdier i prisutjevningsordningen for melk.

Hensikten med beregningene er:

- a) å prognosere råvareverdier for de enkelte pris- og biproduktgrupper i prisutjevningsordningen
- b) å undersøke om markedsregulators faktiske og samlede (gjennomsnittlige) råvareverdiuttak per pris- og biproduktgruppe er i samsvar med de forutsetninger som er satt i jordbruksavtalen og forskrift om prisutjevningsordningen for melk
- c) å overvåke at konkurransehemmende kryssprissubsidiering, innenfor hver enkelt gruppe av produkter, ikke oppstår.

## § 2. Definisjoner

I denne forskrift menes med

- a) *råvarer*: melkeråstoff som kommer inn under prisutjevningsordningen for melk: helmelk ku, geitemelk, kufløte, kumyse og kjer nemelk av ku.  
0 Endret ved forskrift 24 juni 2002 nr. 791 (i kraft 1 juli 2002).

## § 3. Prinsipper for beregning av råvareverdier

Følgende prinsipper ligger til grunn for beregning av råvareverdier:

- a) hvert enkelt produkt skal håndteres ett sted (i kun én gruppe).
- b) hvert enkelt produkt skal plasseres der råvaren det gjøres beregning for utgjør hovedbestanddelen av produktet etter nærmere definisjoner med unntak for ikke smakstilsatte flytende melkeprodukter med fettinnhold høyere enn helmelk som skal verdiberegnes i biproduktgruppe 1.
- c) beregningene gjennomføres og avsluttes gruppe for gruppe.
- d) andre råvarer enn hovedbestanddelen skal beregnes som kostnad med sin tilhørende, beregnede råvareverdi.
- e) Overskudd av fløte ut fra helmelken som settes inn ved framstilling av ulike produkter skal beregnes som inntekt for alle aktuelle grupper og produkter til en verdi av produksjonsfløte som er fastsatt i jordbruksavtalen.

- f) tilførsel av fløte ut over helmelken som settes inn ved framstilling av ulike produkter skal beregnes som kostnad for alle aktuelle grupper og produkter. Tilført fløte er priset til produksjonsfløteverdien i jordbruksavtalen med unntak for sure, søte og ikke smakstilsatte produkter omsatt i dagligvaremarkedet og tørrmelksprodukter med fettinnhold over skummetmelkpulver.
- g) Forskrift om prisutjevningsordningen for melk § 6 differensierer verdien av fløte i enkelte prisgrupper. I prisgruppene sure, søte og ikke smakstilsatte produkter omsatt i dagligvaremarkedet er verdien av tilført fløte satt til råvareverdien av fløte til kremfløte for dagligvaremarkedet. I gruppen for tørrmelk er verdien av all fløte i tørrmelksprodukter med fettinnhold over skummetmelkpulver satt til råvareverdien av fløte til smørindustri.
- h) salgspriser skal hentes fra markedsregulators interne pris- og salgsstatistikk.
- i) det tas hensyn til alle former for rabatter og ytelsjer. Disse føres som kostnader, fakturert rabatt eller manuell rabatt.
- j) foredlingskostnadene hentes fra markedsregulators produktkalkyler (ABC-kalkyler). SLF må vurdere om prinsipielle og større endringer i kostnadsnivåer i produktkalkylene skal tas hensyn til ved beregning av råvareverdier.
- k) Som hovedregel brukes markedsregulators omregningsfaktor for å finne råvarebehovet bak produktene i råvareverdiberegningene.

0 Endret ved forskrift 24 juni 2002 nr. 791 (i kraft 1 juli 2002).

#### *§ 4. Diagram for beregning av råvareverdi i prisgruppene*

Brutto salgsinntekt	
-	Fakturerete rabatter
-	Manuelle rabatter
-	Foredlingskostnader fra markedsregulators produktkalkyler ( - produsentrettede kostnader)
+	Verdi biproduktoverskudd (fløte)
-	Verdi råvarer som tilføres (fløte, myse, kumelk, geitemelk, kjerne-melk)
=	Rest til betaling av anvendt råvare
Råvareverdi =	Rest til betaling av anvendt råvare/anvendt råvare

#### *§ 5. Diagram for beregning av råvareverdi i biproduktgruppene*

Brutto salgsinntekt	
-	Fakturerete rabatter
-	Manuelle rabatter
-	Foredlingskostnader fra markedsregulators produktkalkyler ( - produsentrettede kostnader)
-	Verdi råvarer som tilføres
=	Rest til betaling av anvendt råvare
Råvareverdi =	Rest til betaling av anvendt råvare/anvendt råvare

## § 6. Diagram for beregning av råvareverdi for tørrmelk i prisgruppe 6

Forskrift om prisutjevningsordningen for melk definerer alle tørrmelksprodukter med fettinnhold over skummetmelk også som biprodukter som skal ha tilskudd etter fettinnhold. Alle tørrmelksprodukter verdiberegnes i produktgruppe 6. Råvareverdien for disse produktene i produktgruppe 6 skal beregnes etter følgende prinsipper:

	Brutto salgsinntekt
-	Fakturerete rabatter
-	Manuelle rabatter
-	Foredlingskostnader fra markedsregulators produktkalkyler (- produsentrettede kostnader)
+	Verdien av volum fløte mellom skummetmelk og helmelk til produksjonsfløteverdien
-	Verdi av all fløte beregnet ut fra skummetmelk til verdi for smørindustri
=	Rest til betaling av anvendt råvare

Råvareverdi = Rest til betaling av anvendt råvare/anvendt råvare

0 Endret ved forskrift 24 juni 2002 nr. 791 (i kraft 1 juli 2002).

## § 7. Utfylling av prinsippene for beregning av råvareverdier

Prinsippene utfyller ut fra følgende regler:

- a) melkeprodukter med mindre enn 50% vektandel melkeråstoff i produktet holdes utenfor ved beregning av råvareverdier
- b) SLF kan holde nylanserte produkter utenfor beregning av råvareverdier til neste jordbruksavtaleperiode
- c) mysoster og mysostprodukter med mindre enn 3 liter myse per kg produkt holdes utenfor ved beregning av råvareverdi for myse.

## § 8. Gjennomgang av de enkelte pris- og biproduktgruppene

SLF utarbeider og oppdaterer løpende detaljert liste over produkter i de enkelte pris- og biproduktgrupper. I det følgende listes det opp de pris- og biproduktgruppene det skal beregnes råvareverdier for samt særlege regler for noen grupper:

- a) Sure smakstilsatte produkter, dagligvare - prisgruppe 1A
- b) Ikke smakstilsatte produkter, dagligvare - prisgruppe 2A
- c) Ikke smakstilsatte produkter, industri - prisgruppe 2B
- d) Søte, smakstilsatte produkter, dagligvare - prisgruppe 3A
- e) Ferske oster, dagligvare - prisgruppe 4A
- f) Ferske oster, industri - prisgruppe 4B
- g) Modna oster, dagligvare - prisgruppe 5A

I samsvar med hovedprinsippene skal brunostene kun råvareverdiberegnes i

biproduktgruppen for mysost.

h) Modna oster, industri - prisgruppe 5B

I samsvar med hovedprinsippene skal brunostene kun råvareverdiberegnes i biproduktgruppen for mysost.

i) Modna oster, merkevareeksport - prisgruppe 5C

I samsvar med hovedprinsippene skal brunostene kun råvareverdiberegnes i biproduktgruppen for mysost.

j) Tørrmelk, industri - prisgruppe 6B

k) Geitemelksprodukter, dagligvare - prisgruppe 7A

Alt forbruk av geitefløte omregnes til geitemelk med omregningsfaktoren 11,0.

Det innebærer at i produkter der geitefløte inngår, blir anvendt geitemelk beregnet slik:

Liter geitemelk

+ Liter geitefløte \* 11,0

= Anvendt geitemelk

Råvareverdien for geitemelk beregnes deretter på vanlig måte.

Det skal ikke settes verdi på geitemyse.

l) Geitemelksprodukter, industri - prisgruppe 7B

Alt forbruk av geitefløte omregnes til geitemelk med omregningsfaktoren 11,0.

Det innebærer at i produkter der geitefløte inngår, blir anvendt geitemelk beregnet slik:

Liter geitemelk

+ Liter geitefløte \* 11,0

= Anvendt geitemelk

Råvareverdien for geitemelk beregnes deretter på vanlig måte.

Det skal ikke settes verdi på geitemyse.

m) Geitemelksprodukter, merkevareeksport - prisgruppe 7C

Alt forbruk av geitefløte omregnes til geitemelk med omregningsfaktoren 11,0.

Det innebærer at i produkter der geitefløte inngår, blir anvendt geitemelk beregnet slik:

Liter geitemelk

+ Liter geitefløte \* 11,0

= Anvendt geitemelk

Råvareverdien for geitemelk beregnes deretter på vanlig måte.

Det skal ikke settes verdi på geitemyse.

n) Fløte til kremfløte, dagligvare - biproduktgruppe 1

o) Fløte til smør, dagligvare - biproduktgruppe 2

- p) Fløte til smør, industri - biproduktgruppe 3
  - q) Myse til mysost, dagligvare - biproduktgruppe 4
  - r) Myse til mysost, industri - biproduktgruppe 5.
- 0 Endret ved forskrift 24 juni 2002 nr. 791 (i kraft 1 juli 2002).

#### **§ 9. Kontrollen av enkeltprodukter**

SLF utarbeider og oppdaterer løpende detaljert liste over enkeltprodukter det skal beregnes råvareverdier for. SLF velger ut enkeltprodukter med konkurranseflate med hensyn på å undersøke om konkurransehemmende kryssprissubsidiering forekommer. Råvareverdien til disse produktene beregnes ut fra de prinsipper og regler som er fastslått i denne forskriften.

0 Endret ved forskrift 24 juni 2002 nr. 791 (i kraft 1 juli 2002).

#### **§ 10. Ikrafttredelse**

Forskriften trer i kraft 1. januar 2002. Forskriften legges til grunn med virkning fra 5. desember 2001 når det gjelder rapporteringen i henhold til endret forskrift om prisutjevningsordningen for melk § 16.



# Vedlegg 2: Liste over alle produktene som er med i materialet

---

## 1A Sure smakstilsatte flytende Dagligvare

- |                              |         |                                      |
|------------------------------|---------|--------------------------------------|
| 193 Cultura Pære             | 1 l     | 582 TINE Yog. Vinter Frisk 8x125 g   |
| 197 Cultura Bringebær        | 1 l     | 584 TINE Yoghurt Jordbær 175 ml      |
| 201 Cultura Jordbær          | 1 l     | 586 TINE Yoghurt Melon 175 ml        |
| 400 TINE Yog. 0,1% Markj.    | 4x125 g | 587 TINE Yoghurt Sviske 175 ml       |
| 401 TINE Yog.0,1% Apr/Fer.   | 4x125 g | 593 TINE Yoghurt Molte 175 ml        |
| 489 Yoplait Saf. pa manen    | 4x125 g | 598 TINE Yoghurt Skogsbær 175 ml     |
| 496 Yoplait Safari Yoghurt   | 4x125 g | 600 TINE Drikkeyog. Kirsebær 1 l     |
| 498 Yoplait Safari i havet   | 4x125 g | 601 TINE Yogh. Øko Jor/Br. 4x125 g   |
| 499 Yoplait Safari           | 8x125 g | 606 TINE Yoghurt Jordbær 100 ml      |
| 502 TINE Yoghurt Skogsbær    | 4x125 g | 608 TINE Yoghurt Ananas 100 ml       |
| 503 TINE Yoghurt Jordbær     | 4x125 g | 609 TINE Yoghurt Blabær 100 ml       |
| 504 TINE Yoghurt Melon       | 4x125 g | 692 Piano Duo Van./Bj.bær 125 ml     |
| 505 TINE Yoghurt Sviske      | 4x125 g | 693 Piano Duo Van./Karamell 125 ml   |
| 512 TINE Yoghurt Vanilje     | 1/2 l   | 697 Piano Duo Sjok./Nøtter 125 ml    |
| 513 Biola Blabærdrikk        | 1 l     | 698 Piano Duo Nøtt/Sj.crisp 125 ml   |
| 518 Biola Bringebærdrikk     | 1 l     | 706 TINE Drikkeyog. Skogsbær 1 l     |
| 521 Biola Yoghurt Sviske     | 500 g   | 707 Go 'morgen Musli. Skogsbs. 1/3 l |
| 522 Biola Yog. Epl/Pære      | 4x125 g | 709 Go 'morgen Musli. Fersken 1/3 l  |
| 530 Biola Yog. Markj./Jord.  | 4x125 g | 710 TINE Yoghurt Skogsbær 100 ml     |
| 534 TINE Yoghurt Mor/Kirs.   | 4x125 g | 715 TINE Yoghurt Melon 100 ml        |
| 535 TINE Yogh Blab/van Apr.  | 4x125 g | 716 TINE Drikkeyog. Apr./Mango 1 l   |
| 536 TINE Yog. Smak av høst   | 4x125 g | 821 Yoplait Yog.Van/Bj.bær 4x125 g   |
| 542 TINE Yoghurt mix         | 8x125 g | 823 Yoplait Yog. Jordbær 4x125 g     |
| 543 TINE Yoghurt Fer/Anan.   | 4x125 g | 825 LITAGO Blabæryoghurt 125 ml      |
| 547 TINE Yoghurt Man/Lichi   | 4x125 g | 827 LITAGO Jordbæryoghurt 125 ml     |
| 549 TINE Yoghurt Sommer      | 8x125 g | 828 LITAGO Jordbæryoghurt 4x125 g    |
| 550 TINE Yoghurt Pæ/Epl/ka   | 4x125 g | 829 LITAGO Bringebæryoghurt 125 ml   |
| 551 TINE Yog. Smak av høst   | 8x125 g | 830 LITAGO Bringebæryogh. 4x125 g    |
| 553 Kremet Yoghurt Kirsebær  | 100 g   | 831 LITAGO Bananyoghurt 125 ml       |
| 554 Kremet Yoghurt Pære      | 100 g   | 832 LITAGO Bananyoghurt 4x125 g      |
| 555 Kremet Yoghurt Vanilje   | 100 g   | 844 LITAGO Ana/Fers m/van. 4x125 g   |
| 557 TINE Yoghurt Skogsbær    | 1/2 l   | 845 LITAGO Eple/Pæreyogh. 4x125 g    |
| 558 TINE Yogh. Jubileum Kiwi | 135 g   | 846 LITAGO Blab/Jordb./Epl 4x125 g   |
| 559 TINE Yogh. Jub Bringebær | 135 g   | 848 Yoplait Safari pa isen 4x125 g   |
| 560 TINE Yogh. Jub. Aprikos  | 135 g   | 850 Go'morgen Sk.bær/musli 195 g     |
| 561 TINE Yoghurt Kirsebær    | 1/2 l   | 851 Go'morgen Mang/Ban/musli 195 g   |
| 562 TINE Yoghurt Melon       | 1/2 l   | 852 Go'morgen Melon/musli 195 g      |
| 571 TINE Yoghurt Jordbær GT  | 1 l     | 853 Go'morgen Jordbær/musli 195 g    |
| 572 TINE Yoghurt Skogsbær GT | 1 l     | 855 Go'morgen Vanilje/musli 195 g    |
| 573 TINE Yoghurt Jordbær     | 1/2 l   | 856 Go'morgen Aprikos/musli 195 g    |
| 574 TINE Yoghurt Eple        | 175 ml  | 857 Go'morgen Bringeb/musli 195 g    |
| 575 TINE Yoghurt Aprikos     | 175 ml  | 863 Yoplait Yog.Van/Jordb. 4x125 g   |
| 577 TINE Yoghurt Melon       | 1 l     | 880 Yoplait Yog. Eple/Kir. 4x125 g   |
|                              |         | 881 Yoplait Yog Van Epl/Pæ 4x125 g   |

- 890 Yoplait Yog. Røde bær 4x125 g  
 894 Yoplait Yog. Gule Fru. 4x125 g  
 897 Yoplait 0,1% Jord/Man. 4x125 g  
 901 Yoplait 0,1% 4 smaker 4x125 g  
 903 Yoplait 0,1% Jordb/Musli 150 g  
 904 Yoplait 0,1% Apri./Musli 150 g
- 2A Ikke smakstilsatte flytende Dagligvare**
- 6 TineMelk Hel 1 l
  - 7 TineMelk Hel 1/2 l
  - 11 TineMelk Hel 1/4 l
  - 12 TineMelk Hel bag in box 10 l
  - 15 TineMelk Hel 1,5 l
  - 17 Tinemelk Hel container 1,5 l
  - 21 TineMelk Hel G.T. Slim 1/4 l
  - 22 TineMelk Hel T.T. Midi 250 ml
  - 49 TineMelk Lett Økologisk 10 l
  - 51 TineMelk Hel container 1 l
  - 56 TineMelk Lett økologisk 1 l
  - 58 TineMelk Lett Økologisk 1/4 l
  - 61 TineMelk Hel > 14000 l
  - 73 TineMelk Kultur 1 l
  - 122 TINE Kefir 1 l
  - 150 TineMelk Lett 1,5 l
  - 151 TineMelk Lett container 1,5 l
  - 161 TineMelk Lett bag in box 10 l
  - 164 TineMelk Lett 1 l
  - 165 TineMelk Lett 1/2 l
  - 169 TineMelk Lett 1/4 l
  - 172 TineMelk Lett G.T. Slim 1/4 l
  - 174 TineMelk Lett T.T. Midi 250 ml
  - 176 TineMelk Lett T.T. Midi 500 ml
  - 181 TineMelk Lett container 1 l
  - 183 TineMelk Laktoseredusert 1 l
  - 190 Cultura 1 l
  - 191 TineMelk Ekstra Lett 1 l
  - 192 TineMelk Ekstra Lett 1/2 l
  - 198 TineMelk Ekstra Lett 1/4 l
  - 200 TineMelk Lett m/skrukork 1/2 l
  - 206 TineMelk Ekstra Lett cont. 1 l
  - 207 TineMelk E. Lett b.i.b. 10 l
  - 209 TineMelk Skummet b.i.b. 10 l
  - 213 TineMelk E. Lett G.T. 1/4 l
  - 214 TineMelk Skummet G.T. 1/4 l
  - 215 TineMelk Skummet 1 l
  - 216 TineMelk Skummet 1/2 l
  - 219 TineMelk Skummet 1/4 l
  - 222 TineMelk Skummet Midi 250 ml
  - 225 Biola Syrnet Lettmelk 1 l
  - 230 TineMelk Skummet container 1 l
  - 231 TineMelk E. Lett Midi 250 ml
  - 243 TineMelk Skummet Kultur 1 l
  - 520 Biola Yog. Mild Naturell 500 g
  - 563 TINE Yoghurt Naturell 4x125 g
  - 565 TINE Yoghurt Naturell 1/2 l
  - 567 TINE Yoghurt Naturell 175 ml
  - 3502 TineMelk Hel Langtidsh. 1 l
  - 3505 TineMelk Lett Langtidsh. 1 l
- 2B Ikke smakstilsatte flytende Industri**
- 3 TineMelk Hel minitank 200 l
  - 12 TineMelk Hel bag in box 10 l
  - 52 TineMelk Hel tank 400 l
  - 55 TineMelk Hel 800 - 5000 l
  - 59 TineMelk Hel < 14000 l
  - 63 TineMelk Hel 201 - 799 l
  - 90 TineMelk Kultur 800 - 5000 l
  - 115 TineMelk Kefir tank 400-800 l
  - 117 TINE Kefir 800 - 5000 l
  - 148 TineMelk 2% 5000 - 14000 l
  - 154 TineMelk Lett 800 - 5000 l
  - 156 TineMelk Lett minitank 200 l
  - 161 TineMelk Lett bag in box 10 l
  - 205 TineMelk Skummet 800 - 5000 l
  - 207 TineMelk E. Lett b.i.b. 10 l
  - 209 TineMelk Skummet b.i.b. 10 l
  - 233 TineMelk Skum. h.p. 800-5000 l
  - 236 TineMelk Skummet minit. 200 l
  - 238 Sk.melk i tank h.p. < 14000 l
  - 239 Sk.melk i tank h.p. > 14000 l
  - 240 TineMelk Sk. Kultur 201-799 l
  - 245 Sk.melk i tank < 14000 l
  - 246 Sk.melk i tank > 14000 l
  - 247 TineMelk Sk.kult. 800 - 5000 l
  - 249 TineMelk Sk. Kultur 200 l
  - 566 TINE Yoghurt Naturell sp. 30 l
  - 569 TINE Yoghurt Nat. 800 - 5000 l
  - 3540 Softis Miks 1 l
  - 3542 Softis Miks 5 l
  - 3563 Fløte kokesta. 20% tank 1000 l
  - 3565 TINE Sjokoladefløte UHT 1 l
  - 3567 Fløte kokesta. 20% bib 10 l
  - 3746 TINE Kaketopping spenn 5 kg
- 3A Søte smakstilsatte flytende Dagligvare**
- 262 LITAGO Sjokolademelk 1/2 l
  - 265 LITAGO Melk Banansmak 1/2 l
  - 266 LITAGO Melk Jordbær 1/2 l
  - 370 IsKakao lys 1/3 l
  - 371 IsKakao mørk 1/3 l
  - 381 Iskaffe a la Cappuccino 1/3 l
  - 382 Iskaffe a la Mocca 1/3 l
  - 639 TINE Milkshake Sjoko.sm. 220ml
  - 640 TINE Milkshake Jordb.sm. 220ml
  - 678 LITAGO Sjokolademelk bib 10 l
  - 3495 LITAGO Melk Jordbær 2,5 dl
  - 3496 LITAGO Melk Sjokolade 2,5 dl
  - 3498 LITAGO Sjokolademelk 1 l
  - 3499 LITAGO Melk Jordbær 1 l
  - 3510 TINE Sjokomelk 1 l
  - 3511 TINE Sjokomelk 144x1 l

3515 TINE Sjokomelk 1/4 l

3518 Tinemelk med Jordbær T.T 1/4 l

#### 4A Ferske oster Dagligvare

646 TINE Cottage Cheese spenn 2 kg

649 TINE Cottage Cheese helvekt

653 TINE Cottage Cheese 300 g

660 TINE Kesam Original 300 g

663 TINE Kesam Mager 300 g

1531 TINE Revet Mozzar. 23% 2,5 kg

1537 Revet TINE Mozzar. 16% 2,5 kg

1545 TINE Mozzarella 16% 5 kg

1546 TINE Mozzarella 16% PP < 6 hg

1548 TINE Mozzarella 23% 5 kg

2249 Skjørost beger 500 g

2311 TINE Kremost Naturell 1,8 kg

2313 TINE Kremost Krydder 1,8 kg

2314 TINE Kremost Anan/Mand 1,8 kg

2315 TINE Kremost Naturell sp. 1 kg

2317 TINE Kremost Naturell 5 kg

2321 TINE Kremost Pesto 125 g

2322 TINE Kremost Pepper 125 g

2324 TINE Kremost Anan/Mand 125 g

2325 TINE Kremost Naturell 125 g

2326 TINE Kremost Urter 125 g

2327 TINE Kremost Krydder 125 g

2328 TINE Kremost Nat Lett 125 g

2329 TINE Kremost Kry Lett 125 g

2334 TINE Kremost Hvitløk 125 g

2339 Pisket Kremost Hvitløk 150 g

2340 Pisket Kremost fr. urter 150 g

2341 TINE Kremost Anan/Mand 96x20 g

2343 TINE Kremost Urter 96x20 g

2345 TINE Kremost Krydder 96x20 g

2346 TINE Kremost Assortert 6x20 g

2347 TINE Kremost Thai 125 g

1445 TINE Revet Ost Peppes 2,5 kg

1519 Revet Mozz./Jarlsberg 5 kg

1528 Revet Ost Dolly Dimple 3 kg

1558 Revet Norvegia/Mozz. 2,5 kg

1522 Revet TINE Mozzarella 23% 5 kg

#### 4B Ferske oster Industri

1531 TINE Revet Mozzar. 23% 2,5 kg

1537 Revet TINE Mozzar. 16% 2,5 kg

1545 TINE Mozzarella 16% 5 kg

1546 TINE Mozzarella 16% PP < 6 hg

1548 TINE Mozzarella 23% 5 kg

1556 TINE Mozzar. 16% (Bison) 10 kg

2209 Frokostmasse 35 kg

2311 TINE Kremost Naturell 1,8 kg

2313 TINE Kremost Krydder 1,8 kg

2314 TINE Kremost Anan/Mand 1,8 kg

#### 5A Modna ost Dagligvare

1392 Ekstra Vell. Norvegia < 6 hg

1393 Revet Ost Dolly Dimple 2,5 kg

1394 Norvegia vell. sk.f. 350 g

1395 Norvegia vell. skiver 150 g

1396 Norvegia 27% i skiver 150 g

1397 Norvegia 27% i skiver 300 g

1399 Norvegia 27% skiver 100x12 g

1404 Vellagret Norvegia 27% 10 kg

1406 Vellagret Norvegia PP < 6 hg

1407 Norvegia sk.fri 730 g

1408 Eks.Vellag. Norvegia 27% 10 kg

1413 Eks.Vell.Norv.27% stativ 10 kg

1418 Norvegia sk.fri 1000 g

1421 Lagret Norvegia 27% Std. 450 g

1430 TINE Pizzaost 300 g

1432 TINE Gratineringsost 300 g

1433 Norvegia økologisk 10 kg

1438 TINE Pastaost 200 g

1439 Revet Jarlsberg 200 g

1456 Revet Norvegia 27% 200 g

1457 TINE Pizzaost 150 g

1458 Norvegia 27% skorpefri 20 kg

1460 Norvegia 27% sk.fri 500 g

1461 Norvegia økologisk pp < 6 hg

1473 Norvegia 27% skorpefri 1x10 kg

1474 Norvegia 27% skf/nit.fri 10 kg

1475 Norvegia 27% sk.fri vell. 5 kg

1477 Norvegia 27% skorpefri 5 kg

1478 Norvegia økol. storskive 550 g

1480 Norvegia 27% storskive 550 g

1482 Norvegia 27% sk.f.økob. 1 kg

1486 Norvegia 27% sk.fri PP < 6 hg

1493 Norvegia 27% kuvert 100x2x15 g

1495 Norvegia 27% hotellbrett 600 g

1496 Jarlsberg 27% hotellbr. 600 g

1498 Jarlsberg 27% revet ost 200 g

1499 Lettere Norvegia sk.fri 5 kg

1500 LITAGO bittelitt 5x20 g

1501 Lettere Norvegia sk.fri 10 kg

1503 Lettere Norvegia PP < 6 hg

1506 Lettere Norvegia hot.br. 600 g

1507 Lettere Norvegia 16% 150 g

1508 Lett. Norvegia i skiver 150 g

1526 Ternet Jarlsberg 5 kg

1527 Norvegia 5% sk.fri 10 kg

1534 Lagret skivet Norvegia 225 g

1536 Revet Cheddar/Norvegia 2,5 kg

1538 Revet Jarlsberg 2,5 kg

1539 Revet Norvegia 2,5 kg

1570 Jarlsb.27% rdl (Us) 5 kg

1585 Vellagret Nøkkel PP < 6 hg

1586 Lettere Nøkkel sk. PP < 6 hg

1615 Nøkkel 27% skorpefri 10 kg

1617 Nøkkel 27% skorpefri 5 kg

1620 Coop Hvitost Økobit 1 kg

1622 Nøkkel 27% hotellbrett 600 g

1624	Nøkkel 27% sk.fri PP	< 6 hg
1625	Coop Hvitost Økobit	1 kg
1627	Revet Bakerost	5 kg
1640	Lettere Nøkkel skorpefri	5 kg
1645	Lett.Nøkkel sk.fri PP	< 6 hg
1648	Lettere Nøkkel i skiver	150 g
1651	Lettere Nøkkel i skiver	150 g
1685	TINE Edamer 27%	850 g
1688	Vellagret TINE Edamer	850 g
1689	TINE Edamer argangsost	850 g
1690	TINE Edamer kunsteske	850 g
1693	TINE Edamer 27%	144x850 g
1700	Jarlsb. 16% lite (Ca)	1x5 kg
1701	Lett. Jarlsberg i skiver	150 g
1702	Lett. Jarlsberg sk.f. PP	< 6 hg
1707	Jarlsberg 27% skorpe	10 kg
1708	Vellagret Jarlsberg 27%	10 kg
1713	Jarlsberg 27% sk. PP	< 6 hg
1719	Jarlsberg 27% skorpefri	10 kg
1722	Jarlsberg 27% skorpefri	5 kg
1723	Jarlsberg 27% sk.fri PP	< 6 hg
1724	Jarlsberg 27% storskive	550 g
1725	Vell. Jarlsb. 27% skorpe	10 kg
1726	Jarlsb. 27% sk. vell. PP	< 6 hg
1727	Jarlsberg 27% kuv.	100x2x15 g
1730	Jarlsb.27% slices(De)	150 g
1737	Sveitser 27% med skorpe	10 kg
1739	Sveitser 27% skorpe PP	< 6 hg
1741	Vellagret Sveitser 27%	1x10 kg
1743	Vellagret Sveitser 27%	10 kg
1755	Jarlsb.27% pp (Ca)	500 g
1756	Jarlsberg røkt skivet	150 g
1763	Jarlsberg 27% skorpefri	20 kg
1767	Jarlsberg 27% røkt	2,5 kg
1770	Jarlsberg 27% skorpe	5 kg
1772	Jarlsb. 13% lite (Us)	1x5 kg
1784	TINE Graddost 38%	36x380 g
1786	TINE Graddost 38%	380 g
1792	Revet Vell. Cheddar 32%	200 g
1793	TINE Cheddar 32% sk.fri	5 kg
1795	TINE Cheddar 32% PP	< 6 hg
1810	TINE Saint Paulin 28%	1,5 kg
1812	TINE Saint Paulin PP	< 6 hg
1815	Norbo skorpefri	500 g
1817	Norbo	10 kg
1827	TINE Graddost hot.br.	560 g
1833	TINE Graddost 38%	324x380 g
1835	TINE Graddost i skiver	130 g
1896	Port Salut 25% pp	270 g
1897	TINE Port Salut 24%	1,5 kg
1898	Port Salut 25%	1,1 kg
1899	TINE Port Salut 25%	< 6 hg
1915	Ridder 38% vakumpakket	1,7 kg
1917	Ridder 38% foliepakket	1,7 kg
1919	Ridder 38% PP	< 6 hg
1924	Ridder 38% PP st.vekt	285 g
1947	Jarlsberg 27% sk.fri STD	500 g
1969	Mozz./Norv. revet i pose	5 kg
1977	Jarlsberg 27%	250 g
1985	Norvegia 27% strøost	5 kg
2003	TINE Normanna 28%	3 kg
2005	TINE Normanna 28% PP	150 g
2009	TINE Normanna	170 g
2022	TINE Norzola 35%	3 kg
2023	TINE Norzola	170 g
2025	TINE Norzola 35% PP	150 g
2029	TINE Norzola Topping 35%	1 kg
2056	TINE Camembert 25%	150 g
2058	Dovreost Reinheim	150 g
2061	Dovreost Reinheim	2 kg
2064	TINE Brie 33%	2 kg
2069	TINE Brie	150 g
2100	TINE Royal Blue 44%	900 g
2102	TINE Royal Blue 44% PP	150 g
2180	TINE Gamalost 0,5%	1,7 kg
2183	TINE Gamalost 0,5%	380 g
2192	TINE Gamalost smørbar	150 g
2196	TINE Gamalost 0,5% eske	125 g
2204	TINE Pultost 1%	10 kg
2206	TINE Pultost 1% spann	5 kg
2218	TINE Pultost 1% poser	250 g
2225	TINE Pultost 1% Hedmark	200 g
2227	TINE Pultost 1% Løiten	150 g
2976	Surost	1/2 kg
2979	Bestemor-Ost	1/2 kg
3066	TINE Namdalsgomme	250 g
3074	Ryfylkegomme	500 g
3076	Ryfylkegomme	300 g
3081	Sunnmørssost	300 g
3084	Sunnmørssost	330 g
3088	Sunnmørssost spann	2,5 kg
3095	Dravle spann	2 l
3096	Dravle spann	1 l
3100	Mølsgomme	300 g
7364	Lettere Nøkkel skorpe	10 kg
1530	TINE Pizzaost	2,5 kg
1988	Cheddar/Mozz. strøost	5 kg

## 5B Modna ost Industri

1406	Vellagret Norvegia PP	< 6 hg
1418	Norvegia sk.fri	1000 g
1429	Ternet Norvegia 5x5x7,5mm	5 kg
1430	TINE Pizzaost	300 g
1432	TINE Gratineringsost	300 g
1435	Revet Norv./Jarlsb./Che	5 kg
1460	Norvegia 27% sk.fri	500 g
1468	Norvegia 27% sk.fri Rastoff B	
1470	Norvegia 27% sk.fri Rastoff E	
1477	Norvegia 27% skorpefri	5 kg

1480	Norvegia 27% storskive	550 g		1994	Revet Norvegia	200 kg
1493	Norvegia 27% kuvert	100x2x15 g		2003	TINE Normanna	28% 3 kg
1495	Norvegia 27% hotellbrett	600 g		2022	TINE Norzola	35% 3 kg
1496	Jarlsberg 27% hotellbr.	600 g		2064	TINE Brie	33% 2 kg
1497	Norvegia 27% sk.fri	Rastoff C		2100	TINE Royal Blue	44% 900 g
1499	Lettere Norvegia sk.fri	5 kg		2180	TINE Gamalost	0,5% 1,7 kg
1501	Lettere Norvegia sk.fri	10 kg		2199	TINE Gamalost	0,5% Rastoff
1515	Lett. Norvegia sk.f.	Rasstoff B		2203	Pultostmasse	Gjæret 35 kg
1519	Revet Mozz./Jarlsberg	5 kg		2206	TINE Pultost	1% spann 5 kg
1526	Ternet Jarlsberg	5 kg		17972	TINE Cheddar	32% sk.fri 10 kg
1527	Norvegia 5% sk.fri	10 kg		19531	Jarlsberg 27%	Rastoff B 20 kg
1530	TINE Pizzaost	2,5 kg		2208	Pultostmasse	Ugjærret 35 kg
1536	Revet Cheddar/Norvegia	2,5 kg				<b>5C Modna ost Merkevareekspport</b>
1538	Revet Jarlsberg	2,5 kg		1396	Norvegia 27% i skiver	150 g
1539	Revet Norvegia	2,5 kg		1408	Eks.Vellag. Norvegia	27% 10 kg
1542	Revet Baker pizzaost	5 kg		1451	Norv.27% rdl (Ca)	5 kg
1553	Eks. Mager Norvegia	1,7% 10 kg		1460	Norvegia 27% sk.fri	500 g
1558	Revet Norvegia/Mozz.	2,5 kg		1517	Jarlsb.27% shredd (Ca)	200 g
1607	Jarlsb. sk.fri rund	27% 10 kg		1561	Jarlsb.27% slices	120 g
1617	Nøkkel 27% skorpefri	5 kg		1564	Jarlsb.27% grinder (Us)	5 kg
1626	Revet Jarlsberg pølseost	5 kg		1565	Jarlsb.27% slices (Au)	150 g
1633	Revet Jarlsb. pøseo.	200 kg		1566	Jarlsb.27% pp (De)	400 g
1640	Lettere Nøkkel skorpefri	5 kg		1568	Jarlsb.27% pp (Au)	250 g
1685	TINE Edamer 27%	850 g		1570	Jarlsb.27% rdl (Us)	5 kg
1688	Vellagret TINE Edamer	850 g		1572	Jarlsb.27% rdl. (Ca)	5 kg
1694	TINE EDAMER	RASTOFF D		1573	Jarlsb.27% rdl. (Gb)	5 kg
1696	Lettere Jarlsberg sk.fri	10 kg		1574	Jarlsb.27% rdl (Se)	5 kg
1704	Jarlsberg 27% skorpe	Rastoff B		1575	Jarlsb.27% rdl (Us)	1x10 kg
1707	Jarlsberg 27% skorpe	10 kg		1576	Jarlsb.27% smoke (Gb)	2,5 kg
1719	Jarlsberg 27% skorpefri	10 kg		1578	Jarlsb.27% grind (Us)	1x10 kg
1722	Jarlsberg 27% skorpefri	5 kg		1580	Jarlsb.27% wheel (Ca)	1x10 kg
1724	Jarlsberg 27% storskive	550 g		1589	Jarlsb.27% wheel (De)	1x10 kg
1733	Jarlsberg 27% sk.fri	Rastoff C		1590	Jarlsb.27% wheel (Gb)	1x10 kg
1735	Jarlsberg 27% sk.fri	Rastoff E		1592	Jarlsb.27% wheel (Se)	1x10 kg
1747	Jarlsberg 27% sk.fri	Rastoff B		1596	Jarlsb. 16% lite (Au)	1x5 kg
1749	JARLSB.27% AVSKJÆR	RASTOFF B		1598	Jarlsb. 16% grind (Us)	1x5 kg
1754	Jarlsb.27% skorpe høvlet	10 kg		1599	Jarlsb. 16% lite (Us)	1x10 kg
1771	Jarlsberg 13% sk.fri	Rastoff B		1602	Jarlsb.27% smoke (Ca)	2,5 kg
1772	Jarlsb. 13% lite (Us)	1x5 kg		1603	Jarlsb.27% slices (Ca)	600 g
1793	TINE Cheddar 32% sk.fri	5 kg		1604	Jarlsb. 16% sli (Ca)	120 g
1797	TINE Cheddar 32% (Bison)	10 kg		1606	Jarlsb. 16% grind (Us)	1x10 kg
1807	TINE Cheddar 32%	Rastoff B		1617	Nøkkel 27% skorpefri	5 kg
1810	TINE Saint Paulin 28%	1,5 kg		1618	Jarlsb.27% rdl (Au)	5 kg
1831	TINE Graddost 38%	Rastoff E		1685	TINE Edamer 27%	850 g
1833	TINE Graddost 38%	324x380 g		1698	Jarlsb.27% wheel (Us)	1x10 kg
1870	Norbø 28% skorpefri	Rastoff B		1700	Jarlsb. 16% lite (Ca)	1x5 kg
1915	Ridder 38% vakumpakket	1,7 kg		1707	Jarlsberg 27% skorpe	10 kg
1917	Ridder 38% foliepakket	1,7 kg		1712	Jarlsb.27% pp (Dk)	500 g
1950	Norvegia 27% avskj. Rastoff B			1714	Jarlsb.27% pp (Se)	500 g
1967	Revet Norvegia 27%	5 kg		1722	Jarlsberg 27% skorpefri	5 kg
1969	Mozz./Norv. revet i pose	5 kg		1729	Jarlsb.27% slices (Au)	600 g
1981	Lett. Jarlsberg avskj. Rast. B			1730	Jarlsb.27% slices(De)	150 g
1985	Norvegia 27% strøost	5 kg		1755	Jarlsb.27% pp (Ca)	500 g
1988	Cheddar/Mozz. strøost	5 kg		1758	Jarlsb.27% slices(Gb)	150 g

1759 Jarlsb.27% slices(Gb) 150 g  
 1762 Jarlsb.27% wheel (Ca) 5 kg  
 1766 Jarlsb.27% slices(Gb) 600 g  
 1769 Swiss grinder (Us) 1x10 kg  
 1772 Jarlsb. 13% lite (Us) 1x5 kg  
 1774 Jarlsb. 13% lite (Us) 1x10 kg  
 1778 Jarlsb.27% wedge (Ca) 250 g  
 1780 Jarlsb.27% wheel (Au) 1x10 kg  
 1781 Jarlsb.27% slices(Ca) 300 g  
 1782 Jarlsb. 13% grind. (Us) 10 kg  
 1783 Jarlsb. 13% grinder (Us) 5 kg  
 1785 Jarlsb. 16% sli (Au) 150 g  
 1786 TINE Graddost 38% 380 g  
 1795 TINE Cheddar 32% PP < 6 hg  
 1907 Ridder 38% wheel (De) 1,7 kg  
 1908 Ridder 38% wheel (Ca) 1,7 kg  
 1909 Ridder 38% wheel (Us) 1,7 kg  
 1910 Ridder 38% wheel (Au) 1,7 kg  
 1911 Ridder 38% wheel (Jp) 1,7 kg  
 1915 Ridder 38% vakumpakket 1,7 kg  
 1924 Ridder 38% PP st.vekt 285 g  
 1927 Ridder 38% wheel (Gb) 1,7 kg  
 1947 Jarlsberg 27% sk.fri STD 500 g  
 1950 Norvegia 27% avskj. Rastoff B  
 1977 Jarlsberg 27% 250 g  
 2003 TINE Normanna 28% 3 kg  
 2009 TINE Normanna 170 g  
 2023 TINE Norzola 170 g  
 2102 TINE Royal Blue 44% PP 150 g  
 2180 TINE Gamalost 0,5% 1,7 kg  
 2192 TINE Gamalost smørbar 150 g  
 2196 TINE Gamalost 0,5% eske 125 g  
 2227 TINE Pultost 1% Løiten 150 g  
 3066 TINE Namdalsgomme 250 g  
 15971 Jarlsb.27% wedge (Au) 12x250 g

## 6B Tørrmelk Industri

2420 Rakasein av kumelk  
 3734 Sukret kond. melk 8% tank  
 3736 Sukret kond.m mager bib > 600 kg  
 3739 Sukret kond. melk mager tank  
 3775 Yoghurtpulver 25 kg  
 3779 Helmelkpulver 35% 550 kg  
 3780 Helmelkpulver 35% 25 kg  
 3781 Fløtepulver 55% 25 kg  
 3782 Fløtepulver 42% 25 kg  
 3800 Melkepulver 20% 25 kg  
 3801 Melkepulver 20% 750 kg  
 3807 Skummetmelkpulver 25 kg  
 3811 Sk.melkpulver agglomerat 25 kg  
 3812 Sk.melkpulver agglom. 750 kg  
 3816 Skummetmelkpulver 16 kg  
 3817 Skummetmelkpulver 14 kg  
 3819 Sk.melkpulver høyvarmet 25 kg  
 3838 Økologisk sk.melkpulver 25 kg

3847 CME-med omega 3 900 g  
 3848 CME-med omega 3 500 g  
 3860 F41-SPECIAL SEKK 25 KG  
 3870 AFI-Nutrin nøytral 500 g  
 3871 AFI-Nutrin kakao 500 g  
 3875 Løpekasein ku finsiktet 25 kg  
 3882 Løpekasein ku grovsiktet 25 kg  
 3899 Løpekasein finsiktet 25 kg  
 3999 Skummetmelkpulver sekunda  
 38192 Sk.melkpulver høyvarmet 600 kg

## 7A Geitemelk Dagligvare

1838 Balsfjord lagret 300 g  
 1839 TINE Kviteitost 300 g  
 2350 Snøfrisk 125 g  
 2355 Snøfrisk 250 g  
 2356 Snøfrisk kuvert 96x20 g  
 2362 Snøfrisk spenn 1 kg  
 2363 Snøfrisk 4 kg  
 2370 Snøfrisk Einerbær 125 g  
 2376 Snøfrisk Dill 125 g  
 2377 Snøfrisk Dill kuvert 96x20 g  
 2378 Snøfrisk Skogsopp 125 g  
 2381 Norsk Chevre Naturell 190 g  
 2382 Norsk Chevre Kvitmugg 190 g  
 2808 TINE Ekte Geitost 27% 1/2 kg  
 2810 TINE Ekte Geitost rund 750 g  
 2837 TINE Ekte Geitost Stølst.750 g  
 2059 Dovreost Snøhetta 150 g  
 2062 Dovreost Snøhetta 2 kg

## 7B Geitemelk Industri

2827 TINE Ekte Geitost 27% 18 kg  
 3950 Helmelkpulver geit 25 kg

## 7C Geitemelk Merkevareeksport

1838 Balsfjord lagret 300 g  
 2350 Snøfrisk 125 g  
 2351 Snøfrisk (De) M299 125 g  
 2353 Snøfrisk (Us) 125 g  
 2356 Snøfrisk kuvert 96x20 g  
 2361 Snøfrisk (Ca) 125 g  
 2365 Snøfrisk nat. (De) M299 1 kg  
 2376 Snøfrisk Dill 125 g  
 2832 Ekte Geitost Exp 1/2 kg  
 2833 Ekte Geitost (Se) 1/2 kg

## B1 Kremfløte Dagligvare

142 TINE Rømmekolle beger 175 ml  
 304 TINE Kremfløte bag in box 10 l  
 305 TINE Kremfløte 38% 1 l  
 307 TINE Kremfløte 38% cont. 1 l  
 308 TINE Kremfløte 38% 1/3 l  
 310 TINE Kremfløte 38% 7,5 dl  
 312 TINE Kremfløte 38% cont. 1/3 l  
 314 10 L KREMFLØTE 38%  
 354 TINE Matkrem 20% 1 l  
 360 TINE Matfløte 22% 1/3 l

361 TINE Matfløte 22% 1 l  
 362 TINE Kaffefløte 10% 1/3 l  
 446 TINE Creme Fra che spann 5 l  
 447 TINE Seterrømme spann 5 l  
 449 TINE Seterrømme spann 2 l  
 450 TINE Seterrømme 35% løsmal  
 451 TINE Creme Fra che spann 2 l  
 460 Økologisk Seterrømme 5 l  
 462 TINE Lettrømme økologisk 3 dl  
 469 Gourmet Rømme Økologisk 280 ml  
 472 TINE Rømmedressing Hvitlök 2 l  
 485 TINE Seterrømme beger 3 dl  
 486 TINE Seterrømme beger 5 dl  
 492 TINE Creme Fra che 300 ml  
 508 TINE Lettrømme spann 5 l  
 511 TINE Lettrømme spann 2 l  
 544 TINE Lettrømme 4x115 ml  
 545 TINE Lettrømme beger 3 dl  
 546 TINE Lettrømme beger 5 dl  
 3756 TINE Kaffefløte 10% 100x10 ml  
 3758 TINE Kaffemelk 5% 100x10 ml  
 3760 TINE Kaffemelk 5% 500x10 ml  
 3762 TINE Kaffefløte 10% 20x10 ml  
 133 TINE Melkeringe 175 ml  
 471 Tzatziki Rømmedressing 2 l

#### B2 Fløte til smør Dagligvare

1005 TineSmør-ekte meieri 432x500 g  
 1018 TineSmør-ekte meierism. 1/2 kg  
 1031 TineSmør-ekte meierism. 1/4 kg  
 1045 TineSmør-ekte meierismør 25 kg  
 1063 TineSmør-ekte meierismør 300 g  
 1076 TineSmør-ekte meieri 200x12 g  
 1082 Mykere TineSmør 250 g  
 1104 Setesdalssmør ekst.salt. 10 kg  
 1105 Setesdalssmør eks. salt 450 g  
 1109 TineSmør-setersmør 1/2 kg  
 1118 TineSmør-setersmør 300 g  
 1170 TineSmør usaltet syrnet 1/4 kg  
 1235 TineSmør-gourmetsmør 1/2 kg  
 1311 Kviteseidsmør 450 g  
 1350 Bremykt 400 g  
 1351 Bremykt 250 g

#### B3 Fløte til smør Industri

1018 TineSmør-ekte meierism. 1/2 kg  
 1031 TineSmør-ekte meierism. 1/4 kg  
 1045 TineSmør-ekte meierismør 25 kg  
 1063 TineSmør-ekte meierismør 300 g  
 1100 TineSmør-setersmør 10 kg  
 1109 TineSmør-setersmør 1/2 kg  
 1118 TineSmør-setersmør 300 g  
 1170 TineSmør usaltet syrnet 1/4 kg  
 1200 TineSmør usalt. usyrnet 25 kg

1328 Butter Concentrate 25 kg  
 1340 Farm Ghee 2 l  
 1346 Klaret smør 4 l  
 1348 Smørølje tank  
 3740 Fløteblanding til iskrem  
 37411 Fløteblanding variant 1 tank

#### B4 Mysoster Dagligvare

2801 TINE Gudbrandsdalsost 2,5 kg  
 2815 TINE Gudbr.dalsost Hot. 560 g  
 2847 TINE Gudbrandsdalsost 3,2 kg  
 2848 TINE Gudbrandsdalsost G35 4 kg  
 2850 TINE Gudbrandsdalsost G35 1 kg  
 2851 TINE Gudbrandsdals. 360x1/2 kg  
 2852 TINE Gudbr.ost Formost 750 g  
 2854 TINE Gudbrandsdalsost 1/2 kg  
 2855 TINE Gudbrandsdalsost 1/4 kg  
 2861 TINE Gudbr.ost Misvær 1/2 kg  
 2863 TINE Gudbr.ost Heidal 1 kg  
 2866 TINE Gudbr.ost kuvert 200x15 g  
 2868 TINE Gudbr.ost i skiver 140 g  
 2869 TINE Gudbr.ost i skiver 130 g  
 2871 TINE Gudbrandsdalsost 240x1 kg  
 2881 TINE Gudbr.ost 1 kg  
 2889 TINE Lettere Gudbr.ost 1/2 kg  
 2890 TINE Lettere Gudbr.ost 1 kg  
 2900 TINE Fløtemysost 240x1 kg  
 2901 TINE Fløtemysost skiver 130 g  
 2903 TINE Fløtemysost 560 g  
 2904 TINE Fløtemysost 1 kg  
 2906 TINE Fløtemysost 1/2 kg  
 2907 Krydret Brunost 1/2 kg  
 2908 TINE Fløtemysost 3,2 kg  
 2909 TINE Fløtemysost 360x1/2 kg  
 2910 TINE Fløtemys. Innher. 1/2 kg  
 2918 LITAGO mild brunost jern 350 g  
 2919 Litago Brunost i skiver 130 g  
 2936 TINE Lett. Fløtemysost 1/2 kg  
 2961 TINE Mager Mysost 1/2 kg  
 3000 TINE Prim m/Vaniljesmak 300 g  
 3008 TINE Prim spann 7 kg  
 3018 TINE Prim 300 g  
 3021 TINE Prim 100x20 g  
 3058 TINE Prim løsvekt 1x1000 kg  
 3033 TINE Magerprim 300 g  
 3054 TINE Karamellprim Løsv. 60 kg  
 3057 LITAGO Prim 250 g

#### B5 Mysoster Industri

2847 TINE Gudbrandsdalsost 3,2 kg  
 2848 TINE Gudbrandsdalsost G35 4 kg  
 2908 TINE Fløtemysost 3,2 kg  
 3008 TINE Prim spann 7 kg  
 28111 Brunostkonsentrat