



Productschap
Zuivel



2003

Statistisch jaaroverzicht

Statistisch Jaaroverzicht 2003 is een uitgave van:

Productschap Zuivel
Louis Braillelaan 80
Postbus 755
2700 AT Zoetermeer

Voor informatie en bestellingen:

telefoon 079 3681900
fax 079 3681949
e-mail pzbestellingen@pz.agro.nl
internet www.prodzuivel.nl

ontwerp omslag: Willemijn de Lint, Haarlem
ontwerp binnenwerk en druk: Van Marken Delft Drukkers

uitgave: juni 2004

ISSN 0303-5271

Inhoud



	PZ in het kort	2
	Overzicht van tabellen en figuren	3
Hoofdstuk 1	De Nederlandse zuivelsector in 2003	9
Hoofdstuk 2	Melkveehouderij	23
Hoofdstuk 3	Zuivelindustrie	33
Hoofdstuk 4	Groot- en detailhandel	39
Hoofdstuk 5	Uitvoer	47
Hoofdstuk 6	Invoer	63
Hoofdstuk 7	EU en 3^e landen	77
	• EU-regelingen	79
	• Melkveehouderij	85
	• Productie	92
	• Consumptie	99
	• Uitvoer	102
	• Invoer	107
	Trefwoordenregister	112

PZ IN HET KORT

Het Productschap Zuivel is een publiekrechtelijke bedrijfsorganisatie. In het bestuur van het productschap zijn ondernemers en werknemers vertegenwoordigd die werkzaam zijn in alle schakels van de zuivelsector: melkveehouderij, industrie, groot- en detailhandel.

Het productschap heeft een verordenende bevoegdheid. Dit betekent dat het productschap regels kan vaststellen waaraan alle melkveehouders, zuivelfabrieken en handelaren zich moeten houden. De regelgeving betreft met name aangelegenheden op het gebied van kwaliteit, voedselveiligheid en milieu. Daarnaast worden heffingen opgelegd voor de financiering van onder meer promotie, onderzoek en diergezondheidszorg.

Naast de rol die het productschap heeft als discussieplatform bij de totstandkoming van het nationale en internationale zuivelbeleid, fungeert het als informatie- en kenniscentrum voor de Nederlandse zuivelsector. De beschikbare informatie betreft onder andere markt- en prijsgegevens, regelingen en productie- en handelsstatistieken.

Voorts voert het productschap in opdracht van het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit het grootste deel van de voor de zuivelsector geldende Europese marktorderingsregelingen uit. Voorbeelden hiervan zijn de superheffingsregeling, de melkpremie, in- en uitvoerregelingen voor zuivelproducten en het verlenen van steun voor de verstrekking van schoolmelk en voor de productie van caseïne. Hierbij biedt het productschap de sector toegevoegde waarde door een goede informatievoorziening en maximale service.

© *Het overnemen van gegevens is alleen toegestaan met bronvermelding*

DUTCH DAIRY BOARD IN BRIEF

The Dutch Dairy Board is an organisation established by public law. The Board of Governors of the Board includes employer and employee representatives from every segment of the Dutch dairy sector including dairy farming, dairy industry and wholesale and retail trade in dairy products.

The Board has regulatory powers. This means that the Board can impose regulations with which all dairy farmers, dairy processors and traders must comply. These regulations mainly relate to quality, food safety and environmental affairs. Levies are imposed to finance promotion, research and animal healthcare.

In addition to its role as a platform for discussing developments in national and international dairy policy, the Board also acts as an information and knowledge centre for the dairy sector in The Netherlands. The information available includes market and price data, regulations and production and trade statistics.

The Board is also accredited by the Ministry of Agriculture, Nature and Food Quality as a paying agency for the implementation of most of the European Union market regulations relating to the dairy sector. Examples of these are the milk quota regulation, the dairy premium, the import and export regulations for dairy products and support grants for school milk and the production of casein. In implementing these regulations the Board provides the sector with added value through adequate information and maximum service.

© *Data may be reproduced only if the source is cited*

OVERZICHT VAN TABELLEN EN FIGUREN

Hoofdstuk 1	De Nederlandse zuivelsector in 2003	
Figuur 1	Melkaanvoer	11
Tabel 1	Melkaanvoer en productie van melk en melkproducten	12
Figuur 2	Ontwikkeling van de Nederlandse zuivelnoteringen	14
Tabel 2	Totale Nederlandse uitvoer van melk en melkproducten	17
Tabel 3	Kaas	18
Tabel 4	Boter	19
Tabel 5	Gecondenseerde melk	20
Tabel 6	Mager melkpoeder	21
Tabel 7	Niet-mager melkpoeder	22
Hoofdstuk 2	Melkveehouderij	
Tabel 8	Aantal melkveebedrijven: indeling naar aantal melk- en kalfkoeien per bedrijf	25
Tabel 9	Aantal melk- en kalfkoeien: indeling naar aantal melk- en kalfkoeien per bedrijf	25
Tabel 10	Kengetallen van de melkveehouderij en het grondgebruik	25
Figuur 3	Kwaliteit van aan zuivelfabrieken geleverde tankmelk	26
Tabel 11	Uitbetaalde melkprijzen per 100 kg melk (exclusief btw)	27
Figuur 4	Kengetallen van de melkveehouderij	28
Tabel 12	Melkquotum en superheffing	29
Tabel 13	Ontwikkeling in de relatieve verdeling van quotumhouder en basisquotum, naar grootteklasse	29
Tabel 14	Omvang quotummutaties	29
Tabel 15	Consumentenleveringen door boerderijzuivelbereiders	30
Tabel 16	Melkstallen: indeling naar aantallen per soort melkstal	31
Tabel 17	Aantal melkveebedrijven: indeling naar aantal melkgeiten per bedrijf	31
Tabel 18	Aantal melkgeiten: indeling naar aantal melkgeiten per bedrijf	31
Hoofdstuk 3	Zuivelindustrie	
Tabel 19	Kengetallen van de zuivelindustrie	35
Tabel 20	Aantal ondernemingen en fabrieken onderverdeeld naar coöperatief en niet-coöperatief	35
Tabel 21	Aantal fabrieken naar productie-inrichting	35
Figuur 5	Geografische spreiding van zuivelfabrieken	36
Tabel 22	Productie en verwerking van de melk	37
Tabel 23	Productie van fabriekskaas per soort	38
Tabel 24	Productie van weipoeders	38
Hoofdstuk 4	Groot- en detailhandel	
Tabel 25	Jaargemiddelden officiële Nederlandse noteringen	41
Tabel 26	Gemiddelde consumentenprijzen	41
Tabel 27	Huishoudelijke aankopen van een aantal zuivelproducten	42
Tabel 28	Totale menselijke consumptie en per hoofd verbruikte hoeveelheden melk en zuivelproducten	44
Tabel 29	Via zuivelfabrieken in consumptie gebrachte en per hoofd verbruikte hoeveelheden consumptiemelk en consumptiemelkproducten	45

Hoofdstuk 5**Uitvoer**

Tabel 30	Uitvoer/ICL van melk- en zuivelproducten in hoeveelheden	49
Tabel 31	Uitvoer/ICL van melk- en zuivelproducten in waarden	50
Tabel 32	Uitvoer/ICL van kaas	51
Tabel 33	Uitvoer/ICL van boter	52
Tabel 34	Uitvoer/ICL van boterolie	53
Tabel 35	Uitvoer/ICL van gecondenseerde melk met suiker	54
Tabel 36	Uitvoer/ICL van gecondenseerde melk zonder suiker	55
Tabel 37	Uitvoer/ICL van niet-mager melkpoeder	56
Tabel 38	Uitvoer/ICL van mager melkpoeder	57
Tabel 39	Uitvoer/ICL van room	58
Tabel 40	Uitvoer/ICL van volle melk	59
Tabel 41	Uitvoer/ICL van lactose en melksuikerstroop	60
Tabel 42	Uitvoer/ICL van wei in poedervorm	61

Hoofdstuk 6**Invoer**

Tabel 43	Invoer/ICV van melk- en zuivelproducten in hoeveelheden	65
Tabel 44	Invoer/ICV van melk- en zuivelproducten in waarden	66
Tabel 45	Invoer/ICV van kaas	67
Tabel 46	Invoer/ICV van boter	68
Tabel 47	Invoer/ICV van boterolie	69
Tabel 48	Invoer/ICV van gecondenseerde melk met suiker	70
Tabel 49	Invoer/ICV van gecondenseerde melk zonder suiker	71
Tabel 50	Invoer/ICV van niet-mager melkpoeder	72
Tabel 51	Invoer/ICV van mager melkpoeder	73
Tabel 52	Invoer/ICV van room	74
Tabel 53	Invoer/ICV van volle melk	75
Tabel 54	Invoer/ICV van wei in poedervorm	76

Hoofdstuk 7**EU en 3^e landen****Eu-regelingen**

Tabel 55	Afzetregelingen in de eu	79
Tabel 56	Melkquotum en over- of onderschrijding per eu-lidstaat	80
Tabel 57	Richt-, basis- en interventieprijzen in de eu	81
Tabel 58	Vorraden boter en mager melkpoeder in de eu	82
Tabel 59	Steunbedragen voor ondermelk, melkpoeder en boter in de eu	83
Figuur 6	Steunbedragen voor ondermelk en melkpoeder in de eu 1992-2004	83
Figuur 7	Restituties in de eu bij uitvoer naar 3 ^e landen 1992-2004	84
Tabel 60	Restituties in de eu bij uitvoer naar 3 ^e landen	84

Melkveehouderij

Tabel 61	Aantal melkveehouders	85
Tabel 62	Aantal melkkoeien	86
Tabel 63	Aantal melkkoeien per bedrijf	87
Tabel 64	Gemiddelde melkgift per koe	88
Tabel 65	Gemiddelde melkproductie per bedrijf	89
Tabel 66	Melkaanvoer (alleen koemelk)	90
Tabel 67	Geitenmelksector	91
Tabel 68	Productie van biologische melk	91

Productie		
Tabel 69	Grootste zuivelconcerns in de wereld	92
Tabel 70	Productie van fabriekskaas (alleen uit koemelk)	93
Tabel 71	Productie van boter	94
Tabel 72	Productie van consumptiemelk	95
Tabel 73	Productie van gecondenseerde melk	96
Tabel 74	Productie van niet-mager melkpoeder	97
Tabel 75	Productie van mager melkpoeder	98
Consumptie		
Tabel 76	Hoofdelijk verbruik van fabriekskaas (alleen uit koemelk)	99
Tabel 77	Hoofdelijk verbruik van boter	100
Tabel 78	Hoofdelijk verbruik consumptiemelk en consumptiemelkproducten	101
Uitvoer		
Tabel 79	Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3 ^e landen van kaas	102
Tabel 80	Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3 ^e landen van boter en boterolie	103
Tabel 81	Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3 ^e landen van gecondenseerde en geëvaporeerde melk	104
Tabel 82	Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3 ^e landen van niet-mager melkpoeder	105
Tabel 83	Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3 ^e landen van mager melkpoeder	106
Invoer		
Tabel 84	Invoer door de eu-lidstaten van kaas	107
Tabel 85	Invoer door de eu-lidstaten van boter en boterolie	108
Tabel 86	Invoer door de eu-lidstaten van gecondenseerde en geëvaporeerde melk	109
Tabel 87	Invoer door de eu-lidstaten van niet-mager melkpoeder	110
Tabel 88	Invoer door de eu-lidstaten van mager melkpoeder	111

LIST OF TABLES AND GRAPHS

Section 1	Dutch dairy sector in 2003	
Graph 1	Milk delivery	11
Table 1	Milk delivery and processing of milk and milk products	12
Graph 2	Development of Dutch quotations	14
Table 2	Total Dutch exports of milk and milk products	17
Table 3	Cheese	18
Table 4	Butter	19
Table 5	Condensed milk	20
Table 6	Skimmed milk powder	21
Table 7	Non-skimmed milk powder	22
Section 2	Dairy Farming	
Table 8	Number of dairy farms: classified according to the number of dairy cows per farm	25
Table 9	Number of dairy cows: classified according to the number of dairy cows per farm	25
Table 10	Key figures for dairy farming and use of land	25
Graph 3	Quality of bulk milk supplied to dairy factories	26
Table 11	Milk prices paid per 100 kg milk (VAT excluded)	27
Graph 4	Key figures for dairy farming	28
Table 12	Milk quota and superlevy	29
Table 13	Trend in relative distribution of quota holder and basic quota, by size category	29
Table 14	Milk quantities, changes in quotas	29
Table 15	Dairy products supplied to consumers by on-farm processors	30
Table 16	Milking parlours: classified according to the number of different types of milking parlour	31
Table 17	Number of dairy farms: classified according to the number of milk goats per farm	31
Table 18	Number of milk goats: classified according to the number of milk goats per farm	31
Section 3	Dairy Industry	
Table 19	Key figures of the dairy industry	35
Table 20	Number of enterprises and factories, divided into cooperatives and non-cooperatives	35
Table 21	Number of factories by production output	35
Graph 5	Location of dairy factories	36
Table 22	Milk production and processing	37
Table 23	Production of factory cheese, per type	38
Table 24	Production of whey powders	38
Section 4	Wholesale and Retail	
Table 25	Dutch official quotations, yearly averages	41
Table 26	Average consumer prices	41
Table 27	Household consumption of a number of dairy products	42
Table 28	Total and per capita human consumption of milk and dairy products	44
Table 29	Liquid milk and liquid milk products supplied for consumption by dairy factories and quantities consumed per capita	45

Section 5**Exports**

Table 30	Export/Dispatch of milk and dairy products, by quantities	49
Table 31	Export/Dispatch of milk and dairy products, by value	50
Table 32	Export/Dispatch of cheese	51
Table 33	Export/Dispatch of butter	52
Table 34	Export/Dispatch of butter oil	53
Table 35	Export/Dispatch of sweetened condensed milk	54
Table 36	Export/Dispatch of unsweetened condensed milk	55
Table 37	Export/Dispatch of non-skimmed milk powder	56
Table 38	Export/Dispatch of skimmed milk powder	57
Table 39	Export/Dispatch of cream	58
Table 40	Export/Dispatch of whole milk	59
Table 41	Export/Dispatch of lactose and lactose syrup	60
Table 42	Export/Dispatch of whey powder	61

Section 6**Imports**

Table 43	Import/Arrival of milk and dairy products, by quantities	65
Table 44	Import/Arrival of milk and dairy products, by value	66
Table 45	Import/Arrival of cheese	67
Table 46	Import/Arrival of butter	68
Table 47	Import/Arrival of butter oil	69
Table 48	Import/Arrival of sweetened condensed milk	70
Table 49	Import/Arrival of unsweetened condensed milk	71
Table 50	Import/Arrival of non-skimmed milk powder	72
Table 51	Import/Arrival of skimmed milk powder	73
Table 52	Import/Arrival of cream	74
Table 53	Import/Arrival of whole milk	75
Table 54	Import/Arrival of whey powder	76

Section 7**EU and other countries****Eu regulations**

Table 55	Marketing measures in the eu	79
Table 56	Milk quota and milk production in excess or deficit of the allocated quota per eu member state	80
Table 57	Target, base and intervention prices in the eu	81
Table 58	Stocks of butter and skimmed milk powder in the eu	82
Table 59	Support levels for skimmed milk, milk powder and butter in the eu	83
Graph 6	Support levels for skimmed milk and milk powder in the eu 1992-2004	83
Graph 7	Refunds in the eu for exports to other countries 1992-2004	84
Table 60	Refunds in the eu for exports to other countries	84

Dairy Farming

Table 61	Number of dairy farmers	85
Table 62	Number of dairy cows	86
Table 63	Number of dairy cows per farm	87
Table 64	Average milk yield per cow	88
Table 65	Average milk production per farm	89
Table 66	Milk deliveries (cows' milk only)	90
Table 67	Goats' milk sector	91
Table 68	Production of organic milk	91

Production		
Table 69	Largest dairy industries in the world	92
Table 70	Production of factory cheese (cows' milk only)	93
Table 71	Production of butter	94
Table 72	Production of liquid milk	95
Table 73	Production of condensed milk	96
Table 74	Production of non-skimmed milk powder	97
Table 75	Production of skimmed milk powder	98
Consumption		
Table 76	Per capita consumption of factory cheese (cows' milk only)	99
Table 77	Per capita consumption of butter	100
Table 78	Per capita consumption of liquid milk and liquid milk products	101
Export		
Table 79	Cheese export by the eu member states and a number of other countries	102
Table 80	Butter and butter oil export by the eu member states and a number of other countries	103
Table 81	Condensed and evaporated milk export by the eu member states and a number of other countries	104
Table 82	Non-skimmed milk powder export by the eu member states and a number of other countries	105
Table 83	Skimmed milk powder export by the eu member states and a number of other countries	106
Import		
Table 84	Cheese import by the eu member states	107
Table 85	Butter and butter oil import by the eu member states	108
Table 86	Condensed and evaporated milk powder import by the eu member states	109
Table 87	Non-skimmed milk powder import by the eu member states	110
Table 88	Skimmed milk powder import by the eu member states	111

67.000	1.000	6.000
17.000	12.000	78.000
14.000	12.000	45.000
9.000	14.000	7.000
11.000	3.000	10.000
9.000	10.000	5.000
10.000	10.000	10.000
7.000	45.000	14.000
1.000	11.000	10.000
11.000	9.000	56.000
1.000	10.000	10.000
10.000	1.000	7.000

Hoofdstuk



De Nederlandse zuivelsector in 2003

Marktontw



MELKVEEHOUDERIJ

Melkaanvoer in 2003 met ruim 3% gestegen

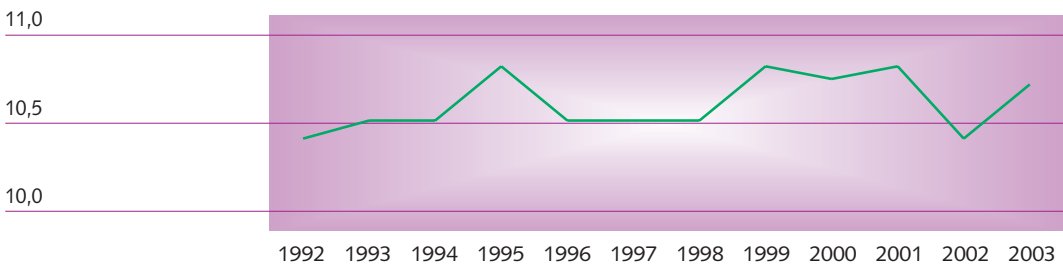
In 2003 werd in Nederland bijna 10,7 miljard kg melk afgeleverd aan zuivelfabrieken, ruim 3% meer dan in het voorafgaande jaar. Het gemiddelde vetgehalte (4,43%) en het gemiddelde eiwitgehalte (3,48%) van de afgeleverde melk bleven beide vrijwel ongewijzigd.

Melkaanvoer

Figuur 1

Milk delivery

(x miljard kg)



Structuurontwikkeling: schaalvergrotingstrend ook in 2003 voortgezet

De dalende trend in het aantal melkveehouderijbedrijven in Nederland zette zich in 2003 onverminderd voort. Dit aantal nam opnieuw met ruim 5% af, tot 25 duizend. Daarmee is het Nederlandse melkveehouderijbestand in tien jaar met ruim een derde gekrompen. De gemiddelde bedrijfs-grootte, uitgedrukt in melkproductievolume, nam in 2003 fors toe, met 9,5%, tot 443 ton per bedrijf. Deze productiegroei op bedrijfsniveau werd voor meer dan de helft gerealiseerd via een toename in het gemiddeld aantal koeien per bedrijf, dat steeg tot ruim 59 (+5%). Daarnaast nam ook de gemiddelde melkgift per koe verder toe, tot net boven de 7.490 kg (+4%).

Melkquotering: lichte overschrijding voor leveringen in 2003/'04

De Nederlandse melkveehouderij heeft in de heffingsperiode 2003/'04 het door de Europese Unie (EU) vastgestelde quotum voor leveringen aan fabrieken (10.997 miljoen kg) met 0,5% overschreden en was over betreffende periode superheffing verschuldigd voor een bedrag van € 18,3 miljoen. Deze overschrijding van het quotum ligt op het niveau dat in Nederland de afgelopen jaren, enkele afwijkende periodes daargelaten, min of meer gebruikelijk was.

Melkaanvoer en productie van melk en melkproducten¹⁾

Tabel 1

Milk delivery and processing of milk and milk products

	2003 x miljoen kg	+ - (t.o.v. 2002)	%
Afgeleverde hoeveelheid melk	10.696,4	+	3,2
In consumptie gebracht			
• room	15,7	-	16,1
• melk en melkproducten	1.482,4	-	1,2
Productie			
• kaas (inclusief kwark)	657,9	+	3,0
• boter	116,4	-	2,5
• gecondenseerde melk ²⁾	277,7	+	0,7
• niet-mager melkpoeder	116,9	+	18,1
• mager melkpoeder	65,4	-	1,5
• weipoeder ³⁾	316,0	-	5,0

1) voorlopig

2) inclusief koffiemelk

3) inclusief melksuiker

INDUSTRIËLE VERWERKING

Kaas: productie neemt toe, maar niet alleen in Nederland

In lijn met de gestegen melkaanvoer nam in 2003 ook de Nederlandse kaasproductie met 3% toe, tot een volume van 657 duizend ton. De toename leek aanvankelijk hoger uit te gaan vallen, maar onder invloed van de zeer matige prijsvorming in de markt is de productie in de loop van het jaar wat afgevlakt. Ook op Europees niveau was in 2003 per saldo sprake van groei. De totale Europese productie-toeneming bleef beperkt (+1%), doordat in een aantal lidstaten van de EU de productie wat terugviel.

Boter: Nederlandse productie daalt verder maar totale EU-productie blijft op peil

Voor de Nederlandse boterproductie bracht 2003 een verdere daling met zich mee. De productie nam af tot een volume van ruim 116 duizend ton (-2,5%). Op Europees niveau daarentegen was de boterproductie per saldo

nagenoeg stabiel (-0,3%). Zuivelondernemingen in vooral Duitsland, het Verenigd Koninkrijk, Denemarken en Ierland verhoogden hun productie terwijl in Frankrijk sprake was van een forse productiedaling. Een stabiele afzet binnen de EU alsmede een sterke vraag uit derde landen droegen bij aan een goede balans op de Europese botermarkt.

Condens: Nederlands productie-niveau handhaaft zich, sterke daling bij andere EU-lidstaten

De Nederlandse productie van gecondenseerde melk lag in 2003 met bijna 278 duizend ton op een vergelijkbaar niveau als dat van het voorafgaande jaar (+0,7%). In diverse andere EU-lidstaten, waaronder Duitsland, Verenigd Koninkrijk en Spanje, was daarentegen sprake van een daling van de productie. Dit leidde mede tot een toegenomen Nederlandse uitvoer van gesuikerde condens naar afnemers binnen de EU. Per saldo was binnen de EU sprake van een stevige daling van de condensproductie (-6,5%).

Melkpoeder: sterke stijging vol poeder productie

In tegenstelling tot de daling in het voorafgaande jaar was in 2003 bij de poederproductie sprake van een forse stijging. Het totale volume nam met bijna 10% toe, tot ruim 182 duizend ton. De groei zat volledig in vol poeder, waarvan de productie met ruim 18% steeg, tot bijna 117 duizend ton. Op Europees niveau was in deze productcategorie sprake van een geringe daling in de productie (-0,7%). De Nederlandse productie van mager poeder daalde in 2003, zij het bescheiden, met 1,5% tot ruim 65 duizend ton. Dit was in lijn met de ontwikkeling in de EU, waar de mager poeder productie met bijna 2% terugliep.

Afzet consumptiemelk en -producten per saldo licht gedaald, room zakt verder weg

De hoeveelheid via zuivelfabrieken in consumptie gebrachte consumptiemelk en consumptiemelkproducten lag in 2003 met ruim 1.482 miljoen kg 1% onder het niveau van het voorafgaande jaar. De afzet van consumptiemelk liep opnieuw verder terug (-2,6%), waarbij de segmenten volle en magere melk beide verhoudingsgewijs veel terrein verloren. De daling in de belangrijkste categorie, de halfvolle melk, bleef beperkt tot minder dan 1%. In het segment consumptiemelkproducten stabiliseerde de afzet van karnemelk zich dankzij een goede zomer. Chocolademelk moest na het herstel in het voorafgaande jaar weer terrein prijsgeven (-4%). Grote groeier was opnieuw de yoghurt met toevoegingen (+22%), terwijl de afzet van naturel yoghurt ver terugviel (-24%). De vorig jaar gestabiliseerde afzet van dessertproducten als pap en vla vertoonde in 2003 een opleving (+2,5%).

De in consumptie gebrachte hoeveelheid room bedroeg in 2003 een kleine 16 duizend ton, waarmee de afzet ten opzichte van het voorafgaande jaar opnieuw fors verder terugviel (-16%).

MARKT EN PRIJZEN

2003: Een zuiveljaar met stabiele maar matige prijzen

De zuivelmarkt kenmerkte zich in 2003 vooral door een gebrek aan dynamiek. Het uitblijven van een krachtig herstel van de wereldeconomie in het algemeen en de aanvankelijk wereldwijde onzekerheid rondom de situatie in Irak in het bijzonder, speelden hierbij een belangrijke rol. De depreciatie van de Amerikaanse dollar was in deze situatie ook niet bevorderlijk voor de groei in de internationale handel. Dit valuta-effect speelde toonaangevende wereldmarktspelers uit zowel Europa als Oceanië parten in de opbrengsten. Het feit dat de dollar ten opzichte van de valuta van Oceanië relatief meer terrein moest prijsgeven dan ten opzichte van de euro, was hierbij overigens niet ongunstig voor Europa's concurrentiepositie.

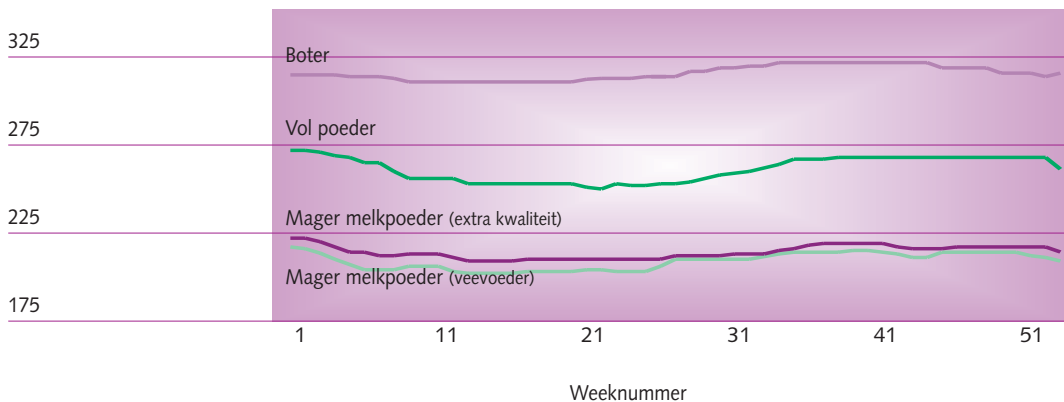
De ontwikkelingen op de internationale zuivelmarkt komen tot uitdrukking in het verloop van het Nederlandse prijspeil voor basisproducten, zoals vastgelegd in de door de Commissie officiële zuivelnoteringen vastgestelde Nederlandse noteringen.

Ontwikkeling van de Nederlandse zuivelnoteringen in 2003

Figuur 2

Development of Dutch quotations in 2003

Notering (euro per 100 kg netto af fabriek, ex BTW)



Boter: noteringsgemiddelde +1%

De botermarkt vertoonde in 2003 een vrij rustig en stabiel beeld. Hoewel de zuivelmarkt de eerste maanden van het jaar algemeen werd gekenmerkt door onzekerheid en de prijzen langzaam richting interventie-niveau leken weg te zakken, werd in Nederland voor boter dankzij een goede exportvraag dat interventieniveau nooit bereikt. Vanaf eind februari stabiliseerde de boterprijs zich tot diep in het voorjaar op € 300 per 100 kg of net daarboven. Daarna waren de verbeterde internationale afzetmogelijkheden alsmede de seizoensgebonden afname van de melkproductie oorzaken van een voorzichtig prijsherstel. De maximum notering van € 311 per 100 kg werd daarbij al in de tweede helft van augustus bereikt en kon zich tot ver in de herfst handhaven. Met een gemiddelde waarde van € 305,01 per 100 kg lag de boternotering in 2003 uiteindelijk ruim een procent boven het gemiddelde niveau van het voorafgaande jaar.

Mager melkpoeder: noteringsgemiddelde 2-3% in de plus

De markt voor mager melkpoeder werd de eerste helft van het jaar gekenmerkt door een wegzakkend prijsniveau. Voor beide genoteerde mager poederkwaliteiten gaf de startnotering dan ook meteen het in 2003 maximaal bereikte niveau aan. De snelle verzwakking van de Amerikaanse dollar ten opzichte van de euro alsmede de reeds geschetste, algehele onzekerheid in de markt leidden tot terughoudendheid bij kopers en beïnvloedden daarmee de afzet op internationale markten negatief. Dit drukte de prijzen tot op interventieniveau. In de periode van maart tot eind juni leidde dit in Nederland tot een beperkte hoeveelheid ter interventie aangeboden product.

In de loop van de zomer trokken de prijzen weer wat aan, door de seizoensgebonden anticipatie op een verminderd aanbod in het najaar en ook door een opleving van de dollarkoers. De uiteindelijk nog vrij ruime melk-aanvoer in het najaar beperkte echter de ruimte voor een verdere opleving van de prijzen zodat vanaf september sprake was van een min of meer stabiele situatie. De notering van mager poeder van extra kwaliteit kwam uiteindelijk niet meer boven de € 208 per 100 kg uit. Gemiddeld noteerde dit product in 2003 een waarde van € 203,12. Dit was 2% hoger dan het gemiddelde niveau van het voorafgaande jaar. De notering voor mager poeder van standaardkwaliteit, bestemd voor verwerking tot kalvermelk, volgde een vergelijkbaar patroon. Hiervan lag de gemiddelde noteringswaarde met € 197,96 per 100 kg uiteindelijk 3% boven die van het voorafgaande jaar.

Vol melkpoeder: noteringsgemiddelde krap 2% hoger

Vanwege een ruimer aanbod en een afnemende exportvraag, kende ook het prijsniveau van vol poeder vanaf begin 2003 een wegzakkend verloop. Vanaf een maximumniveau van € 261 per 100 kg in begin januari liep de notering langzaam terug, tot eind mei met € 239 het minimum bereikt werd. Daarmee belandde de notering zelfs onder interventiepariteit. Een restitutieverhoging droeg mede bij aan enige ontlasting van de markt, waardoor geleidelijk prijsherstel kon intreden. Vanaf september kwam de markt in rustiger vaarwater en stabiliseerde de prijs zich op een niveau van € 257

per 100 kg. De gemiddelde noteringswaarde lag met € 250,31 per 100 kg uiteindelijk bijna 2% boven het niveau van het voorafgaande jaar.

Kaas: weinig dynamische markt, prijzen verder onder druk

Op de Europese kaasmarkt bleef in 2003 het herstel uit. Een verder toegenomen kaasproductie in combinatie met een stagnerende vraag zorgden voor een aanhoudende verstoring van de balans in de markt. De minder goede afzetmogelijkheden leidden tot een extra opbouw van de voorraden, met als gevolg een algehele prijsdruk op de markt. Dit negatieve effect was ondermeer zichtbaar in de op de Keulse beurs vastgestelde noteringen voor Nederlandse kaas. De notering voor jonge Goudse (platcilindrisch, 48% vet) lag bij aanvang van het jaar op een gemiddeld niveau van € 297,50 per 100 kg, maar zakte na het eerste kwartaal terug naar een waarde van € 287,50. Vanaf half mei heeft de prijs zich vrij stabiel op dit niveau gehandhaafd. Het gemiddelde niveau van de Keulse noteringen voor jonge Goudse lag in 2003 uiteindelijk bijna 7% onder het niveau van het voorafgaande jaar.

UITVOER

Groei in volume, minder in waarde: belang intra-communautaire afzet verder toegenomen

De marktomgeving werd in 2003 mede bepaald door een aanvankelijk algeheel onzekere internationale situatie, een voor diverse grote aanbieders op de wereldmarkt ongunstig verloop van de dollarkoers en een aanhoudend zwakke wereldeconomie. Desondanks was in de Nederlandse zuivelexport sprake van enige groei, zowel in volume als in waarde. Wel bleef de waarde-ontwikkeling (+3%) duidelijk achter bij de toename van het uitvoervolume (+11%). De totale Nederlandse uitvoerwaarde van melk en zuivelproducten bedroeg uiteindelijk ± € 3,8 miljard. De groei in uitvoerwaarde werd ondermeer gedrukt door het zeer matige prijsniveau van het voor Nederland zo bepalende product kaas.

Het accent van de groei lag bij de intracommunautaire leveringen. Deze namen met niet minder dan 14% toe in volume en met 7% in waarde. Bijna tweederde van het Nederlandse uitvoervolume in 2003 werd binnen de EU afgezet, goed voor 70% van de gerealiseerde uitvoerwaarde. Bijna driekwart hiervan betrof leveringen aan afnemers in Duitsland, België en Frankrijk.

De groei van het uitvoervolume naar derde landen bleef beperkt tot 5%. Deze toename in volume kon de negatieve waarde-ontwikkeling niet compenseren, waardoor de uitvoer naar derde landen in waarde afnam (-4%).

Totale Nederlandse uitvoer van melk en melkproducten¹⁾

Tabel 2

Total Dutch exports of milk and milk products
(x miljoen kg)

	2003			% t.o.v. 2002		
	eu-15	3 ^e landen	totaal	eu-15	3 ^e landen	totaal
Kaas	435,9	73,2	509,1	+ 8,4	- 4,4	+ 6,4
Boter	96,5	59,6	156,1	+ 9,4	+ 80,4	+ 28,7
Boterolie	29,1	21,7	50,8	+ 1,6	- 10,4	- 4,0
Gecondenseerde melk	87,1	144,6	231,7	+ 10,4	+ 0,2	+ 3,8
Niet-mager melkpoeder	20,2	156,2	176,4	+ 18,3	+ 2,5	+ 4,1
Mager melkpoeder	48,0	43,9	91,8	+ 70,4	+ 30,9	+ 48,9
Volle melk en room	455,7	28,5	484,3	+ 26,4	+ 13,1	+ 25,6

1) voorlopig

Kaas: slechts groei in intracommunautaire handel, waarde-ontwikkeling blijft achter

De Nederlandse kaasuitvoer nam in 2003 met ruim 6% in volume toe, tot 509 duizend ton. Door de algehele druk op de kaasprijzen kon de uitvoerwaarde slechts zeer beperkt meegroeien, minder dan 1%. Met bijna € 1,79 miljard genereerde kaas iets minder dan de helft van de Nederlandse uitvoerwaarde. Het was de eerste keer in drie jaar dat het uitvoervolume weer de 500 duizend ton overschreed. De stijging kwam volledig via intracommunautaire leveringen tot stand (+8%). De kaashandel naar derde landen liep daarentegen met 4% terug, waardoor het aandeel daarvan in het totale volume daalde, tot ruim onder de 15%.

De Nederlandse kaasuitvoer richt zich derhalve vooral op landen binnen de EU. Duitsland blijft met afstand de belangrijkste bestemming, met een aandeel van 39% in het totale uitvoervolume. Na enkele jaren van geleidelijke krimp, herstelde de uitvoer naar dat land zich in 2003 met een groei van ruim 10% aanzienlijk. Ook in de Nederlandse kaashandel op andere, belangrijke Europese markten als Frankrijk, Spanje, Griekenland en het Verenigd Koninkrijk was sprake van groei. België en Italië waren de enige lidstaten waarheen de uitvoer in 2003 afnam. In de uitvoer naar derde landen zette het herstel van de kaashandel naar Rusland zich verder door en leefde ook de handel met Algerije sterk op. Deze positieve ontwikkelingen werden echter meer dan tenietgedaan door terreinverlies op diverse andere sleutelmarkten, waaronder de VS, Japan, Egypte en het als groeimarkt aan te merken Mexico.

Kaas

Tabel 3

Cheese

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Productie ²⁾	680	671	638	657
Export	540	500	479	509
Import	89	122	95	161
(kg) Binnenlands verbruik per hoofd van de bevolking ²⁾	14,1	14,5	14,6	14,7

1) voorlopig

2) exclusief kwark

Boter: vraag uit derde landen fors toegenomen

De Nederlandse boteruitvoer kreeg in 2003 een flinke impuls door met name de verbeterde vraag vanuit landen buiten de EU. Hierdoor kon de totale boteruitvoer met bijna 29% in volume toenemen, tot ruim 156 duizend ton. Dit was het hoogste niveau in tien jaar. De uitvoerwaarde steeg met ruim 17%. Hoewel de afzet binnen de EU veel minder groeide dan daarbuiten, vindt het merendeel van de Nederlandse boter nog steeds zijn bestemming in de lidstaten Duitsland, Frankrijk en België. Deze drie landen, samen goed voor 90% van het intracommunautaire handelsvolume vanuit Nederland, namen alle meer boter af.

De relatief sterke groei in de boterhandel met derde landen deed het aandeel daarvan in het totaal met 11 procentpunten stijgen, tot ruim 38%. Het verdere herstel van de Russische botermarkt was in 2003 een belangrijke factor in de positieve vraagontwikkeling op de internationale botermarkt. Daarnaast was ook sprake van een goede vraag vanuit de meeste voor Nederland belangrijke markten in het Midden-Oosten, Zuidoost-Azië en Noord-Afrika. Egypte was in 2003 de belangrijkste Nederlandse boterbestemming buiten de EU. Daarnaast was sprake van een fors toegenomen vraag uit ondermeer Marokko, Japan en Singapore. De afzet in Iran vormde een dissonant met een halvering na de piek in het voorafgaande jaar.

Boter

Tabel 4

Butter

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Productie	132	126	119	116
Export	128	121	121	156
Import	53	49	103	118
(kg) Binnenlands verbruik per hoofd van de bevolking	3,4	3,3	3,2	3,2

¹⁾ voorlopig

Condens: sterke groei intracommunautaire afzet gesuikerd product

De Nederlandse uitvoer van condens groeide in 2003 per saldo met krap 4%, tot bijna 232 duizend ton. Ondanks het gestegen uitvoervolume daalde de totale uitvoerwaarde met bijna 4%, vooral door een ongunstige prijsontwikkeling op de markt voor ongesuikerde condens. Dat product maakte in 2003 ruim driekwart van de Nederlandse condenshandel uit, iets minder dan in het voorafgaande jaar. Doordat het handelsvolume binnen de EU relatief sterk toenam, daalde het aandeel van naar derde landen verscheept product tot 62% van het totale volume.

De uitvoer van ongesuikerde condens nam in 2003 per saldo nauwelijks toe, met minder dan 1% tot 177 duizend ton. De groei zat in de handel met derde landen, goed voor tweederde van het totaalvolume in deze productcategorie (+4%). Weliswaar viel de handel met Libië verder terug, maar daar stond ondermeer een sterk verbeterde afzet in het Midden-Oosten tegenover. Op belangrijke markten in die regio zoals de Verenigde Arabische Emiraten (VAE), Saudi-Arabië en Oman werd meer product verkocht. Daarnaast nam de afzet in Nigeria opnieuw aan betekenis toe. Dit land was voor de Nederlandse zuivelsector na de VAE en Hong-Kong opnieuw de derde niet-Europese markt voor ongesuikerde condens. De intracommunautaire uitvoer van ongesuikerde condens nam fors af (-6%). Hierbij speelde vooral de terugval in de handel met Griekenland een rol.

De uitvoer van gesuikerde condens groeide met 16%, waardoor het handelsvolume weer boven de 50 duizend ton uitkwam. Dit werd volledig bepaald door een sterke groei van het intracommunautaire handelsvolume (+69% ofwel ruim 12 duizend ton). Deze ontwikkeling betekende dat voor het eerst in de geschiedenis het merendeel van het Nederlandse handelsvolume aan gesuikerde condens binnen de EU-grenzen (54%) bleef. Op alle belangrijke markten binnen de EU was sprake van groei, in het bijzonder in het Verenigd Koninkrijk. Tegelijkertijd nam de uitvoer van gesuikerde condens naar derde landen in 2003 verder af (-16%), mede onder druk van toenemende concurrentie op markten in Afrika, Zuid- en Midden-Amerika.

Gecondenseerde melk¹⁾

Tabel 5

Condensed milk

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ²⁾
Productie	352	274	276	278
Export	306	224	223	232
Import	143	233	188	196

1) inclusief koffiemelk en ingedikte melk

2) voorlopig

Mager poeder: gestegen doorvoer doet uitvoer met de helft toenemen

Ondanks uitblijven van een krachtig herstel van de wereldeconomie, ontwikkelde de markt voor mager poeder zich in 2003 niet ongunstig. Hierdoor kon het Nederlandse uitvoervolume met bijna de helft toenemen, tot nagenoeg 92 duizend ton. De groei in uitvoerwaarde was min of meer navenant. Aangezien de productie van mager poeder in Nederland niet steeg, werd deze uitvoergroei volledig ingevuld met buiten Nederland vervaardigd poeder. De grotere doorvoer deed het aandeel mager melkpoeder van Nederlandse oorsprong in de totale uitvoer fors dalen, met ruim 18 procentpunten tot krap 46%. Zowel de uitvoer naar EU-lidstaten als naar derde landen nam toe, maar de groei in leveringen binnen de EU was veel groter (+70%) dan die in de uitvoer naar landen daarbuiten (+31%).

Hierdoor lag met 52% van het totaalvolume het zwaartepunt in de Nederlandse mager poederhandel uiteindelijk binnen de EU. Naar alle belangrijke bestemmingen, België uitgezonderd, werd daar meer mager poeder verkocht. Opvallend groot was de toename in de handel met Frankrijk, Italië en Griekenland, samen goed voor ruim driekwart van de extra EU-afzet. In de handel naar derde landen was sprake van verder herstel van de afzet op belangrijke markten in Zuidoost-Azië, zoals Indonesië, Vietnam en Thailand. In Afrika zette de stijgende trend in de afzet in Nigeria zich door.

Mager melkpoeder

Tabel 6

Skimmed milk powder
(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Productie	32	69	66	65
Export	116	104	62	92
Import	294	226	222	201

1) voorlopig

Niet-mager poeder: belang van Afrika voor de afzet neemt verder toe

De Nederlandse uitvoer van niet-mager poeder nam in 2003 met 4% toe, tot ruim 176 duizend ton. De daarmee gerealiseerde waarde lag 1% onder het niveau van het voorafgaande jaar. Tweederde van het totale handelsvolume bestond uit product van Nederlandse oorsprong.

Zowel binnen als buiten de EU werd meer product afgezet. De uitvoer van niet-mager poeder richt zich traditioneel echter vooral op derde landen, waar bijna 90% van de afzet plaatvindt. Dit betekent dat de relatief sterk toegenomen uitvoer naar EU-lidstaten (+18%), met Duitsland als toonaangevende bestemming, in absolute zin van minder betekenis was dan de relatief bescheiden toename in de handel naar derde landen (+2,5%). In die handel won de afzet in Afrika verder aan belang. In 2003 groeide dit continent uit tot de belangrijkste bestemmingsregio voor de Nederlandse niet-mager poederhandel, goed voor 40% van het totale uitvoervolume. Belangrijke markten als Nigeria en Angola lieten beide forse groei zien.

Daarnaast was ook in Zuidoost-Azië sprake van stevige groei, vooral door verbeterde afzet in Singapore en Indonesië. Tegelijkertijd stond de handel richting Midden-Oosten, tot voor kort de belangrijkste bestemmingsregio voor Nederlandse niet-mager poeder, enigszins onder druk. Wel was in deze regio nog sprake van bescheiden groei in de uitvoer naar Saudi-Arabië, dat daarmee met afstand Nederlands belangrijkste uitvoerbestemming voor niet-mager poeder blijft.

Niet-mager melkpoeder

Tabel 7

Non-skimmed milk powder
(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Productie	122	97	99	117
Export	244	173	169	176
Import	137	109	102	87

1) voorlopig



Hoofdstuk



Melkveehouderij



Aantal melkveebedrijven: indeling naar aantal melk- en kalfkoeien per bedrijf

Tabel 8

Number of dairy farms: classified according to the number of dairy cows per farm

	1-29	%	30-69	%	70->	%	totaal
1995	11.355	30,3	19.823	52,9	6.287	16,8	37.465
2000	6.855	23,3	16.231	55,1	6.381	21,6	29.467
2002	5.183	19,6	13.824	52,4	7.389	28,0	26.396
2003	4.447	17,8	12.658	50,6	7.899	31,6	25.004

bron: CBS Landbouwtelling

Aantal melk- en kalfkoeien: indeling naar aantal melk- en kalfkoeien per bedrijf

Tabel 9

Number of dairy cows: classified according to the number of dairy cows per farm

	1-29	%	30-69	%	70->	%	totaal
1995	175.957	10,3	942.769	55,2	589.149	34,5	1.707.875
2000	109.625	7,3	788.602	52,4	605.870	40,3	1.504.097
2002	81.746	5,5	689.276	46,4	714.509	48,1	1.485.531
2003	71.800	4,9	637.050	43,1	768.916	52,0	1.477.766

bron: CBS Landbouwtelling

Kengetallen van de melkveehouderij en het grondgebruik

Tabel 10

Key figures for dairy farming and use of land

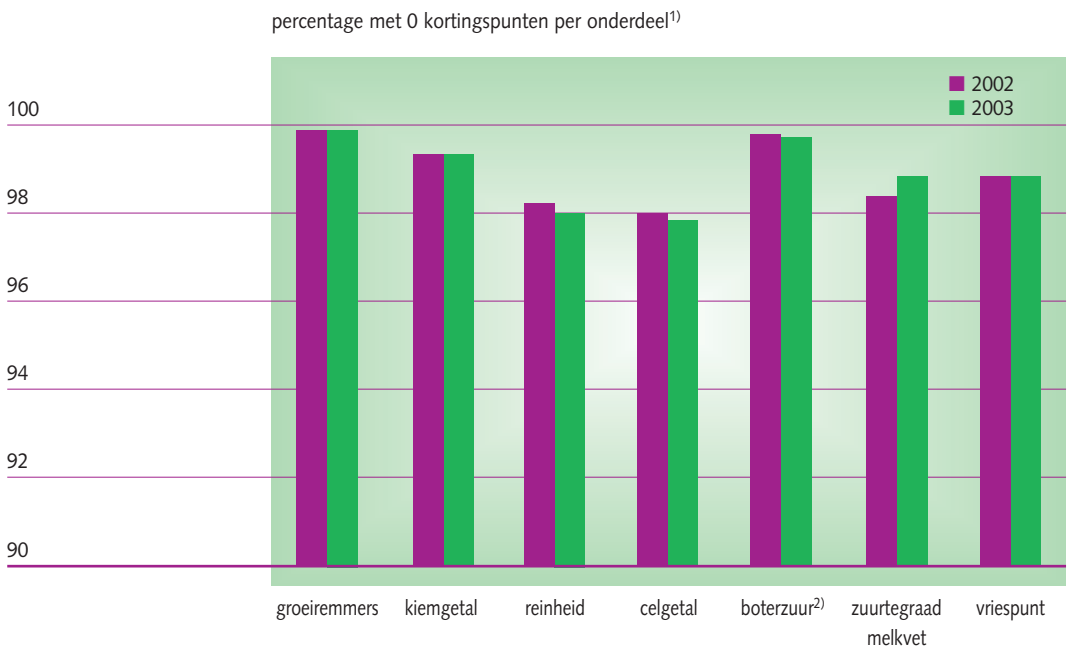
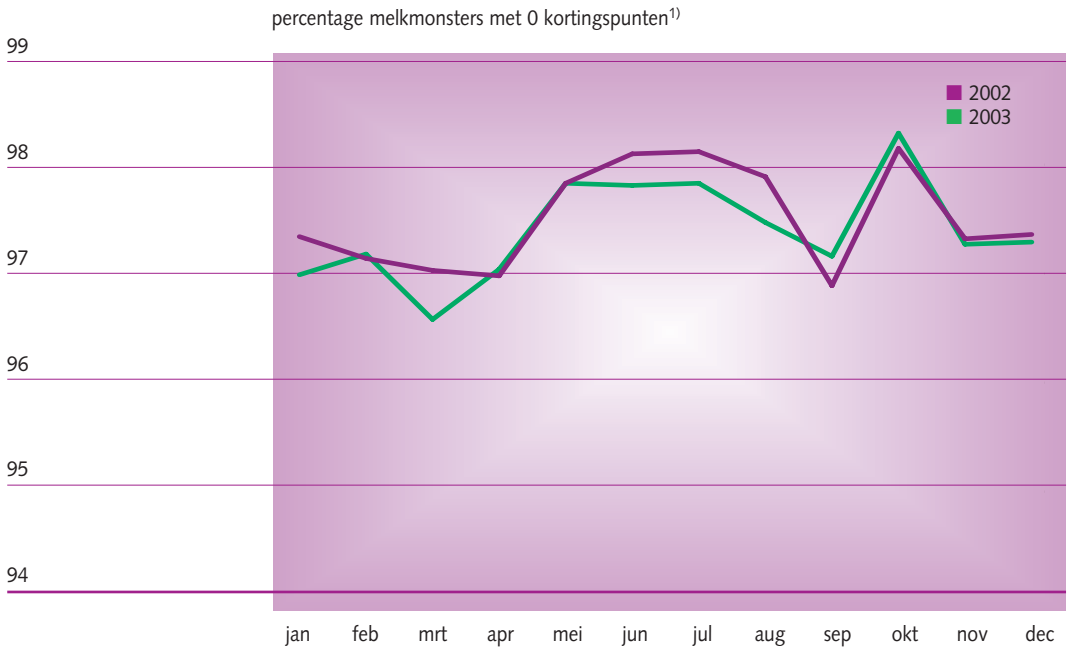
	1995	2000	2002	2003	index 1995=100
Bedrijven met melkkoeien	37.465	29.467	26.396	25.004	67
Melk- en kalfkoeien	1.707.875	1.504.097	1.485.531	1.477.766	87
Gemiddelde melkgift (kg)	6.613	7.296	7.187	7.494	113
Bedrijven met 70 of meer melkkoeien (%)	16,8	21,6	28,0	31,6	
Koeien in melk-productiecontrole (%)	79,7	82,1	84,0	85,3	
Gemiddelde melkgift gecontroleerde melkveestapel	7.508	8.418	8.704	8.737	116
Cultuurgrond (ha)	1.964.746	1.955.526	1.949.445	1.923.305	98
Grasland (ha)	1.048.234	1.011.887	999.793	985.166	94
Grasland in % van cultuurgrond (ha)	53,4	51,7	51,3	51,2	
Snijmaïs (ha)	219.400	205.321	214.403	216.897	99
Snijmaïs in % van cultuurgrond (ha)	11,2	10,5	11,0	11,3	

bron: CBS Landbouwtelling
NRS Melkproductiecontrole

Kwaliteit van aan zuivelfabrieken geleverde tankmelk

Figuur 3

Quality of bulk milk supplied to dairy factories



1) kortingspunten worden gegeven indien melk niet aan de strengste normen voldoet voor wat betreft bovengenoemde onderdelen

2) betreft resultaten 1^e onderzoek

bron: Melkcontrolestation Zutphen

Uitbetaalde melkprices per 100 kg melk (exclusief btw)¹⁾

Tabel 11

Milk prices paid per 100 kg milk (VAT excluded)
(euro's)

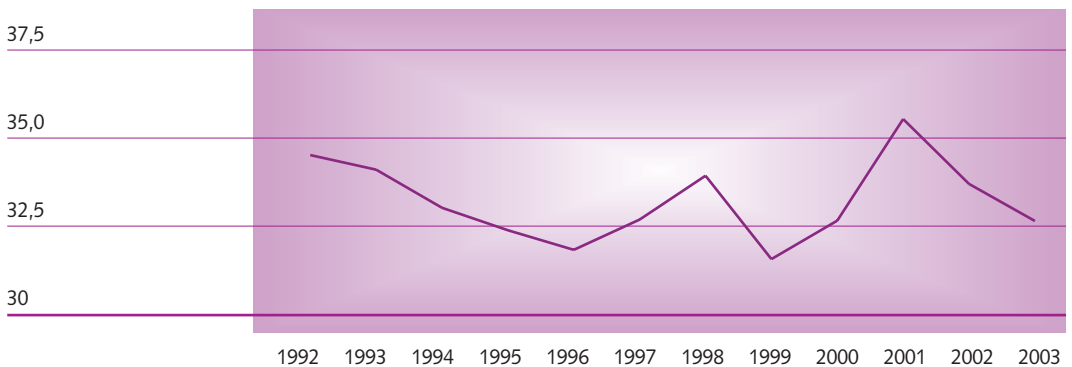
	uitbetaalde melkprices per 100 kg	vetgehalte van de melk	eiwitgehalte van de melk	uitbetaalde melkprices per 100 kg met 3,7% vet
1995	32,41	4,40	3,48	29,98
2000	32,68	4,40	3,46	29,98
2002	33,71	4,44	3,48	31,07
2003	32,67	4,43	3,48	29,99

1) indicatief

Op de uitbetaalde melkprices zijn in 2003 de volgende PZ-heffingen ingehouden:

- administratief ad € 0,02 per 100 kg melk
- Fonds Gezondheidszorg Runderen ad € 0,07 per 100 kg melk
- Fonds Melkveehouderij ad € 0,03 per 100 kg melk

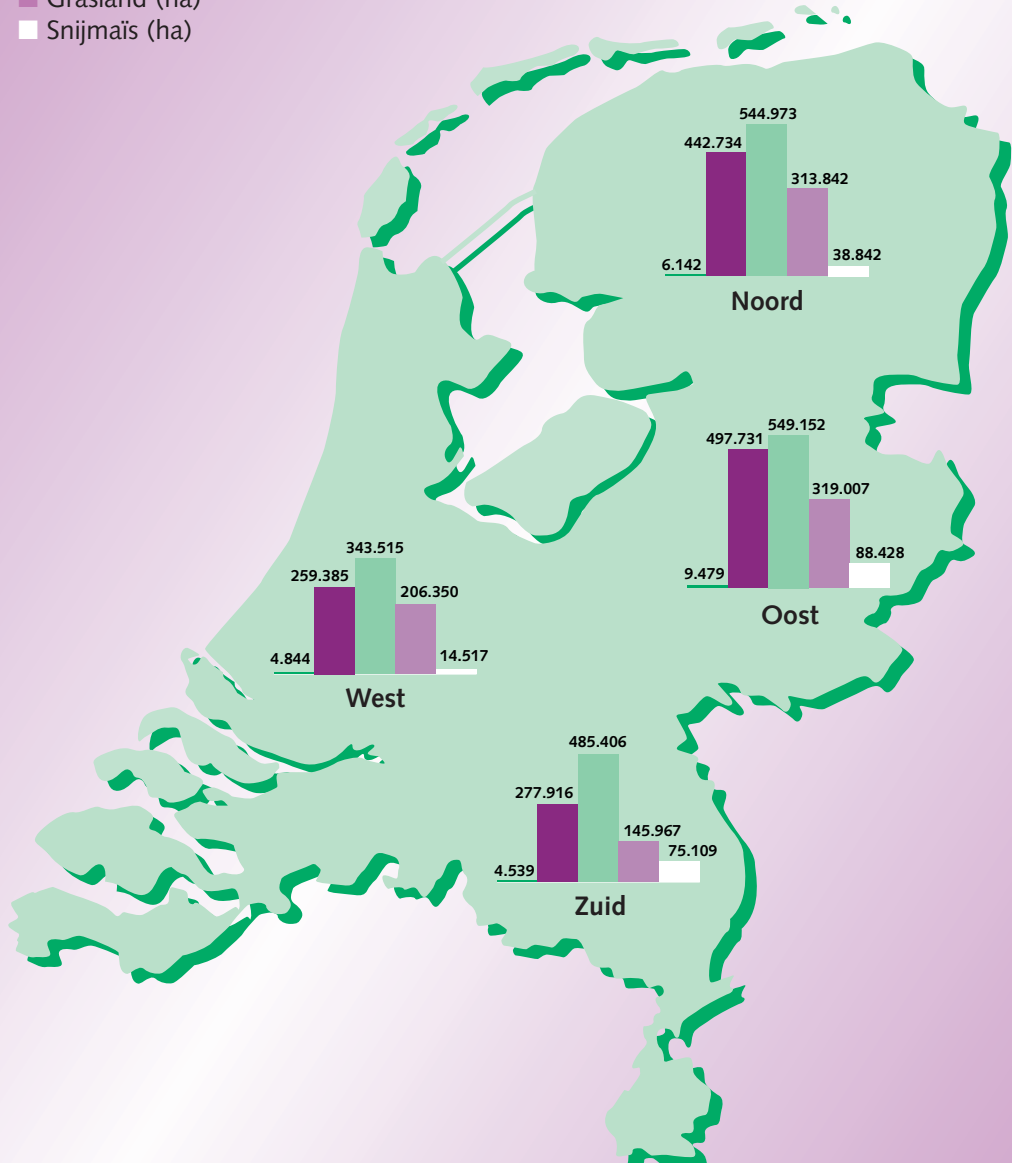
(euro's)



Kengetallen van de melkveehouderij

Key figures for dairy farming

- Bedrijven met melkkoeien
- Melk- en kalfkoeien
- Cultuurgrond (ha)
- Grasland (ha)
- Snijmaïs (ha)



Noord: Groningen, Friesland, Drenthe

West : Noord-Holland, Zuid-Holland, Utrecht

Oost : Overijssel, Gelderland, Flevoland

Zuid : Zeeland, Noord-Brabant, Limburg

Melkquotum en superheffing

Tabel 12

Milk quota and superlevy

(x miljoen kg)

	landelijk beschikbaar melkquotum ¹⁾	totaal toegekende individuele heffingvrije hoeveelheden	melk afleveringen	idem, gecorrigeerd voor vet- gehalte ontwikkeling	aan eu te betalen superheffing (€ miljoen)
1995/'96	10.986	10.970	10.749	11.080	32,5
2000/'01	10.993	10.984	10.572	10.909	-
2002/'03	10.995	10.987	10.668	11.012	6,3
2003/'04	10.997	10.990	10.738	11.049	18,3

1) exclusief quotum voor directe levering aan consumenten (77.200 ton voor het superheffingsjaar 2003/'04)

Ontwikkeling in de relatieve verdeling van quotumhouder en van basisquotum, naar grootteklasse

Tabel 13

Trend in relative distribution of quota holder and basic quota, by size category

(x 1.000 kg)

grootteklasse	1995/'96		2000/'01		2002/'03		2003/'04	
	quotum- houders (in %)	basis- quotum (in %)	quotum- houders (in %)	basis- quotum (in %)	quotum- houders (in %)	basis- quotum (in %)	quotum- houders (in %)	basis- quotum (in %)
0-100	20,9	4,3	17,8	2,9	16,7	2,5	14,7	2,0
100-200	22,2	12,2	17,3	7,7	16,3	6,7	14,4	5,5
200-300	18,9	17,4	15,3	11,4	14,0	9,7	12,9	8,3
300-500	26,8	38,1	28,6	33,9	27,9	31,0	27,8	28,5
500-750	8,7	19,1	15,6	27,9	18,3	30,7	21,2	32,6
750 en meer	2,5	8,9	5,4	16,2	7,0	19,4	9,0	23,1

Omvang quotummutaties

Tabel 14

Milk quantities, changes in quotas

(x miljoen kg)

	1995/'96	2000/'01	2002/'03	2003/'04 ¹⁾
Leasing	577	614	690	550
Overdracht quotum met grond	259	432	329	489
Bedrijfsoverdracht	268	427	358	348

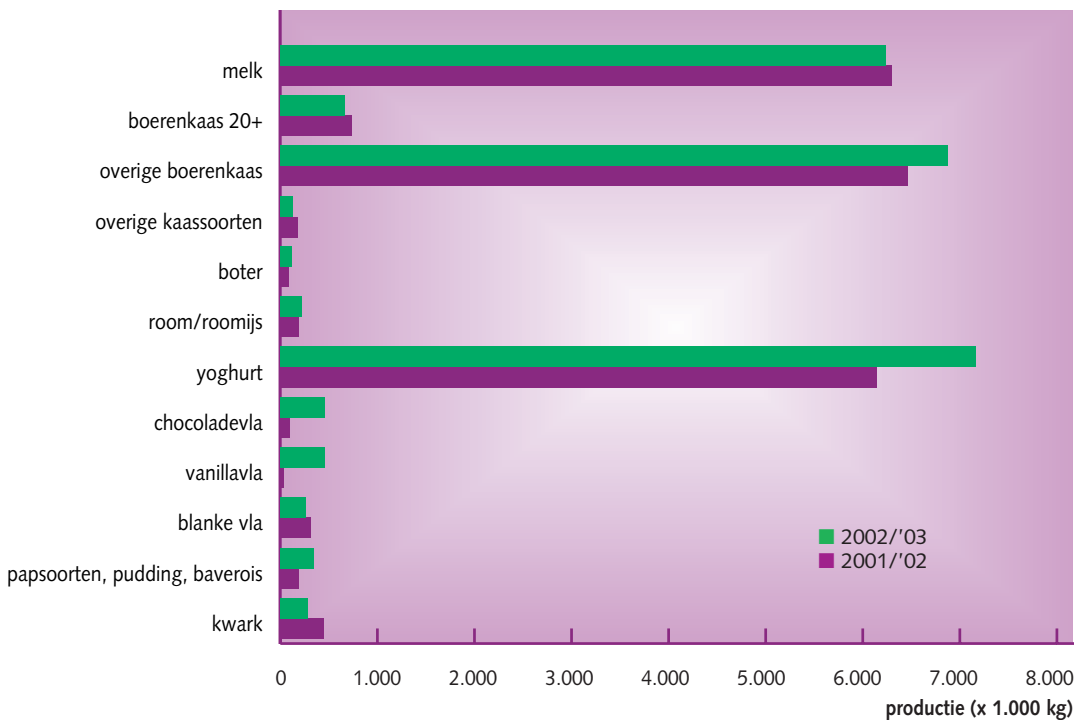
1) voorlopig

Consumentenleveringen door boerderijzuivelbereiders

Dairy products supplied to consumers by on-farm processors

	superheffingsjaar 2002/'03 aantal producenten	totaal aantal producenten = 543 productie (x 1.000 kg)
Melk ¹⁾	226	6.237
Totaal kaas		7.675
• boerenkaas 20+	26	667
• overige boerenkaas	357	6.881
• overige kaassoorten	15	127
Boter	107	114
Room/roomijs	80	217
Yoghurt	122	7.167
Chocoladevla	8	462
Vanillevla	7	36
Blanke vla	34	263
Papsoorten, pudding, bavaois	15	343
Kwark	54	282

1) inclusief chocolademelk en karnemelk



Melkstallen: indeling naar aantallen per soort melkstal

Tabel 16

Milking parlours: classified according to the number of different types of milking parlour

	2000	2002	2003	% van totaal 2003
Visgraat melkstal	18.100	17.606	16.813	67,3
Grupstal	5.637	4.851	4.150	16,7
Tandemmelkstal	2.084	1.941	1.885	7,5
Zij-aan-zij melkstal	936	1.111	1.184	4,7
Robot	310	511	582	2,3
Draaimelkstal	243	292	312	1,2
Trigoon (driehoekvorm)	72	68	62	0,2
Ruitstal	10	10	10	0,1
Rotopol	5	5	5	0,0
Totaal	29.467	26.396	25.004	100,0

bron: Stichting Kwaliteitszorg Onderhoud Melkinstallaties

Aantal melkveebedrijven: indeling naar aantal melkgeiten per bedrijf

Tabel 17

Number of dairy farms: classified according to the number of milk goats per farm

	1-3	%	4-19	%	20-99	%	100->	%	totaal
1995	234	41,6	110	19,5	57	10,1	162	28,8	563
2000	352	42,0	158	18,9	53	6,3	275	32,8	838
2002	295	35,8	141	17,1	42	5,1	347	42,0	825
2003	287	36,0	121	15,2	47	5,9	343	42,9	798

bron: CBS Landbouwtelling

Aantal melkgeiten: indeling naar aantal melkgeiten per bedrijf

Tabel 18

Number of milk goats: classified according to the number of milk goats per farm

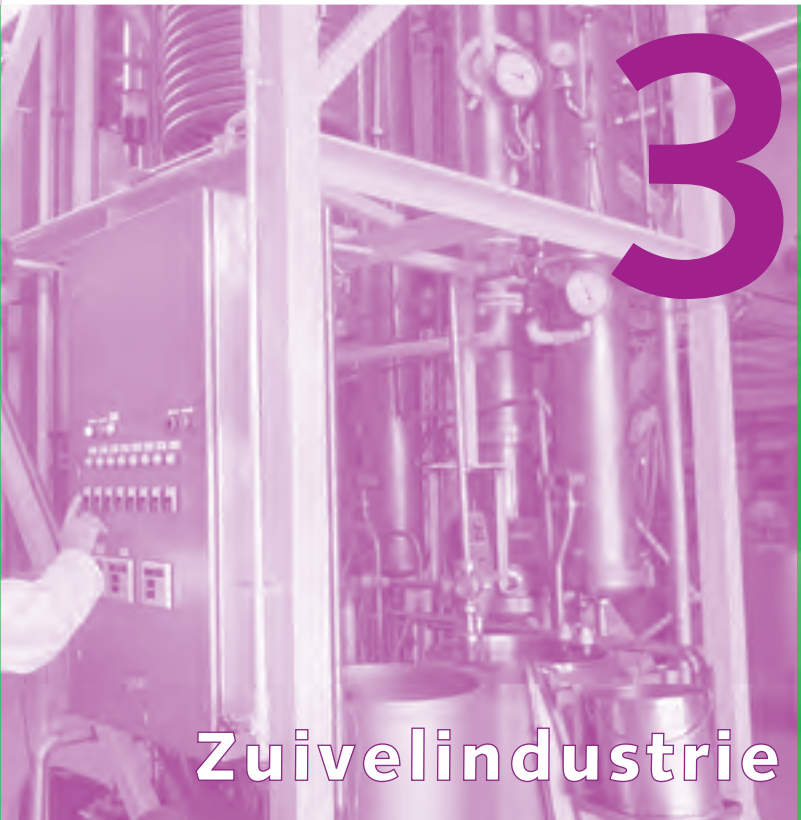
	1-3	%	4-19	%	20-99	%	100->	%	totaal
1995	398	0,9	752	1,7	3.075	7,1	39.006	90,2	43.231
2000	653	0,7	1.035	1,1	2.850	2,9	93.539	95,4	98.077
2002	539	0,4	954	0,7	2.348	1,6	139.038	97,3	142.879
2003	542	0,3	748	0,5	2.560	1,6	153.998	97,6	157.848

bron: CBS Landbouwtelling



Hoofdstuk

3



Zuivelindustrie



Kengetallen van de zuivelindustrie

Tabel 19

Key figures of the dairy industry

	netto verkopten (€ miljoen)	aantal werknemers ¹⁾	uitvoer ²⁾ (€ miljoen)
1995	4.885	14.300	3.642
2000	5.744	11.800	3.603
2002	5.750	11.300	3.669
2003 ³⁾	--	11.300	3.791

- 1) bron: CBS
2) exclusief uitvoerrestituties
3) voorlopig
-- niet bekend

Aantal ondernemingen en fabrieken onderverdeeld naar coöperatief en niet-coöperatief

Tabel 20

Number of enterprises and factories, divided into cooperatives and non-cooperatives

	1995	2000	2002	2003
Ondernemingen	19	15	12	13
Totaal fabrieken	80	66	59	55
• coöperatief	62	46	41	41
• niet-coöperatief	18	20	18	14

Aantal fabrieken naar productie-inrichting

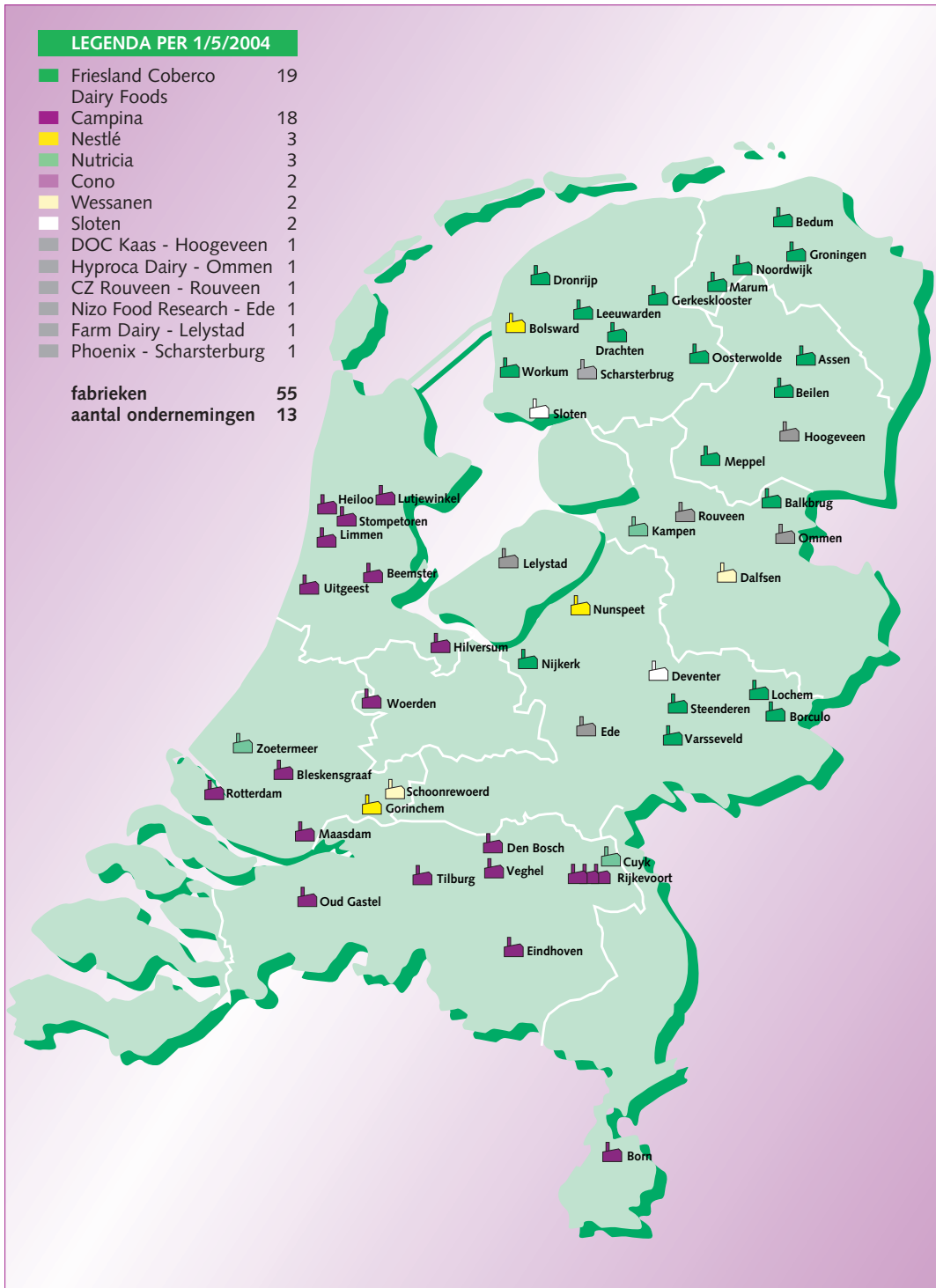
Tabel 21

Number of factories by production output

	1995	2000	2002	2003
Kaas	37	27	24	21
Boter	8	7	6	5
Gecondenseerde melk (inclusief koffiemelk)	9	6	5	4
Melkpoeder	12	10	12	11
Consumptiemelk	22	17	15	13

Geografische spreiding van zuivelfabrieken

Location of dairy factories



Productie en verwerking van de melk

Tabel 22

Milk production and processing

(x 1.000 kg)

	2002			2003 ¹⁾		
	melk	vet	product	melk	vet	product
Totaal melkproductie	10.677.004			11.074.960		
Achterhouding op de boerderij						
• voor menselijke consumptie ²⁾	-/- 50.637			-/- 52.296		
• voor opfok ²⁾	-/- 171.370			-/- 176.984		
• voor bereiding van boerenkaas ³⁾	-/- 75.856		7.204	-/- 72.431		6.881
• overig	-/- 22.047			-/- 76.856		
Melk afgeleverd aan fabrieken	10.357.094	458.467		10.696.393	473.354	
Beginvoorraad	+ 61.702	+ 4.026		+ 61.118	+ 3.835	
Herverwerking en oplossing	+ 67.609	+ 1.229		+ 65.124	+ 1.002	
Ingevoerde melk ⁴⁾	+ 941.662	+ 12.137		+ 1.062.646	+ 18.399	
	11.428.066	475.859		11.885.280	496.589	
Eindvoorraad	-/- 39.905	-/- 2.812		-/- 30.492	-/- 2.672	
Voor verwerking beschikbaar	11.388.161	473.048		11.854.788	493.917	
In consumptie gebracht						
• consumptiemelk en consumptiemelkproducten	1.492.927	25.136		1.475.971	25.562	
• room	18.710	5.873		15.695	5.237	
Totaal fabriekskaas	5.790.498	193.188	637.842	5.970.368	197.267	657.001
• fabriekskaas volvet	4.638.153	164.488	518.392	4.702.327	166.636	526.943
• idem 40+	1.114.957	28.305	116.199	1.208.864	30.032	124.913
• idem 20+	37.387	395	3.250	59.177	599	5.146
Kaas bereid uit koe- en geiten- of schapenmelk en kaasachtige producten	9.804	285	803	12.116	387	1.227
Kwark	2.535	269	938	2.462	269	907
Boter	119.359	98.223		116.422	95.851	
Totaal gecondenseerde melk	590.041	18.388	275.759	599.679	18.797	277.687
• met suiker	138.014	3.904	63.051	135.918	3.811	60.514
• zonder suiker ⁵⁾	452.027	14.484	212.708	463.761	14.986	217.173
Totaal melkpoeder	1.456.152	28.225	165.286	1.611.591	33.326	182.239
• niet-mager	775.572	27.346	98.944	927.201	32.321	116.887
• mager	680.580	879	66.342	684.390	1.004	65.353
Diversen	1.886.044	103.256		2.013.960	116.756	
Levering aan veehouders en mesterijen/fokkerijen	22.091	204		36.524	465	

1) voorlopig

2) bron: LEI

3) opgave COS

4) inclusief tot melkequivalent teruggerekende ingedikte melk

5) inclusief koffiemelk

Productie van fabriekskaas per soort

Tabel 23

Production of factory cheese, per type

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Totaal volvet	522.013	535.792	518.392	526.943
• room- en kernhemse	1.074	901	246	209
• goudse plat cilindrisch	299.570	270.881	238.682	231.882
• goudse in blokvorm	55.579	74.019	86.039	87.015
• maasdammer inclusief blokkaas	96.611	117.546	108.189	111.294
• rindless goudse	50.560	60.240	75.530	87.766
• overige soorten	18.619	12.204	9.705	8.778
Totaal 40+	155.816	132.273	116.199	124.913
• edammer bol	72.280	52.108	42.188	42.303
• brood edammer	10.633	6.222	4.102	3.480
• blok edammer	8.268	6.593	7.290	7.724
• rindless edammer	24.906	31.717	26.003	29.883
• overige soorten	39.729	35.633	36.616	41.523
20+ en magere	2.247	3.023	3.250	5.146
Totaal	680.076	671.088	637.842	657.001

1) voorlopig

Productie van weipoeders

Tabel 24

Production of whey powders

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Weipoeder ²⁾	126.672	129.719	120.800	104.236
Ander weipoeder ³⁾	305.994	277.217	211.696	211.733

1) voorlopig

2) weipoeder, bloem of brokken rechtstreeks uit wei of weisiroop

3) suikerarm weipoeder, ontzout weipoeder, ontzout suikerarm en melksuiker



Hoofdstuk



Groot- en
detailhandel

Jaargemiddelden officiële Nederlandse noteringen

Tabel 25

Dutch official quotations, yearly averages
(euro's per 100 kg, exclusief BTW)

	boter	vol spray melkpoeder	mager spray melkpoeder	weipoeder
1995	322,64	273,18	222,35	49,01
2000	316,73	284,79	252,69	52,25
2002	301,46	246,23	199,06	45,24
2003	305,01	250,31	203,12	35,24

bron: Commissie Officiële Nederlandse zuivelnoteringen

Gemiddelde consumentenprijzen

Tabel 26

Average consumer prices
(euro's)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Goudse kaas (1 kg)				
• jong, verpakt	5,02	5,00	5,59	--
• jong, onverpakt	5,38	5,57	6,94	--
• jongbelegen, verpakt	5,74	5,80	5,94	--
• jongbelegen, onverpakt	6,11	6,33	6,94	--
• belegen, onverpakt	6,52	7,02	7,60	--
• oud, onverpakt	8,11	8,56	9,43	--
• jonge komijnekaas	6,09	6,28	6,87	--
Smeerkaas (100 g)	0,59	0,59	0,70	--
Boter (250 g)	1,04	1,11	1,11	--
Volle melk (1 l)				
• gepasteuriseerd	0,65	0,69	0,81	--
• gesteriliseerd	0,58	0,58	0,66	--
Halfvolle melk(1 l)				
• gepasteuriseerd	0,54	0,56	0,69	--
• gesteriliseerd	0,47	0,47	0,56	--
Karnemelk (1 l)	0,54	0,51	0,62	--
Koffiemelk (1 l)				
• volle	1,08	0,99	1,08	--
• halfvolle	0,81	0,78	0,83	--
Slagroom gepasteuriseerd (250 ml)	0,79	0,71	0,72	--
Yoghurt (1 l)				
• volle	0,78	0,74	0,86	--
• magere	0,59	0,56	0,68	--
Vanillevla, volle (1 l)	0,86	0,89	1,02	--
Chocoladevla, volle (1 l)	1,08	1,11	1,27	--
Chocolademelk, volle (1 l)	1,14	1,08	1,13	--

bron: CBS

1) gegevens over 2003 nog niet beschikbaar

-- niet bekend

Huishoudelijke aankopen van een aantal zuivelproducten

Tabel 27

Household consumption of a number of dairy products

1. gekochte hoeveelheden melk en melkproducten (liters per 100 huishoudingen)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Totaal consumptiemelk en consumptiemelkproducten	27.744,3	25.525,0	24.025	24.043
• consumptiemelk	14.358,1	12.519,1	11.301	11.052
• consumptiemelkproducten	7.697,5	7.668,6	7.601	7.747
• zuiveldranken	3.006,0	3.534,1	3.306	3.352
• karnemelk	2.368,3	1.989,5	1.816	1.893
• room	314,4	270,0	259	257
procentuele verdeling naar verpakkingsoort (totaal consumptiemelk/consumptiemelkproducten)				
Totaal	100,0	100,0	100,0	100,0
• karton	82,2	80,8	80,2	80,3
• plastic	11,9	17,7	18,4	18,4
• glas	4,8	1,0	0,9	0,8
• overig	1,1	0,5	0,5	0,5
procentuele verdeling naar afzetkanalen (totaal consumptiemelk/consumptiemelkproducten)				
Totaal	100,0	100,0	100,0	100,0
• supermarkten	97,9	98,0	98,2	98,5
• overige afzetkanalen	1,7	1,8	1,6	1,3
• versspeciaalzaken	0,4	0,2	0,2	0,2
procentuele verdeling consumptiemelk				
Totaal	100,0	100,0	100,0	100,0
• halfvolle melk	78,1	83,3	84,4	85,7
• volle melk	14,2	10,7	9,0	8,1
• magere melk	5,8	5,5	6,2	5,9
• losse melk	1,9	0,5	0,4	0,3
procentuele verdeling consumptiemelkproducten				
Totaal	100,0	100,0	100,0	100,0
• yoghurt	50,4	50,2	51,6	52,5
• vla	34,8	32,4	30,8	29,9
• overige	12,2	15,1	15,4	15,9
• pappen	2,6	2,3	2,2	1,7

1) voorlopig

Huishoudelijke aankopen van een aantal zuivelproducten (vervolg)

Tabel 27

Household consumption of a number of dairy products (continued)

2. gekochte hoeveelheden kaas (kilogrammen per 100 huishoudingen)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Totaal kaas	2.253,2	2.114,2	2.110,8	2.116,0
procentuele verdeling naar (hoofd)soorten				
Totaal	100,0	100,0	100,0	100,0
• goudse kaas ²⁾	59,4	58,4	56,6	56,3
• andere binnenlandse natuurkaas ³⁾	22,1	23,7	24,9	23,7
• zacht ³⁾	5,7	5,9	5,9	6,3
• vers ³⁾	3,4	2,4	4,0	4,2
• smeerkaas ³⁾	4,3	5,1	3,7	3,9
• overige kaas ³⁾	1,9	2,2	2,6	3,2
• edammer	3,2	2,3	2,3	2,4
procentuele verdeling naar afzetkanalen				
Totaal	100,0	100,0	100,0	100,0
• supermarkten	75,1	79,6	82,1	83,5
• markt	10,4	9,1	9,1	8,4
• verspecialzaken	7,9	7,0	5,3	4,8
• overige afzetkanalen	6,6	4,3	3,5	3,3

3. gekochte hoeveelheden boter, braadboter en halfvolle boter (kilogrammen per 100 huishoudingen)

	1995	2000	2002	2003
Totaal boter	214,1	189,3	176,6	169,0
• boter	178,0	159,6	166,7	160,2
• halfvolle boter	24,9	26,0	9,4	7,2
• braadboter	11,2	3,7	0,5	1,6

bron: GfK Nederland

1) voorlopig

2) inclusief buitenlandse en ongeacht zoutgehalte

3) inclusief buitenlandse

Totale menselijke consumptie en per hoofd verbruikte hoeveelheden melk en zuivelproducten¹⁾

Tabel 28

Total and per capita human consumption of milk and dairy products

(x 1.000 kg)

	1995		2000		2002		2003 ²⁾	
		per hoofd in kg		per hoofd in kg		per hoofd in kg		per hoofd in kg
Consumptiemelk en consumptiemelkproducten ³⁾	2.040.218	132,0	2.002.506	125,8	1.945.911	120,5	2.040.051	125,7
Room	36.341	2,4	34.822	2,2	30.429	1,9	27.131	1,7
Boter ⁴⁾	53.310	3,4	52.476	3,3	52.400	3,2	51.700	3,2
Kaas ⁵⁾	219.393	14,2	230.896	14,5	235.700	14,6	238.500	14,7
Kwark	29.849	1,9	45.037	2,8	48.845	3,0	49.982	3,1
Gecondenseerde melk	103.587	6,7	104.605	6,6	102.897	6,4	104.440	6,4
• waarvan koffiemelk	101.574	6,6	98.022	6,2	93.402	5,8	96.905	6,0
Gemiddeld aantal inwoners (x 1.000)	15.458		15.924		16.149		16.224	

1) inclusief import

2) voorlopig

3) inclusief voor 2003 52.296 ton achterhouding op de boerderij voor consumptie

4) inclusief tot boter omgerekend boterconcentraat en botervet (indicatief)

5) indicatief

Via zuivelfabrieken in consumptie gebrachte en per hoofd verbruikte hoeveelheden consumptiemelk en consumptiemelkproducten¹⁾

Tabel 29

Liquid milk and liquid milk products supplied for consumption by dairy factories and quantities consumed per capita

(x 1.000 kg)

	1995		2000		2002		2003 ²⁾	
		per hoofd in kg		per hoofd in kg		per hoofd in kg		per hoofd in kg
Totaal room	34.129	2,2	26.245	1,6	18.710	1,2	15.695	0,9
• 6 t/m 29% vet	5.123	0,3	3.687	0,2	4.053	0,3	3.887	0,2
• meer dan 29% vet	29.006	1,9	22.558	1,4	14.658	0,9	11.808	0,7
Totaal volle melk	201.559	13,0	139.754	8,8	117.813	7,3	104.107	6,4
• gepasteuriseerd	172.598	11,1	129.441	8,1	105.339	6,5	93.256	5,7
• gesteriliseerd ³⁾	28.961	1,9	10.312	0,6	12.474	0,8	10.852	0,7
Totaal halfvolle melk	682.720	44,2	680.865	42,8	666.866	41,3	661.573	40,8
• gepasteuriseerd	642.088	41,6	659.343	41,4	632.684	39,2	629.421	38,8
• gesteriliseerd ³⁾	40.632	2,6	21.522	1,3	34.182	2,1	32.152	2,0
Totaal magere melk	17.525	1,1	22.806	1,4	23.232	1,5	21.368	1,3
• gepasteuriseerd	15.186	1,0	10.264	0,6	7.367	0,5	9.370	0,6
• gesteriliseerd ³⁾	2.339	0,1	12.542	0,8	15.865	1,0	11.998	0,7
Karnemelk	148.253	9,6	134.001	8,4	109.509	6,8	109.661	6,8
Chocolademelk en andere dranken ⁴⁾	55.408	3,6	67.135	4,2	65.819	4,1	63.198	3,9
Yoghurt zonder toevoegingen ⁴⁾	205.508	13,3	175.016	11,0	156.846	9,7	119.268	7,4
Yoghurt met toevoegingen ^{4) 5) 6)}	108.338	7,0	144.131	9,1	184.044	11,4	223.749	13,8
Pap en vla (inclusief karnemelksepap ⁴⁾)	209.756	13,6	192.775	12,1	168.798	10,5	173.046	10,7
Totaal room, melk en de daaruit bereide producten	1.663.196	107,6	1.582.727	99,4	1.511.637	93,8	1.491.666	92,0

1) exclusief import (zie tabel 28)

2) voorlopig

3) inclusief UHT (Ultra High Temperature)

4) vol, halfvol en mager

5) inclusief drinkyoghurt

6) alleen yoghurtbestanddeel



Hoofdstuk

5

Uitvoer



Uitvoer/Intra communautaire levering van melk- en zuivelproducten in hoeveelheden

Tabel 30

Export/Dispatch of milk and dairy products, by quantities

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Totaal kaas	540.234	500.330	478.647	509.148
• goudse	244.755	219.821	228.719	238.651
• overige soorten	154.171	178.863	166.240	180.865
• edammer	113.605	77.754	67.624	70.022
• cheddar	3.572	9.685	8.635	13.945
• korstloze	24.131	14.207	7.429	5.665
Boter	127.709	121.336	121.416	156.126
Boterolie	61.134	49.124	52.853	50.807
Totaal gecondenseerde melk	306.271	224.138	223.140	231.676
• zonder suiker	216.868	163.963	175.894	177.040
• met suiker	89.403	60.175	47.246	54.636
Totaal melkpoeder	360.317	277.139	231.060	268.197
• niet-mager	244.303	172.958	169.384	176.362
• mager	116.014	104.178	61.676	91.835
Ander melkpoeder ²⁾	15.875	9.515	8.365	13.303
Volle melk	105.256	175.695	327.359	419.958
Afgeroomde melk	15.836	12.714	64.851	81.355
Room	70.145	59.099	58.214	64.295
Andere verse melk	14.342	29.762	24.991	25.356
Dranken uit of met melk	69.427	39.545	56.128	22.084
Wei- en weiprodukten	113.533	195.655	163.690	164.664
Lactose en melksuikerstroop	80.897	119.372	104.040	109.603

1) voorlopig

2) yoghurt en karnemelk in poedervorm

Uitvoer/Intra communautaire levering van melk- en zuivelproducten in waarden¹⁾

Tabel 31

Export/Dispatch of milk and dairy products, by value

(x € 1.000)

	1995	2000	2002	2003 ²⁾
Totaal kaas	1.759.785	1.773.965	1.774.459	1.788.399
• goudse	752.807	740.494	803.418	799.674
• overige soorten	625.952	687.864	679.987	695.476
• edammer	317.502	267.673	241.216	236.678
• cheddar	8.172	35.823	24.347	37.607
• korstloze	55.352	42.111	25.491	18.964
Boter	339.091	342.580	321.456	376.978
Boterolie	143.625	118.210	123.330	120.182
Totaal gecondenseerde melk	330.980	263.290	316.876	304.564
• zonder suiker	231.111	191.098	247.001	225.962
• met suiker	99.869	72.192	69.875	78.602
Totaal melkpoeder	671.472	603.092	517.321	566.672
• niet-mager	475.800	393.941	406.116	403.284
• mager	195.672	209.151	111.205	163.388
Ander melkpoeder ³⁾	21.976	17.596	14.477	18.194
Volle melk	36.474	61.126	113.935	142.803
Dranken uit of met melk	54.772	77.952	140.510	137.478
Room	118.316	105.037	99.676	111.062
Afgeroomde melk	3.205	3.065	13.442	15.648
Andere verse melk	4.907	6.862	4.247	4.524
Wei- en weiprodukten	91.897	149.384	138.606	114.728
Lactose en melksuikerstroop	44.697	86.449	90.273	88.283
Totaal algemeen	3.641.564	3.602.943	3.668.949	3.790.764
Totale waarde van de uitvoer van landbouwproducten ⁴⁾	30.583.879	43.454.000	46.659.000	46.411.000
Waarde van de totale Nederlandse uitvoer ⁴⁾	143.500.000	231.900.000	232.704.000	232.422.000

1) exclusief restituties

2) voorlopig

3) yoghurt en karnemelk in poedervorm

4) bron: LEI

Tabel 32

Uitvoer/Intra communautaire levering van kaas

Export/Dispatch of cheese

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	55.978	56.367	57.600	55.633	10,9
Denemarken	1.966	4.005	4.150	6.955	1,4
Duitsland	228.942	203.188	177.689	196.186	38,5
Finland	688	1.655	1.667	2.520	0,5
Frankrijk	54.190	51.802	44.928	46.715	9,2
Griekenland	21.114	24.791	25.927	29.285	5,8
Ierland	618	1.083	625	1.407	0,3
Italië	20.615	25.094	30.699	28.330	5,6
Oostenrijk	4.304	5.133	4.848	4.943	1,0
Portugal	2.144	1.164	855	1.289	0,3
Spanje	26.170	22.168	29.768	31.128	6,1
Verenigd Koninkrijk	13.866	15.357	13.639	20.848	4,1
Zweden	3.593	8.505	9.661	10.637	2,1
EU-15	434.190	420.313	402.056	435.874	85,6
Cyprus	517	317	187	220	0,0
Estland	780	67	-	1	0,0
Hongarije	272	112	181	292	0,1
Letland	37	15	16	19	0,0
Litouwen	85	1	-	-	-
Malta	847	422	398	337	0,1
Polen	561	859	227	217	0,0
Slovenië	142	37	38	53	0,0
Slowakije	2	133	70	70	0,0
Tsjechië	907	258	375	325	0,1
EU-10	4.151	2.222	1.491	1.533	0,3
EU-25	438.341	422.534	403.547	437.407	85,9
Verenigde Staten	24.462	13.726	13.816	11.947	2,3
Japan	14.046	9.831	11.351	10.302	2,0
Rusland	15.506	8.032	7.704	9.371	1,8
Algerije	1.262	2.747	3.859	5.111	1,0
Mexico	1.872	6.508	6.720	4.836	0,9
Egypte	4.406	4.634	4.088	3.368	0,7
Nederlandse Antillen	2.523	3.981	3.082	2.611	0,5
Zuid-Korea	368	397	1.183	2.243	0,4
Ceuta	-	3.403	2.660	2.218	0,4
Saudi-Arabië	943	760	998	1.837	0,4
Canada	1.805	2.386	1.731	1.671	0,3
Overige 3 ^e landen	34.699	21.390	17.906	16.266	3,2
3^e landen	101.893	77.795	75.099	71.741	14,1
Totaal	540.234	500.330	478.647	509.148	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van boter

Export/Dispatch of butter

(x 1.000 kg)

land van bestemming	% van totaal				
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003
België en Luxemburg	18.547	19.774	15.765	20.728	13,3
Denemarken	312	221	1.431	161	0,1
Duitsland	39.186	41.238	37.561	38.183	24,5
Finland	0	1	5	10	0,0
Frankrijk	18.190	24.173	26.779	28.383	18,2
Griekenland	951	1.290	1.507	1.400	0,9
Ierland	525	203	87	45	0,0
Italië	749	1.800	1.817	2.615	1,7
Oostenrijk	21	949	2.131	1.750	1,1
Portugal	49	0	0	0	0,0
Spanje	555	640	693	712	0,5
Verenigd Koninkrijk	2.807	1.496	451	2.515	1,6
Zweden	-	-	-	-	-
EU-15	81.892	91.785	88.227	96.500	61,8
Cyprus	103	145	181	113	0,1
Estland	1.665	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	416	0,3
Letland	20	45	-	-	-
Litouwen	232	3	-	-	-
Malta	96	53	25	2	0,0
Polen	14	260	-	-	-
Slovenië	-	0	0	-	-
Slowakije	-	-	66	66	0,0
Tsjechië	-	-	367	176	0,1
EU-10	2.130	506	639	773	0,5
EU-25	84.022	92.291	88.866	97.273	62,3
Egypte	1.276	2.094	1.233	9.400	6,0
Rusland	26.730	1.130	2.113	7.837	5,0
Marokko	2.563	6.254	3.350	6.374	4,1
Iran	262	76	8.254	4.235	2,7
Saudi-Arabië	526	3.470	3.412	4.175	2,7
Japan	20	0	1.014	3.984	2,6
Singapore	1.513	2.357	2.314	3.435	2,2
Oezbekistan	-	168	208	2.692	1,7
Turkije	153	628	1.765	1.625	1,0
Syrië	121	1.272	1.426	1.499	1,0
Overige 3 ^e landen	10.523	11.596	7.461	13.597	7,6
3^e landen	43.687	29.045	32.550	58.853	37,7
Totaal	127.709	121.336	121.416	156.126	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van boterolie

Export/Dispatch of butter oil

(x 1.000 kg)

land van bestemming	% van totaal				
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003
België en Luxemburg	6.159	4.455	4.964	6.058	11,9
Denemarken	4.978	1.326	1.828	2.233	4,4
Duitsland	18.563	18.051	15.787	14.707	28,9
Finland	-	-	-	-	-
Frankrijk	786	1.428	923	796	1,6
Griekenland	1.523	849	805	933	1,8
Ierland	168	2	-	-	-
Italië	1.658	3.477	3.592	3.732	7,3
Oostenrijk	57	111	60	-	-
Portugal	1	-	-	-	-
Spanje	47	-	63	124	0,2
Verenigd Koninkrijk	333	848	651	552	1,1
Zweden	25	-	-	-	-
EU-15	34.297	30.547	28.674	29.135	57,3
Cyprus	54	176	106	55	0,1
Estland	-	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	-	-
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	64	-	-	-
Malta	10	-	-	-	-
Polen	98	768	-	-	-
Slovenië	-	-	-	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	162	1.008	106	55	0,1
EU-25	34.459	31.555	28.780	29.191	57,5
Saudi-Arabië	3.439	3.900	3.481	3.618	7,1
Indonesië	3.754	1.678	355	3.058	6,0
Syrië	3.004	3.408	4.761	2.044	4,0
Mexico	1.845	1.615	2.984	1.885	3,7
Algerije	366	-	2.748	1.440	2,8
Nigeria	1.695	432	1.008	1.408	2,8
Libanon	1.684	1.596	2.074	1.178	2,3
Egypte	1.169	1.037	2.091	1.132	2,2
Overige 3 ^e landen	9.719	3.903	4.571	5.854	11,5
3^e landen	26.675	17.569	24.073	21.616	42,5
Totaal	61.134	49.124	52.853	50.807	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van gecondenseerde melk met suiker

Export/Dispatch of sweetened condensed milk

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	1.571	2.959	2.651	3.508	6,4
Denemarken	89	795	242	211	0,4
Duitsland	7.831	3.476	3.589	5.699	10,4
Finland	128	365	311	236	0,4
Frankrijk	3.424	4.862	4.681	5.583	10,2
Griekenland	787	822	1.133	1.986	3,6
Ierland	-	21	83	146	0,3
Italië	1.047	788	835	855	1,6
Oostenrijk	40	18	22	2	0,0
Portugal	394	107	132	209	0,4
Spanje	35	81	583	761	1,4
Verenigd Koninkrijk	1.282	2.521	2.902	10.052	18,4
Zweden	87	198	261	276	0,5
EU-15	16.715	17.013	17.425	29.525	54,0
Cyprus	940	744	468	422	0,8
Estland	7	32	-	-	-
Hongarije	6	60	-	-	-
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	57	88	61	80	0,1
Polen	215	15	0	203	0,4
Slovenië	-	42	41	203	0,4
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	31	94	-	-	-
EU-10	1.257	1.075	570	907	1,7
EU-25	17.972	18.088	17.995	30.432	55,7
Saudi-Arabië	1.524	2.017	2.723	3.628	6,6
Nigeria	541	1.327	2.710	3.015	5,5
Gabon	2.137	3.040	2.214	2.229	4,1
Tunesië	2.850	1.754	1.672	1.809	3,3
Kameroen	1.727	1.456	1.763	1.188	2,2
Overige 3 ^e landen	62.652	32.493	18.168	12.336	20,3
3^e landen	71.431	42.087	29.251	24.204	44,3
Totaal	89.403	60.175	47.246	54.636	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van gecondenseerde melk zonder suiker

Tabel 36

Export/Dispatch of unsweetened condensed milk

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	769	1.590	663	518	0,3
Denemarken	1	-	-	-	-
Duitsland	10.319	6.792	4.534	6.401	3,6
Finland	21	-	-	-	-
Frankrijk	1.633	492	7	169	0,1
Griekenland	66.662	45.302	55.179	50.010	28,2
Ierland	-	-	6	7	0,0
Italië	118	56	117	173	0,1
Oostenrijk	-	-	-	-	-
Portugal	64	16	43	17	0,0
Spanje	23	-	58	47	0,0
Verenigd Koninkrijk	191	26	775	160	0,1
Zweden	3	11	9	24	0,0
EU-15	79.804	54.285	61.392	57.527	32,5
Cyprus	561	504	616	588	0,3
Estland	10	4	-	-	-
Hongarije	69	6	-	-	-
Letland	2	-	-	-	-
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	1.858	1.564	1.055	1.152	0,7
Polen	471	-	-	-	-
Slovenië	-	0	0	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	2.971	2.077	1.672	1.740	1,0
EU-25	82.775	56.363	63.064	59.267	33,5
Verenigde Arabische Emiraten	17.048	21.079	23.219	25.643	14,5
Hongkong	16.069	16.730	18.023	18.853	10,6
Nigeria	4.762	5.088	16.902	18.213	10,3
Saudi-Arabië	30.953	7.114	7.444	10.622	6,0
Oman	8.813	7.230	6.867	8.171	4,6
Libië	7.943	13.278	12.466	7.358	4,2
Quatar	4.889	3.317	2.985	5.953	3,4
Ivoorkust	3.377	4.211	4.836	4.090	2,3
Bahrein	1.365	2.155	1.915	2.287	1,3
Koeweit	361	1.043	1.617	2.083	1,2
Togo	1.202	1.711	2.054	2.001	1,1
Overige 3 ^e landen	37.311	24.645	14.501	12.499	6,7
3^e landen	134.093	107.601	112.830	117.773	66,5
Totaal	216.868	163.963	175.894	177.040	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van niet-mager melkpoeder

Export/Dispatch of non-skimmed milk powder

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	% van totaal	
				2003 ¹⁾	2003
België en Luxemburg	4.613	2.821	3.274	2.062	1,2
Denemarken	12	26	154	121	0,1
Duitsland	8.610	6.865	8.622	11.566	6,6
Finland	-	-	-	-	-
Frankrijk	4.125	992	862	648	0,4
Griekenland	122	31	410	514	0,3
Ierland	807	107	458	430	0,2
Italië	508	26	190	88	0,0
Oostenrijk	174	315	1.036	574	0,3
Portugal	90	177	104	352	0,2
Spanje	212	640	877	689	0,4
Verenigd Koninkrijk	1.030	1.969	1.021	3.023	1,7
Zweden	22	5	50	113	0,1
EU-15	20.325	13.975	17.059	20.181	11,4
Cyprus	50	29	72	83	0,0
Estland	62	204	-	-	-
Hongarije	87	-	-	12	0,0
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	-	47	-	-
Malta	161	116	-	-	-
Polen	726	192	0	134	0,1
Slovenië	3	12	-	1	0,0
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	1.089	553	119	230	0,1
EU-25	21.414	14.528	17.178	20.411	11,6
Saudi-Arabië	25.188	30.408	32.580	33.340	18,9
Nigeria	3.825	7.527	14.479	17.605	10,0
Verenigde Arabische Emiraten	15.548	12.810	10.594	7.462	4,2
Angola	1.367	2.373	5.217	7.288	4,1
Dominicaanse Republiek	6.605	6.839	6.778	6.958	3,9
Singapore	3.929	4.345	3.970	5.878	3,3
Algerije	7.294	4.773	3.354	5.287	3,0
Jemen	1.193	1.549	2.667	4.533	2,6
Indonesië	246	660	1.246	4.513	2,6
Dem. Republiek Kongo	1.044	2.073	5.657	3.756	2,1
Djibouti	2.520	4.450	4.720	3.641	2,1
Overige 3 ^e landen	154.130	80.623	60.944	55.690	24,9
3^e landen	222.889	158.430	152.206	155.951	88,4
Totaal	244.303	172.958	169.384	176.362	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van mager melkpoeder

Export/Dispatch of skimmed milk powder

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	8.509	4.332	7.954	5.957	6,5
Denemarken	660	398	312	99	0,1
Duitsland	7.747	11.950	8.967	11.658	12,7
Finland	1	-	-	-	-
Frankrijk	7.339	8.596	4.270	12.285	13,4
Griekenland	134	2.695	580	3.640	4,0
Ierland	1.372	236	-	4	0,0
Italië	2.494	2.186	3.200	7.566	8,2
Oostenrijk	49	-	112	362	0,4
Portugal	414	240	307	2.331	2,5
Spanje	1.317	3.168	1.722	2.889	3,1
Verenigd Koninkrijk	185	2.297	697	1.145	1,2
Zweden	159	-	22	17	0,0
EU-15	30.381	36.098	28.143	47.951	52,2
Cyprus	98	194	104	143	0,2
Estland	26	-	-	-	-
Hongarije	-	20	-	12	0,0
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	2	-	-	-	-
Malta	13	57	64	15	0,0
Polen	3	-	-	-	-
Slovenië	-	33	-	1	0,0
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	4	-	-	-	-
EU-10	145	304	168	171	0,2
EU-25	30.526	36.402	28.311	48.122	52,4
Indonesië	6.481	11.210	9.937	11.846	12,9
Vietnam	1.600	550	1.875	5.675	6,2
Nigeria	947	1.802	3.212	4.496	4,9
Thailand	7.176	7.151	3.616	4.309	4,7
Saudi-Arabië	1.248	2.789	510	2.172	2,4
Mexico	2.115	8.948	1.818	1.924	2,1
Maleisië	6.718	2.346	1.450	1.806	2,0
Singapore	5.019	3.260	1.899	1.600	1,7
Algerije	1.624	5.036	1.730	1.121	1,2
Filippijnen	3.904	2.502	177	1.121	1,2
Overige 3 ^e landen	48.656	22.183	7.141	7.644	8,3
3^e landen	85.488	67.776	33.365	43.713	47,6
Totaal	116.014	104.178	61.676	91.835	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van room

Export/Dispatch of cream

(x 1.000 kg)

land van bestemming					% van totaal
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003
België en Luxemburg	54.007	35.020	37.971	44.795	69,7
Denemarken	0	76	31	80	0,1
Duitsland	6.756	6.710	5.359	2.077	3,2
Finland	-	-	-	-	-
Frankrijk	446	385	173	180	0,3
Griekenland	322	-	1	20	0,0
Ierland	-	-	-	-	-
Italië	0	142	0	232	0,4
Oostenrijk	-	-	-	-	-
Portugal	7	-	-	-	-
Spanje	80	284	168	141	0,2
Verenigd Koninkrijk	1	42	32	214	0,3
Zweden	24	1	1	11	0,0
EU-15	61.643	42.660	43.737	47.750	74,3
Cyprus	-	25	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-
Hongarije	-	0	-	-	-
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	29	67	44	59	0,1
Polen	0	-	-	-	-
Slovenië	-	-	-	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	29	92	44	59	0,1
EU-25	61.671	42.752	43.781	47.809	74,4
Saudi-Arabië	7.242	9.667	8.218	9.840	15,3
Koeweit	204	1.951	1.481	1.518	2,4
Verenigde Arabische Emiraten	15	1.212	1.245	1.327	2,1
Overige 3 ^e landen	1.014	3.518	3.490	3.800	5,9
3^e landen	8.474	16.347	14.433	16.486	25,6
Totaal	70.145	59.099	58.214	64.295	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van volle melk

Export/Dispatch of whole milk

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	77.757	19.172	89.623	86.142	20,5
Denemarken	-	-	-	-	-
Duitsland	9.946	145.992	224.811	319.337	76,0
Finland	3	-	-	-	-
Frankrijk	-	202	2.081	2.350	0,6
Griekenland	316	-	29	1	0,0
Ierland	-	-	-	26	0,0
Italië	-	-	-	26	0,0
Oostenrijk	25	-	-	-	-
Portugal	0	-	-	-	-
Spanje	2	-	-	75	0,0
Verenigd Koninkrijk	-	25	47	-	-
Zweden	-	-	-	-	-
EU-15	88.049	165.392	316.590	407.956	97,1
Cyprus	-	-	1	11	0,0
Estland	1	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	-	-
Letland	12	-	-	-	-
Litouwen	2	-	-	-	-
Malta	82	1	44	33	0,0
Polen	1	-	-	-	-
Slovenië	-	-	-	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	98	1	45	44	0,0
EU-25	88.148	165.393	316.636	408.000	97,2
Kaapverdië	446	-	432	1.908	0,5
Overige 3 ^e landen	16.662	10.302	10.291	10.050	2,4
3^e landen	17.108	10.302	10.723	11.958	2,8
Totaal	105.256	175.695	327.359	419.958	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van lactose en melksuikerstroop

Export/Dispatch of lactose and lactose syrup

(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	4.796	4.619	4.957	3.667	3,3
Denemarken	1.071	4.222	4.320	4.285	3,9
Duitsland	18.044	17.172	13.999	15.011	13,7
Finland	708	280	959	856	0,8
Frankrijk	10.737	7.635	7.535	7.507	6,8
Griekenland	130	676	354	188	0,2
Ierland	4.623	5.442	2.565	2.200	2,0
Italië	6.730	5.994	5.604	6.425	5,9
Oostenrijk	1.877	3.844	3.362	4.252	3,9
Portugal	396	477	424	454	0,4
Spanje	4.100	3.795	4.371	3.895	3,6
Verenigd Koninkrijk	9.484	8.646	6.033	4.038	3,7
Zweden	502	246	232	238	0,2
EU-15	63.198	63.046	54.715	53.017	48,4
Cyprus	13	110	69	27	0,0
Estland	1	4	-	-	-
Hongarije	316	457	635	923	0,8
Letland	-	5	120	370	0,3
Litouwen	2	-	-	-	-
Malta	65	7	0	20	0,0
Polen	2.045	2.506	2.161	2.101	1,9
Slovenië	164	515	717	1.438	1,3
Slowakije	12	96	170	135	0,1
Tsjechië	28	380	356	52	0,0
EU-10	2.647	4.081	4.228	5.066	4,6
EU-25	65.845	67.127	58.944	58.083	53,0
Japan	11.561	21.419	17.025	17.954	16,4
India	18	3.476	3.791	4.832	4,4
Zwitserland	626	1.584	1.581	2.368	2,2
Thailand	62	2.337	1.448	2.364	2,2
Indonesië	189	1.429	1.289	2.182	2,0
Zuid-Korea	477	2.805	2.457	2.123	1,9
Verenigde Staten	-	1.019	1.200	1.666	1,5
Maleisië	49	503	1.075	1.470	1,3
Vietnam	0	957	1.200	1.443	1,3
Brazilië	47	1.422	993	1.333	1,2
Filippijnen	2	1.805	557	1.278	1,2
Overige 3 ^e landen	2.020	13.488	12.480	12.507	11,4
3^e landen	15.052	52.245	45.096	51.520	47,0
Totaal	80.897	119.372	104.040	109.603	100,0

1) voorlopig

Uitvoer/Intra communautaire levering van wei in poedervorm

Export/Dispatch of whey powder

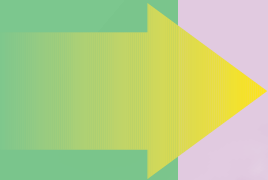
(x 1.000 kg)

land van bestemming	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	24.781	17.801	31.526	21.993	19,7
Denemarken	2.348	2.943	2.404	1.765	1,6
Duitsland	30.995	19.543	16.929	25.675	23,1
Finland	4	375	30	64	0,1
Frankrijk	7.152	11.311	11.141	14.981	13,4
Griekenland	1.545	982	1.248	1.239	1,1
Ierland	1.689	1.580	2.256	1.907	1,7
Italië	2.425	3.504	1.534	1.592	1,4
Oostenrijk	335	472	258	237	0,2
Portugal	627	708	1.285	825	0,7
Spanje	1.287	2.525	2.139	2.382	2,1
Verenigd Koninkrijk	4.092	3.597	3.446	3.025	2,7
Zweden	247	1.905	1.328	1.695	1,5
EU-15	77.529	67.245	75.523	77.380	69,5
Cyprus	20	194	59	19	0,0
Estland	-	16	-	20	0,0
Hongarije	55	86	356	684	0,6
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	18	-	-	-
Malta	-	29	90	111	0,1
Polen	309	639	969	786	0,7
Slovenië	-	5	1	1	0,0
Slowakije	0	4	37	7	0,0
Tsjechië	23	42	118	114	0,1
EU-10	406	1.032	1.630	1.742	1,6
EU-25	77.935	68.277	77.153	79.122	71,0
Japan	2.067	6.895	8.129	6.450	5,8
China	846	12.724	3.742	4.656	4,2
Indonesië	786	1.637	2.111	3.032	2,7
Zuid-Korea	4.227	2.882	2.351	2.730	2,5
Verenigde Staten	3	1.968	6.363	2.592	2,3
Singapore	598	882	393	1.831	1,6
Maleisië	656	404	599	1.771	1,6
Brazilië	3.262	7.075	3.927	1.529	1,4
Overige 3 ^e landen	3.988	9.633	8.858	7.671	6,9
3^e landen	16.433	44.098	36.472	32.261	29,0
Totaal	94.368	112.376	113.625	111.383	100,0

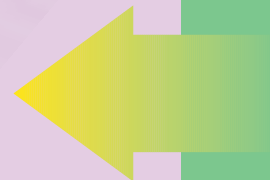
1) voorlopig



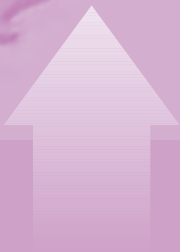
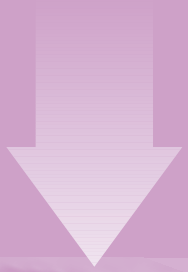
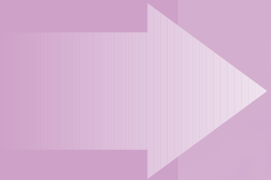
Hoofdstuk



6



Invoer



Invoer/Intra communautaire verwerking van melk- en zuivelproducten in hoeveelheden

Tabel 43

Import/Arrival of milk and dairy products, by quantities

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Kaas	88.893	122.326	138.991	160.523
Boter	53.222	48.796	103.215	118.158
Boterolie	25.274	17.260	5.824	8.147
Totaal gecondenseerde melk	143.412	233.061	188.413	196.150
• zonder suiker	124.117	220.696	178.632	185.801
• met suiker	19.295	12.364	9.781	10.349
Totaal melkpoeder	430.982	334.531	324.777	287.414
• mager	294.222	225.615	222.338	200.624
• niet-mager	136.760	108.916	102.439	86.790
Ander melkpoeder ²⁾	26.783	25.731	16.739	17.724
Volle melk	302.343	162.483	176.165	221.195
Afgeroomde melk	215.376	103.487	94.937	95.502
Dranken uit of met melk	114.168	119.854	112.420	93.795
Andere verse melk	24.997	34.412	23.469	39.703
Room	21.444	30.220	21.270	29.103
Wei- en weiprodukten	515.427	601.365	509.041	469.327
Lactose en melksuikerstroop	8.121	17.158	16.080	14.739

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) yoghurt en karnemelk in poedervorm

Invoer/Intra communautaire verwerking van melk- en zuivelproducten in waarden

Import/Arrival of milk and dairy products, by value

(x € 1.000)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Kaas	297.159	296.510	368.681	395.111
Boter	159.017	137.030	215.029	239.937
Boterolie	90.531	41.561	15.185	23.170
Totaal gecondenseerde melk	139.418	222.121	162.917	176.548
• zonder suiker	114.912	203.419	147.775	158.306
• met suiker	24.506	18.702	15.142	18.242
Totaal melkpoeder	954.416	772.490	636.667	569.089
• mager	598.758	489.242	385.842	362.274
• niet-mager	355.658	283.248	250.825	206.815
Ander melkpoeder ²⁾	50.709	31.029	26.524	28.825
Volle melk	109.551	79.857	75.987	99.028
Dranken uit of met melk	67.609	80.599	72.387	86.700
Room	35.126	47.764	34.069	44.230
Afgeroomde melk	47.024	25.629	21.485	20.523
Andere verse melk	10.736	14.203	13.708	18.429
Wei- en weiprodukten	156.207	204.951	205.191	155.993
Lactose en melksuikerstroop	3.961	7.906	11.747	7.538
Totaal generaal	2.121.558	1.961.650	1.860.088	1.866.994
Totale waarde van de invoer van landbouwproducten ³⁾	17.868.504	25.082.000	26.652.000	26.515.000
Waarde van de totale Nederlandse invoer ³⁾	129.400.000	216.100.000	205.575.000	204.494.000

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) yoghurt en karnemelk in poedervorm

3) bron: LEI

Invoer/Intra communautaire verwerking van kaas

Import/Arrival of cheese

(x 1.000 kg)

land van herkomst	1995	2000	2002	% van totaal	
				2003 ¹⁾	2003
België en Luxemburg	14.402	19.187	22.466	23.246	14,5
Denemarken	4.213	4.473	7.541	7.073	4,4
Duitsland	21.453	33.099	48.111	56.828	35,4
Finland	218	377	36	8	0,0
Frankrijk	18.555	15.767	11.804	12.557	7,8
Griekenland	71	38	228	199	0,1
Ierland	5.391	2.396	1.552	2.592	1,6
Italië	13.370	917	2.026	2.148	1,3
Oostenrijk	145	764	782	1.317	0,8
Portugal	377	360	86	0	0,0
Spanje	365	752	522	365	0,2
Verenigd Koninkrijk	3.907	5.791	2.170	1.355	0,8
Zweden	20	64	25	33	0,0
EU-15	82.487	83.986	97.349	107.721	67,1
Cyprus	-	0	-	-	-
Estland	-	1.175	1.913	722	0,4
Hongarije	99	1.634	686	425	0,3
Letland	102	884	1.738	1.687	1,1
Litouwen	871	1.774	4.052	2.699	1,7
Malta	-	-	-	-	-
Polen	564	286	4.400	2.336	1,5
Slovenië	-	31	100	215	0,1
Slowakije	413	1.191	561	801	0,5
Tsjechië	319	846	775	400	0,2
EU-10	2.369	7.822	14.224	9.285	5,8
EU-25	84.856	91.808	111.573	117.007	72,9
Nieuw-Zeeland ²⁾	1.657	9.510	14.386	29.517	18,4
Australië ²⁾	1.152	19.964	12.430	12.307	7,7
Overige 3 ^e landen	1.228	1.043	602	1.692	1,1
3^e landen	4.037	30.518	27.418	43.516	27,1
Totaal	88.893	122.326	138.991	160.523	100,0

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) inclusief doorvoer

Invoer/Intra communautaire verwerving van boter

Import/Arrival of butter

(x 1.000 kg)

land van herkomst	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	9.143	10.461	7.972	10.078	8,5
Denemarken	92	315	1.366	1.992	1,7
Duitsland	4.270	1.211	6.028	2.913	2,5
Finland	125	116	1.037	379	0,3
Frankrijk	3.869	691	-	-	-
Griekenland	-	-	-	-	-
Ierland	21.405	10.837	11.926	13.386	11,3
Italië	2.390	531	623	801	0,7
Oostenrijk	161	-	22	20	0,0
Portugal	347	48	138	22	0,0
Spanje	875	588	879	154	0,1
Verenigd Koninkrijk	5.566	5.956	3.789	6.419	5,4
Zweden	940	2.070	666	24	0,0
EU-15	49.184	32.824	34.446	36.188	30,6
Cyprus	-	-	-	-	-
Estland	326	2.154	1.570	2.175	1,8
Hongarije	-	-	1.043	446	0,4
Letland	-	595	1.088	609	0,5
Litouwen	548	1.213	1.268	1.093	0,9
Malta	-	-	-	-	-
Polen	681	1.375	3.145	2.810	2,4
Slovenië	60	-	1	339	0,3
Slowakije	145	493	615	490	0,4
Tsjechië	896	1.369	2.385	2.411	2,0
EU-10	2.656	7.200	11.114	10.372	8,8
EU-25	51.840	40.024	45.560	46.560	39,4
Nieuw-Zeeland ²⁾	740	6.245	56.704	69.551	58,9
Australië ²⁾	12	2.445	660	1.529	1,3
Overige 3 ^e landen	630	82	291	517	0,4
3^e landen	1.382	8.772	57.655	71.598	60,6
Totaal	53.222	48.796	103.215	118.158	100,0

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) inclusief doorvoer

Invoer/Intra communautaire verwerving van boterolie

Import/Arrival of butter oil

(x 1.000 kg)

land van herkomst	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	9.158	4.963	2.376	4.221	51,8
Denemarken	68	-	25	444	5,4
Duitsland	1.357	2.335	750	1.756	21,6
Finland	-	-	-	-	-
Frankrijk	6.738	150	20	56	0,7
Griekenland	-	-	-	46	0,6
Ierland	3.799	395	223	321	3,9
Italië	13	-	201	-	-
Oostenrijk	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	191	2,3
Spanje	-	-	48	25	0,3
Verenigd Koninkrijk	2.567	3.463	1.246	752	9,2
Zweden	1.511	2.431	10	9	0,1
EU-15	25.210	13.737	4.872	7.821	96,0
Cyprus	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	-	-
Letland	-	-	-	1	0,0
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-
Polen	-	2	-	-	-
Slovenië	-	-	-	22	0,3
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	-	2	-	23	0,3
EU-25	25.210	13.739	4.872	7.844	96,3
Nieuw-Zeeland ²⁾	-	1.580	942	301	3,7
Overige 3 ^e landen	64	1.941	10	3	0,0
3^e landen	64	3.521	952	304	3,7
Totaal	25.274	17.260	5.824	8.147	100,0

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) inclusief doorvoer

Invoer/Intra communautaire verwerving van gecondenseerde melk met suiker

Import/Arrival of sweetened condensed milk

(x 1.000 kg)

land van herkomst	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	2.409	4.351	4.628	4.866	47,0
Denemarken	-	7.785	-	-	-
Duitsland	16.878	-	5.146	5.210	50,3
Finland	-	-	1	-	-
Frankrijk	4	168	1	114	1,1
Griekenland	-	-	-	-	-
Ierland	-	-	-	-	-
Italië	1	-	-	91	0,9
Oostenrijk	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-
Spanje	-	-	-	-	-
Verenigd Koninkrijk	3	0	-	62	0,6
Zweden	-	60	1	-	-
EU-15	19.295	12.364	9.778	10.344	100,0
Cyprus	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	-	-
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-
Polen	-	-	-	-	-
Slovenië	-	-	-	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	3	5	0,0
EU-10	-	-	3	5	0,0
EU-25	19.295	12.364	9.781	10.349	100,0
Overige 3 ^e landen	0	0	0	0	0,0
3^e landen	0	0	0	0	0,0
Totaal	19.295	12.364	9.781	10.349	100,0

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

Invoer/Intra communautaire verwerking van gecondenseerde melk zonder suiker

Tabel 49

Import/Arrival of unsweetened condensed milk

(x 1.000 kg)

land van herkomst	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	8.735	25.108	24.492	28.802	15,5
Denemarken	-	560	12	13	0,0
Duitsland	115.064	193.967	152.317	153.571	82,7
Finland	-	-	-	-	-
Frankrijk	58	415	1.111	2.921	1,6
Griekenland	22	-	-	-	-
Ierland	12	57	-	-	-
Italië	-	-	16	-	-
Oostenrijk	-	23	-	310	0,2
Portugal	-	-	-	-	-
Spanje	-	-	-	-	-
Verenigd Koninkrijk	226	567	680	184	0,1
Zweden	-	-	-	-	-
EU-15	124.117	220.696	178.628	185.801	100,0
Cyprus	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	-	-
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-
Polen	-	-	-	-	-
Slovenië	-	-	-	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	-	-	-	-	-
EU-25	124.117	220.696	178.628	185.801	100,0
Overige 3 ^e landen	0	-	4	0	0,0
3^e landen	0	-	4	0	0,0
Totaal	124.117	220.696	178.632	185.801	100,0

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

Invoer/Intra communautaire verwerking van niet-mager melkpoeder

Import/Arrival of non-skimmed milk powder

(x 1.000 kg)

land van herkomst						% van totaal
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003	
België en Luxemburg	8.962	18.784	9.550	7.729	8,9	
Denemarken	1.119	1.996	2.625	3.388	3,9	
Duitsland	42.678	37.036	19.794	20.449	23,6	
Finland	600	487	324	350	0,4	
Frankrijk	45.357	11.592	8.783	6.300	7,3	
Griekenland	-	-	-	-	-	
Ierland	19.460	13.271	22.425	18.881	21,8	
Italië	10	0	15	5	0,0	
Oostenrijk	227	83	4.379	896	1,0	
Portugal	330	2.378	1.667	1.927	2,2	
Spanje	70	207	325	156	0,2	
Verenigd Koninkrijk	16.801	18.809	22.463	19.880	22,9	
Zweden	0	187	10	84	0,1	
EU-15	135.614	104.829	92.360	80.045	92,2	
Cyprus	-	-	-	-	-	
Estland	62	1.328	4.078	3.097	3,6	
Hongarije	-	-	-	-	-	
Letland	-	38	93	-	-	
Litouwen	107	526	1.418	-	-	
Malta	-	-	-	-	-	
Polen	412	60	848	858	1,0	
Slovenië	-	-	-	7	0,0	
Slowakije	62	433	854	198	0,2	
Tsjechië	247	1.057	1.748	861	1,0	
EU-10	890	3.443	9.039	5.020	5,8	
EU-25	136.504	108.271	101.399	85.065	98,0	
Nieuw-Zeeland ²⁾	33	486	1.018	511	0,6	
Overige 3 ^e landen	223	159	21	1.214	1,4	
3^e landen	257	645	1.040	1.724	2,0	
Totaal	136.760	108.916	102.439	86.790	100,0	

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) inclusief doorvoer

Invoer/Intra communautaire verwerving van mager melkpoeder

Import/Arrival of skimmed milk powder

(x 1.000 kg)

land van herkomst						% van totaal
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003	
België en Luxemburg	6.835	16.426	29.011	19.315	9,6	
Denemarken	3.020	7.057	10.223	3.225	1,6	
Duitsland	112.181	68.949	103.695	72.781	36,3	
Finland	2.331	1.873	2.472	613	0,3	
Frankrijk	16.635	16.278	23.570	30.692	15,3	
Griekenland	-	-	-	-	-	
Ierland	96.284	37.548	4.774	2.471	1,2	
Italië	21	128	189	1.619	0,8	
Oostenrijk	452	103	1.120	461	0,2	
Portugal	384	110	937	238	0,1	
Spanje	-	2.157	434	1.340	0,7	
Verenigd Koninkrijk	34.354	28.309	15.798	14.827	7,4	
Zweden	3.664	1.348	261	217	0,1	
EU-15	276.161	180.287	192.483	147.797	73,7	
Cyprus	-	-	-	-	-	
Estland	1.325	4.833	3.376	3.361	1,7	
Hongarije	-	463	1.951	1.998	1,0	
Letland	66	1.519	582	2	0,0	
Litouwen	2.566	3.285	720	-	-	
Malta	-	-	-	-	-	
Polen	8.023	6.688	5.964	6.680	3,3	
Slovenië	723	116	419	578	0,3	
Slowakije	0	2.205	1.765	2.443	1,2	
Tsjechië	1.210	4.642	1.956	2.279	1,1	
EU-10	13.914	23.751	16.734	17.341	8,6	
EU-25	290.075	204.037	209.217	165.138	82,3	
Canada	-	-	-	1.329	0,7	
Israël	-	-	939	755	0,4	
Nieuw-Zeeland ²⁾	-	126	10.125	32.713	16,3	
Verenigde Staten	4	3	351	585	0,3	
Overige 3 ^e landen	4.144	21.449	1.706	103	0,1	
3^e landen	4.148	21.578	13.121	35.485	17,7	
Totaal	294.222	225.615	222.338	200.624	100,0	

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

2) inclusief doorvoer

Invoer/Intra communautaire verwerking van room

Import/Arrival of cream

(x 1.000 kg)

land van herkomst						% van totaal
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003	
België en Luxemburg	1.573	5.211	3.684	3.910	13,4	
Denemarken	8	37	228	394	1,4	
Duitsland	10.715	22.257	15.452	22.793	78,3	
Finland	-	-	-	-	-	
Frankrijk	1.112	732	765	653	2,2	
Griekenland	-	-	-	-	-	
Ierland	114	7	0	40	0,1	
Italië	147	-	1	10	0,0	
Oostenrijk	-	-	-	-	-	
Portugal	-	-	-	-	-	
Spanje	43	-	-	-	-	
Verenigd Koninkrijk	7.732	1.911	1.026	1.303	4,5	
Zweden	-	-	-	-	-	
EU-15	21.445	30.155	21.156	29.103	100,0	
Cyprus	-	-	-	-	-	
Estland	-	65	114	-	-	
Hongarije	-	-	-	-	-	
Letland	-	-	-	-	-	
Litouwen	-	-	-	-	-	
Malta	-	-	-	-	-	
Polen	-	-	-	-	-	
Slovenië	-	-	-	-	-	
Slowakije	-	-	-	-	-	
Tsjechië	-	-	-	-	-	
EU-10	0	65	114	0	0,0	
EU-25	21.444	30.220	21.270	29.103	100,0	
Overige 3 ^e landen	-	-	0	-	-	
3^e landen	-	-	0	-	-	
Totaal	21.444	30.220	21.270	29.103	100,0	

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

Invoer/Intra communautaire verwerking van volle melk

Import/Arrival of whole milk

(x 1.000 kg)

land van herkomst	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% van totaal 2003
België en Luxemburg	88.144	58.291	91.149	86.141	38,9
Denemarken	-	-	-	-	-
Duitsland	214.173	103.879	84.105	134.876	61,0
Finland	-	70	-	-	-
Frankrijk	-	109	327	178	0,1
Griekenland	-	-	-	-	-
Ierland	-	-	-	-	-
Italië	-	-	-	-	-
Oostenrijk	-	13	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-
Spanje	25	-	-	-	-
Verenigd Koninkrijk	1	120	585	-	-
Zweden	0	-	-	-	-
EU-15	302.342	162.483	176.165	221.195	100,0
Cyprus	-	-	-	-	-
Estland	-	-	-	-	-
Hongarije	-	-	-	-	-
Letland	-	-	-	-	-
Litouwen	-	-	-	-	-
Malta	-	-	-	-	-
Polen	-	-	-	-	-
Slovenië	-	-	-	-	-
Slowakije	-	-	-	-	-
Tsjechië	-	-	-	-	-
EU-10	0	0	0	0	0,0
EU-25	302.342	162.483	176.165	221.195	100,0
Overige 3 ^e landen	-	-	0	0	0,0
3^e landen	-	-	0	0	0,0
Totaal	302.342	162.483	176.165	221.195	100,0

bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

Invoer/Intra communautaire verwerving van wei in poedervorm

Import/Arrival of whey powder

(x 1.000 kg)

land van herkomst						% van totaal
	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	2003	
België en Luxemburg	3.706	9.987	4.133	5.561	1,8	
Denemarken	7.811	7.330	7.812	9.761	3,1	
Duitsland	71.936	139.008	148.045	144.055	45,8	
Finland	4.556	6.179	2.951	3.224	1,0	
Frankrijk	110.216	115.535	108.956	106.441	33,8	
Griekenland	-	164	197	72	0,0	
Ierland	12.623	9.156	5.233	11.680	3,7	
Italië	3.809	2.301	4.038	1.543	0,5	
Oostenrijk	1.152	86	2.391	4.534	1,4	
Portugal	247	1.078	2.707	2.993	1,0	
Spanje	791	4.672	3.905	2.962	0,9	
Verenigd Koninkrijk	21.470	20.976	20.652	21.625	6,9	
Zweden	432	1.028	25	-	-	
EU-15	238.749	317.500	311.042	314.452	99,9	
Cyprus	-	-	-	-	-	
Estland	-	-	358	27	0,0	
Hongarije	-	-	701	0	0,0	
Letland	-	-	-	-	-	
Litouwen	-	330	69	23	0,0	
Malta	-	-	-	-	-	
Polen	276	893	1.162	17	0,0	
Slovenië	-	-	-	-	-	
Slowakije	-	-	-	-	-	
Tsjechië	-	52	97	102	0,0	
EU-10	276	1.274	2.388	169	0,1	
EU-25	239.026	318.774	313.430	314.621	100,0	
Overige 3 ^e landen	5.227	1.200	1.157	37	0,0	
3^e landen	5.227	1.200	1.157	37	0,0	
Totaal	244.253	319.974	314.588	314.658	100,0	

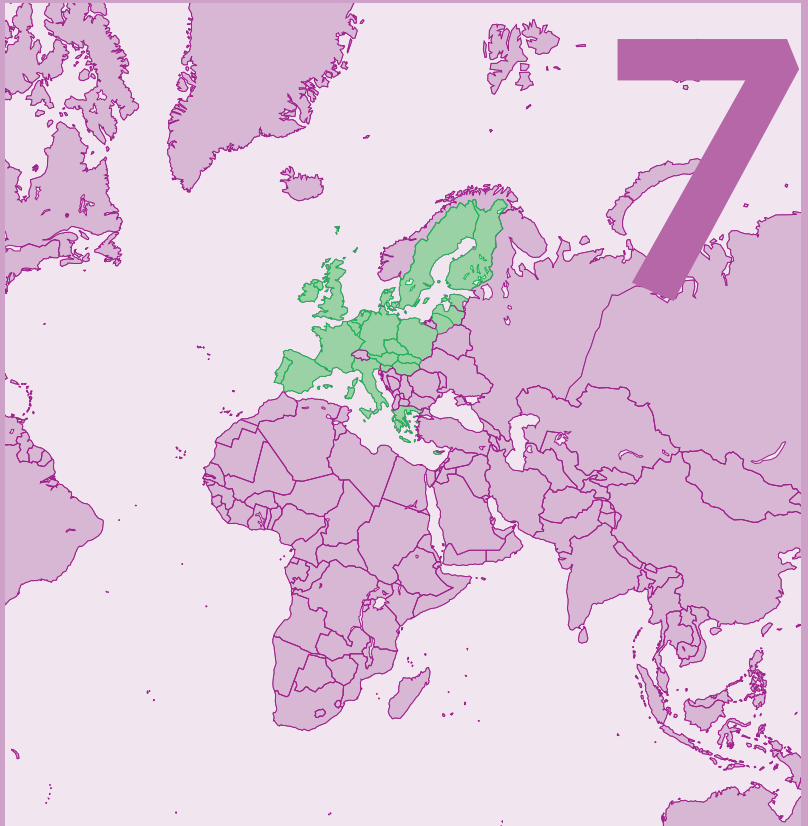
bron: CBS (2003 Eurostat)

1) voorlopig

Hoofdstuk

7

EU en 3^e landen



EU-regelingen



Afzetregelingen in de eu

Tabel 55

Marketing measures in the eu

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003
Boter				
• vo. (eeg) nr. 2571/97 bakkers-/ijsboter	429,7	462,4	464,6	490,3
• vo. (eeg) nrs. 429/90 en 3143/85 bak- en braadboter	22,9	14,2	13,8	11,7
• vo. (eeg) nr. 2191/81 en 3149/92 boter voor instellingen en gemeenschappen zonder winstoogmerk	35,9	28,7	27,1	26,0
Mager melkpoeder				
• vo. (eeg) nr. 1725/79 mager melkpoeder in veevoeder	594,1	476,0	436,2	425,0
• vo. (eeg) nr. 1105/68 teruglevering van ondermelk	334,8	-	-	-
• vo. (eeg) nr. 2921/90 ondermelk voor caseïne/caseïnaten	4.818,7	5.344,9	4.911,9	5.438,6

bron: Europese Commissie

Melkquotum¹⁾ en over- of onderschrijding per eu-lidstaat

Milk quota and milkproduction in excess or deficit of the allocated quota per eu member state

(x miljoen kg)

	2001/'02	+/-	2002/'03	+/- %	2003/'04	+/- %
Nederland	11.001,3	+ 0,5	10.994,7	+ 0,2	10.997,5	+ 0,5
België	3.188,2	+ 0,2	3.255,4	+ 0,9	3.223,4	--
Denemarken	4.454,7	+ 0,1	4.454,8	+ 0,5	4.454,8	--
Duitsland	27.769,2	+ 0,5	27.761,2	- 0,3	27.769,2	--
Finland	2.398,3	+ 2,9	2.398,5	+ 1,4	2.399,2	--
Frankrijk	23.844,3	- 0,1	23.896,0	+ 0,1	23.863,0	--
Griekenland	699,6	- 0,2	699,8	- 3,5	699,7	--
Ierland	5.386,2	+ 0,2	5.388,9	- 0,2	5.388,9	--
Italië	10.316,5	+ 3,7	10.293,7	+ 6,0	10.300,0	--
Luxemburg	268,6	+ 1,3	268,6	+ 1,6	268,6	--
Oostenrijk	2.599,1	+ 3,7	2.632,6	+ 3,8	2.624,1	--
Portugal	1.863,2	- 3,1	1.930,4	+ 0,5	1.860,6	--
Spanje	6.035,6	- 2,4	6.057,4	- 0,5	6.045,8	--
Verenigd Koninkrijk	14.437,5	- 0,5	14.404,2	- 0,8	14.457,0	--
Zweden	3.300,0	- 0,2	3.300,0	- 3,0	3.300,0	--

bron: Europese Commissie

1) exclusief quotum voor directe levering aan consumenten

-- niet bekend

Richt-, basis- en interventieprijs in de eu

Target, base and intervention prices in the eu

(euro's)

	richtprijs 100 kg melk 3,7% vet		basisprijs 100 kg melk 3,7% vet	
	franco fabriek	- af boerderij -		af boerderij
1995/'96				
(01-07-95 - 30-06-96)	30,98	29,18		24,64
1996/'97				
(01-07-96 - 30-06-97)	30,98	29,26		25,00
1997/'98				
(01-07-97 - 30-06-98)	30,98	30,42		26,05
1998/'99				
(01-07-98 - 30-06-99)	30,98	30,16		25,77
1999/'00				
(01-07-99 - 30-06-00)	30,98	30,16		25,77
2000/'01				
(01-07-00 - 30-06-01)	30,98	30,16		25,77
2001/'02				
(01-07-01 - 30-06-02)	30,98	30,16		25,73
2002/'03				
(01-07-02 - 30-06-03)	30,98	30,16		25,87
2003/'04				
(01-07-03 - 30-06-04)	30,98	30,16		25,85

	interventieprijs 100 kg		
	boter	mager melkpoeder	plas/vet verhouding
1995/'96			
(01-07-95 - 30-06-96)	328,20	205,52	55 : 45
1996/'97			
(01-07-96 - 30-06-97)	328,20	205,52	55 : 45
1997/'98			
(01-07-97 - 30-06-98)	328,20	205,52	55 : 45
1998/'99			
(01-07-98 - 30-06-99)	328,20	205,52	55 : 45
1999/'00			
(01-07-99 - 30-06-00)	328,20	205,52	55 : 45
2000/'01			
(01-07-00 - 30-06-01)	328,20	205,52	55 : 45
2001/'02			
(01-07-01 - 30-06-02)	328,20	205,52	55 : 45
2002/'03			
(01-07-02 - 30-06-03)	328,20	205,52	55 : 45
2003/'04			
(01-07-03 - 30-06-04)	328,20	205,52	55 : 45

bron: Europese Commissie

Voorraden boter en mager melkpoeder in de eu

Stocks of butter and skimmed milk powder in the eu

(x 1.000 kg)

	2002			2003		
	boter		mager melkpoeder	boter		mager melkpoeder
	beschikbaar in interventie	particuliere opslag	beschikbaar in interventie	beschikbaar in interventie	particuliere opslag	beschikbaar in interventie
Januari	75.288	57.364	-	193.574	36.059	134.541
Februari	91.707	32.941	-	194.832	20.126	131.854
Maart	101.787	33.618	13.492	201.464	19.829	128.402
April	113.451	45.634	36.892	206.773	35.568	132.798
Mei	129.724	82.841	70.817	213.248	71.671	153.450
Juni	150.731	112.669	114.320	219.214	106.243	181.131
Juli	162.852	130.736	133.396	223.889	136.970	205.324
Augustus	165.090	154.154	142.055	225.548	155.568	213.633
September	167.727	144.155	144.817	225.634	141.905	200.231
Oktober	177.794	115.904	145.656	225.296	103.269	199.202
November	187.521	83.656	143.727	224.365	78.292	198.857
December	191.212	68.264	142.105	224.151	66.055	198.243

bron: Europese Commissie

Steunbedragen voor ondermelk, melkpoeder en boter in de eu

Tabel 59

Support levels for skimmed milk, milk powder and butter in the eu
(euro's)

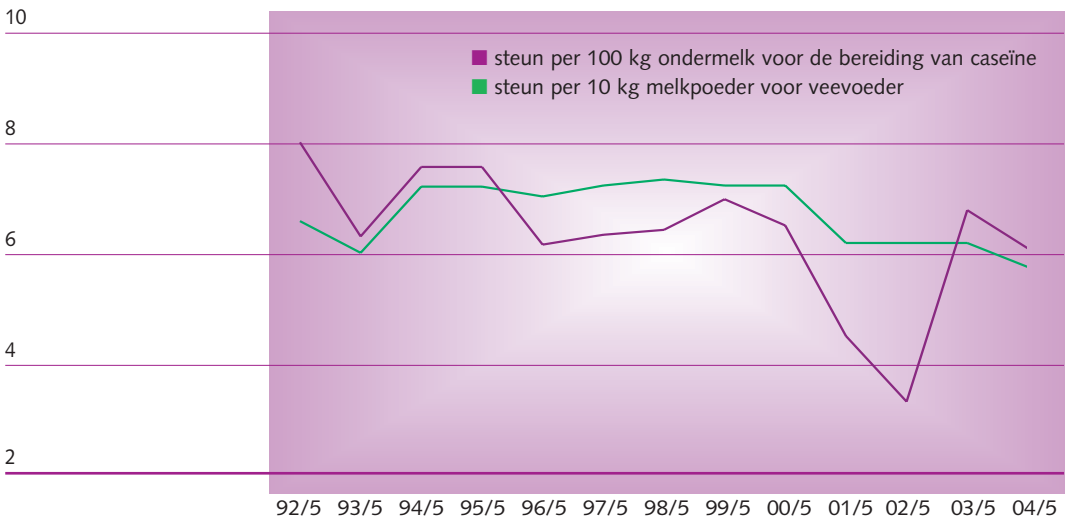
	per 1-5-2002	per 1-5-2003	per 1-5-2004
Steun per 10 kg melkpoeder voor veevoeder	6,10	6,10	5,66
Steun per 100 kg ondermelk voor de bereiding van caseïne	3,20	6,70	6,00
Steun per 100 kg boter	85,00	81,00	55,00
Steun per 100 kg boter-concentraat	105,00	101,00	67,00

bron: Europese Commissie

Steunbedragen voor ondermelk en melkpoeder in de eu 1992 - 2004

Figuur 6

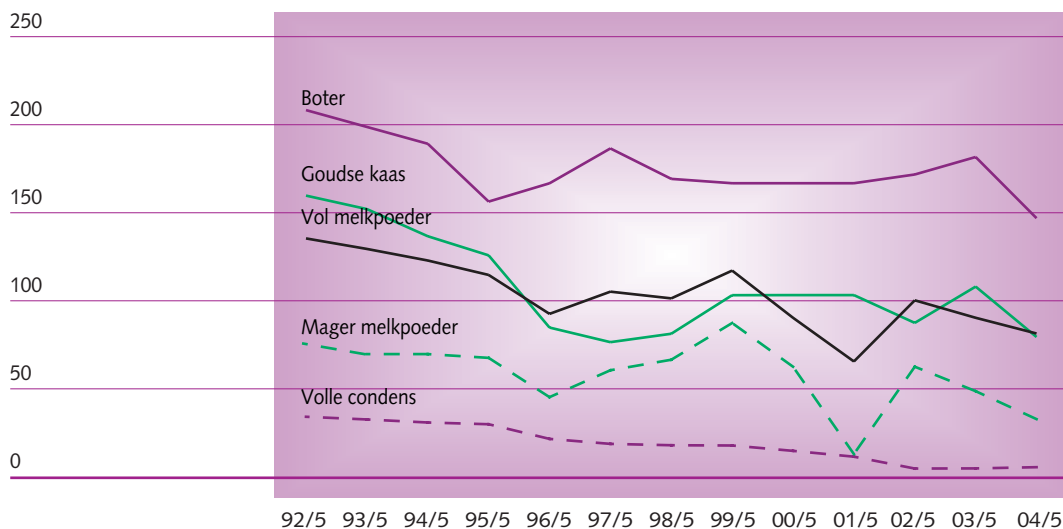
Support levels for skimmed milk and milk powder in the eu 1992 - 2004
(euro's)



Restituties in de eu bij uitvoer naar 3^e landen 1992 - 2004

Figuur 7

Refunds in the eu for exports to other countries 1992 - 2004
(euro's per 100 kg)

Restituties in de eu bij uitvoer naar 3^e landen

Tabel 60

Refunds in the eu for exports to other countries
(euro's per 100 kg)

	per 1-5-2002	per 1-5-2003	per 1-5-2004
Boter, 82-84% vet	175,00	185,00	150,00
Mager melkpoeder	65,00	51,00	35,00
Vol melkpoeder, 25-27% vet in kleinverpakking	103,00	93,00	84,00
Volle condens, 7,4-8,9% vet	6,72	6,80	7,58
Goudse kaas	90,08	110,84	82,05

bron: Europese Commissie

Melkveehouderij



Aantal melkveeouders

Tabel 61

Number of dairy farmers (x 1.000)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	37,5	29,5	26,4	25,0
België en Luxemburg	20,6	18,6	17,2	16,3
Denemarken	14,4	9,7	8,1	7,4
Duitsland	200,6	144,0	125,1	117,1
Finland	32,1	19,6	19,3	17,3
Frankrijk	160,8	134,0	126,0	112,3
Griekenland	22,8	12,4	9,1	8,1
Ierland	41,0	29,0	26,6	28,2
Italië	109,0	76,6	60,3	54,9
Oostenrijk	78,4	66,5	60,4	57,3
Portugal	86,0	23,8	23,9	23,9
Spanje	130,0	69,0	65,0	65,0
Verenigd Koninkrijk	36,6	29,2	25,6	25,6
Zweden	17,0	13,0	10,8	10,0
EU-15	986,8	674,9	603,8	568,4
Cyprus	--	0,2	0,2	0,2
Estland	32,1	19,6	15,4	15,4
Hongarije	--	33,0	26,0	26,0
Letland	--	81,8	71,3	71,3
Litouwen	--	219,1	197,6	197,6
Malta	--	--	0,2	0,2
Polen	825,0	476,0	375,0	375,0
Slovenië	--	16,4	12,7	12,7
Slowakije	--	--	--	--
Tsjechië	--	12,5	11,0	11,0
EU-10	--	--	--	--
EU-25	--	--	--	--
Australië	14,2	12,8	12,1	10,6
Canada	24,6	20,6	18,7	17,9
Japan	44,3	33,6	31,0	29,8
Nieuw-Zeeland	14,7	13,9	13,7	13,1
Noorwegen	25,8	24,3	20,3	18,8
Verenigde Staten	139,6	105,2	91,9	86,4
Zwitserland	47,3	39,9	36,0	34,6

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Aantal melkkoeien

Number of dairy cows
(x 1.000)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	1.708	1.504	1.486	1.478
België en Luxemburg	742	673	633	613
Denemarken	702	644	621	589
Duitsland	5.229	4.564	4.373	4.333
Finland	399	358	343	328
Frankrijk	4.754	4.424	4.128	4.012
Griekenland	180	180	162	170
Ierland	1.298	1.238	1.129	1.136
Italië	2.150	2.065	1.911	1.913
Oostenrijk	638	621	600	580
Portugal	384	355	341	331
Spanje	1.255	1.189	1.154	1.116
Verenigd Koninkrijk	2.641	2.354	2.230	2.206
Zweden	482	428	417	403
EU-15	22.562	20.597	19.528	19.208
Cyprus	- -	24	26	26
Estland	211	131	116	114
Hongarije	426	380	356	348
Letland	392	420	443	448
Litouwen	615	494	442	443
Malta	9	9	8	8
Polen	3.577	3.047	2.851	2.816
Slovenië	237	140	140	131
Slowakije	350	248	241	221
Tsjechië	761	515	464	449
EU-10	- -	5.408	5.087	5.004
EU-25	- -	26.005	24.615	24.212
Australië	1.884	2.170	2.392	2.334
Canada	1.274	1.103	1.084	1.075
Japan	1.213	1.150	1.126	1.121
Nieuw-Zeeland	3.153	3.485	3.696	3.792
Noorwegen	321	316	286	286
Verenigde Staten	9.412	9.206	9.141	9.085
Zwitserland	759	720	710	710

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

- - niet bekend

Aantal melkkoeien per bedrijf

Number of dairy cows per farm

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	45,5	51,0	56,3	59,1
België en Luxemburg	36,0	36,2	36,8	37,6
Denemarken	48,8	66,4	76,7	79,6
Duitsland	26,1	31,7	35,0	37,0
Finland	12,4	18,3	17,8	19,0
Frankrijk	29,6	33,0	32,8	35,7
Griekenland	7,9	14,5	17,8	21,0
Ierland	31,7	42,7	42,4	40,3
Italië	19,7	27,0	31,7	34,8
Oostenrijk	8,1	9,3	9,9	10,1
Portugal	4,5	14,9	14,3	13,8
Spanje	9,7	17,2	17,8	17,2
Verenigd Koninkrijk	72,2	80,6	87,1	86,2
Zweden	28,4	32,9	38,6	40,3
EU-15	22,9	30,5	32,3	33,8
Cyprus	--	100,9	112,4	111,6
Estland	6,6	6,7	7,5	7,4
Hongarije	--	11,5	13,7	13,4
Letland	--	5,1	6,2	6,3
Litouwen	--	2,3	2,2	2,2
Malta	--	--	40,0	40,0
Polen	4,3	6,4	7,6	7,5
Slovenië	--	8,5	11,0	10,3
Slowakije	--	--	--	--
Tsjechië	--	41,2	42,2	40,8
EU-10	--	--	--	--
EU-25	--	--	--	--
Australië	132,7	169,5	197,7	220,2
Canada	51,8	53,5	58,0	60,1
Japan	27,4	34,2	36,3	37,6
Nieuw-Zeeland	214,5	250,7	269,8	289,5
Noorwegen	12,4	13,0	14,1	15,2
Verenigde Staten	67,4	87,5	99,5	105,2
Zwitserland	16,0	18,0	19,7	20,5

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig
-- niet bekend

Gemiddelde melkgift per koe

Average milk yield per cow

(kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	6.613	7.296	7.187	7.494
België en Luxemburg	5.049	5.813	5.848	6.083
Denemarken	6.661	7.120	7.504	8.224
Duitsland	5.469	6.187	6.278	6.310
Finland	6.185	6.934	7.243	6.827
Frankrijk	5.388	5.600	5.872	5.919
Griekenland	4.244	4.383	4.595	4.713
Ierland	4.220	4.142	4.182	4.479
Italië	4.761	5.617	4.949	4.922
Oostenrijk	4.619	5.210	5.487	5.500
Portugal	4.723	5.645	5.788	5.774
Spanje	4.938	5.099	5.415	5.368
Verenigd Koninkrijk	5.557	6.155	6.687	6.812
Zweden	6.853	7.829	7.852	8.073
EU-15	5.377	5.931	6.063	6.178
Cyprus	--	--	6.077	6.077
Estland	3.564	4.660	5.138	5.148
Hongarije	5.040	5.532	5.750	6.000
Letland	--	4.003	4.003	4.146
Litouwen	3.010	3.673	4.003	4.200
Malta	--	--	--	5.300
Polen	3.136	3.668	3.881	4.043
Slovenië	--	4.491	5.032	5.032
Slowakije	--	4.627	5.045	5.180
Tsjechië	4.367	5.412	5.889	5.922
EU-10	--	--	--	5.105
EU-25	--	--	--	5.731
Australië	4.550	4.996	4.550	4.766
Canada	8.251	9.152	9.242	9.511
Japan	6.986	7.401	7.459	8.672
Nieuw-Zeeland	3.158	3.380	3.345	3.444
Noorwegen	6.238	6.250	6.190	6.314
Verenigde Staten	7.454	8.257	8.416	8.471
Zwitserland	5.110	5.341	5.380	5.380

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Gemiddelde melkproductie per bedrijf

Tabel 65

Average milk production per farm

(kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	301.200	371.972	404.541	443.045
België en Luxemburg	181.862	210.331	215.220	228.766
Denemarken	324.724	472.709	575.307	654.586
Duitsland	142.559	196.094	219.454	233.486
Finland	76.879	126.652	128.723	129.437
Frankrijk	159.294	184.884	192.378	211.461
Griekenland	33.505	63.624	81.801	98.915
Ierland	133.599	176.821	177.499	180.431
Italië	93.910	151.424	156.841	171.508
Oostenrijk	37.588	48.653	54.507	55.672
Portugal	21.089	84.201	82.582	79.966
Spanje	47.671	87.865	96.137	92.164
Verenigd Koninkrijk	400.985	496.194	582.500	587.003
Zweden	194.303	257.755	303.174	325.342
EU-15	122.942	180.997	196.100	208.788
Cyprus	--	--	683.336	678.120
Estland	23.427	31.146	38.702	38.109
Hongarije	--	63.702	78.731	80.308
Letland	--	20.553	24.871	26.051
Litouwen	--	8.281	8.954	9.416
Malta	--	--	--	212.000
Polen	13.597	23.480	29.506	30.360
Slovenië	--	38.338	55.471	51.905
Slowakije	--	--	--	--
Tsjechië	--	222.974	248.409	241.725
EU-10	--	--	--	--
EU-25	--	--	--	--
Australië	603.676	846.978	899.471	1.049.419
Canada	427.308	490.032	535.739	571.191
Japan	191.287	253.308	270.930	326.219
Nieuw-Zeeland	677.359	847.432	902.418	996.920
Noorwegen	77.612	81.276	87.209	96.053
Verenigde Staten	502.558	722.566	837.113	890.730
Zwitserland	81.998	96.379	106.106	110.399

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Melkaanvoer (alleen koemelk)

Milk deliveries (cows' milk only)

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	10.825	10.553	10.357	10.696
België en Luxemburg	3.254	3.380	3.157	3.142
Denemarken	4.473	4.520	4.457	4.541
Duitsland	26.966	27.212	26.836	27.563
Finland	2.365	2.442	2.448	2.399
Frankrijk	23.413	23.284	23.624	23.129
Griekenland	644	670	678	685
Ierland	5.304	5.162	5.188	5.356
Italië	9.708	10.084	9.985	9.401
Oostenrijk	2.292	2.661	2.649	2.640
Portugal	1.600	1.893	1.933	1.817
Spanje	5.475	5.432	5.875	5.771
Verenigd Koninkrijk	14.075	13.932	14.359	14.554
Zweden	3.243	3.296	3.226	3.206
EU-15	113.637	114.521	114.772	114.900
Cyprus	135	135	134	134
Estland	516	396	489	485
Hongarije	--	1.830	1.904	1.904
Letland	--	398	385	385
Litouwen	1.200	1.103	1.141	1.200
Malta	41	46	43	43
Polen	--	6.781	7.217	7.365
Slovenië	393	438	468	468
Slowakije	--	930	1.002	973
Tsjechië	--	2.493	2.523	2.520
EU-10	--	14.550	15.006	15.477
EU-25	--	129.071	129.778	130.377
Australië	8.585	11.172	11.056	10.300
Canada	7.200	7.500	7.380	7.756
Japan	8.382	8.497	8.385	8.403
Nieuw-Zeeland	9.267	12.835	13.925	14.400
Noorwegen	1.712	1.564	1.470	1.482
Verenigde Staten	72.058	76.004	77.002	76.954
Zwitserland	3.080	3.197	3.212	3.175

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Geitenmelksector

Tabel 67

Goats' milk sector

	1995	2000	2002	2003
1. aantal bedrijven				
Nederland	563	838	825	798
2. aantal geiten				
Nederland	42.233	98.077	142.879	157.848
3. melkproductie (x 1.000 kg)				
Nederland ¹⁾	22.600	75.000	118.000	130.500
Duitsland	22.000	22.000	25.000	25.000
Frankrijk	431.700	483.400	536.100	530.000
Griekenland	512.975	478.700	465.000	465.000
Italië	137.000	121.008	107.600	112.000
Oostenrijk	13.741	16.780	17.183	16.463
Portugal	42.591	34.138	29.508	31.000
Spanje	325.800	451.916	450.000	450.000
4. kaasproductie (x 1.000 kg)¹⁾				
Nederland	2.400	3.700	5.000	5.500
Duitsland	1.800	1.850	1.950	1.950
Frankrijk	58.150	59.930	67.944	68.000
Griekenland	48.000	48.000	48.000	48.000
Italië	7.200	8.580	8.660	8.600
Portugal	1.775	1.422	1.230	1.320
Spanje	24.000	34.400	34.300	34.300

bron: nationale statistieken, FAO

1) schatting

Productie van biologische melk¹⁾

Tabel 68

Production of organic milk

(x 1.000 kg)

	2000	2002	2003
Nederland	87.750	100.000	110.000
Denemarken	385.000	450.000	450.000
Duitsland	250.000	350.000	370.000
Frankrijk	110.000	200.000	205.000
Oostenrijk	260.000	400.000	400.000
Verenigd Koninkrijk	33.000	196.000	293.000
Zweden	99.000	140.000	150.000

bron: nationale statistieken, diverse

1) indicatief

Productie



Grootste zuivelconcerns in de wereld

Tabel 69

Largest dairy industries in the world

	Concern	Land	Omzet (€ miljard)
1	Nestlé	Zwitserland	15,3
2	Dean Foods	USA	6,3
3	Danone	Frankrijk	6,2
4	Dairy Farmers of America	USA	6,1
5	Fonterra ¹⁾	Nieuw Zeeland	6,1
6	Arla Foods	Denemarken/Zweden	5,5
7	Lactalis	Frankrijk	5,4
8	Unilever ²⁾	Nederland/Verenigd Koninkrijk	5,2
9	Kraft Foods	USA	5,0
10	Parmalat ³⁾	Italië	4,7
11	Friesland Coberco Dairy Foods	Nederland	4,4
12	Bongrain	Frankrijk	4,0
13	Meiji Dairies	Japan	3,8
14	Campina	Nederland	3,7
15	Morinaga Milk Industry	Japan	3,5
16	Land O'Lakes	USA	2,7
17	Humana Milchunion ¹⁾	Duitsland	2,5
18	Sodiaal	Frankrijk	2,5
19	Schreiber Foods ²⁾	USA	2,1
20	Nordmilch	Duitsland	2,1

bron: Rabobank International

opmerking: omzet 2003 + fusies & acquisities in 2004

1) voorlopig

2) schatting

3) ongecontroleerd samengesteld cijfer

Productie van fabriekskaas (alleen uit koemelk)¹⁾

Production of factory cheese (cows' milk only)

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ²⁾
Nederland	694,3	683,6	662,1	640,9
België en Luxemburg	72,0	58,2	64,7	64,3
Denemarken	310,8	305,6	320,4	326,2
Duitsland	1.452,9	1.687,5	1.762,4	1.816,1
Finland	95,7	97,9	103,5	102,8
Frankrijk	1.488,4	1.606,3	1.665,5	1.682,2
Griekenland	16,4	24,0	20,5	20,0
Ierland	84,2	98,5	113,7	111,9
Italië	783,5	927,3	971,7	934,5
Oostenrijk	99,0	114,5	131,8	139,7
Portugal	47,7	58,1	59,7	58,0
Spanje	202,0	111,9	123,6	131,6
Verenigd Koninkrijk	352,0	332,0	373,0	355,0
Zweden	128,5	126,6	128,3	125,0
EU-15	5.827,4	6.232,0	6.460,9	6.508,2
Cyprus	8,6	11,2	11,8	11,8
Estland	8,6	9,9	12,3	12,3
Hongarije	83,3	101,4	107,9	107,9
Letland	--	21,8	24,3	24,3
Litouwen	17,2	41,6	49,7	50,9
Malta	2,0	2,0	2,5	2,5
Polen	294,7	404,0	452,9	466,2
Slovenië	15,8	21,4	22,6	22,6
Slowakije	--	40,4	39,8	36,2
Tsjechië	94,4	145,3	146,9	148,0
EU-10	--	799,0	870,7	882,7
EU-25	--	7.031,0	7.331,6	7.390,9
Australië	235,7	361,0	364,0	360,0
Canada	313,4	359,7	359,3	366,6
Japan	105,3	126,2	122,8	126,3
Nieuw-Zeeland	197,0	270,0	330,0	275,0
Noorwegen	84,6	83,7	72,3	74,3
Verenigde Staten	3.122,2	3.744,2	3.900,5	3.919,7
Zwitserland	129,2	146,3	160,3	160,2

bron: nationale statistieken, diverse

1) inclusief verse kaas, kwark en exclusief smeltkaas

2) voorlopig

-- niet bekend

Productie van boter

Production of butter

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	131,8	126,2	119,4	116,4
België en Luxemburg	47,1	35,7	38,2	45,3
Denemarken	54,3	45,8	49,3	53,1
Duitsland	486,1	424,9	437,5	451,7
Finland	52,5	62,4	60,7	58,5
Frankrijk	374,2	447,9	454,4	430,4
Griekenland	3,3	2,6	2,1	2,0
Ierland	142,4	135,5	135,4	140,1
Italië	92,5	133,0	124,1	111,5
Oostenrijk	39,6	38,6	33,3	33,4
Portugal	19,4	24,6	27,4	26,3
Spanje	24,8	39,0	53,4	49,2
Verenigd Koninkrijk	133,0	132,0	136,0	146,0
Zweden	28,0	29,8	28,5	30,2
EU-15	1.629,0	1.678,0	1.699,7	1.694,1
Cyprus	-	-	-	-
Estland	12,1	8,7	6,9	6,9
Hongarije	--	10,5	12,3	12,3
Letland	--	6,3	6,3	6,3
Litouwen	--	19,4	19,4	19,4
Malta	-	-	-	-
Polen	--	139,0	150,2	150,5
Slovenië	2,0	3,4	4,3	4,3
Slowakije	--	16,1	14,9	15,4
Tsjechië	72,3	63,5	66,3	65,0
EU-10	--	266,9	280,6	280,1
EU-25	--	1.944,9	1.980,3	1.974,2
Australië	136,1	179,0	164,0	166,0
Canada	92,5	79,7	75,8	84,2
Japan	80,3	87,6	82,7	80,1
Nieuw-Zeeland	241,0	347,0	370,0	462,0
Noorwegen	16,3	15,5	8,5	8,7
Verenigde Staten	571,9	577,7	614,7	562,3
Zwitserland	41,2	36,5	42,2	40,2

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Productie van consumptiemelk

Tabel 72

Production of liquid milk

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	902	843	808	787
België en Luxemburg	785	637	644	623
Denemarken	522	518	511	498
Duitsland	5.603	5.418	5.524	5.018
Finland	767	735	725	711
Frankrijk	3.910	3.817	3.992	3.872
Griekenland	345	408	415	425
Ierland	580	545	562	546
Italië	3.209	2.944	2.952	2.946
Oostenrijk	466	513	531	530
Portugal	763	891	857	649
Spanje	3.903	3.593	3.700	3.736
Verenigd Koninkrijk	6.961	6.826	6.827	6.742
Zweden	1.309	1.261	1.272	1.262
EU-15	30.025	28.949	29.320	28.345
Cyprus	56	69	72	72
Estland	38	59	59	59
Hongarije	--	607	554	554
Letland	--	106	97	97
Litouwen	90	75	82	80
Malta	-	-	-	-
Polen	--	1.841	1.899	1.873
Slovenië	--	265	287	287
Slowakije	--	332	322	320
Tsjechië	461	461	462	470
EU-10	--	3.815	3.834	3.812
EU-25	--	32.764	33.154	32.157
Australië	1.951	1.992	1.969	1.965
Canada	--	--	7.170	7.450
Japan	5.039	4.571	4.399	4.380
Nieuw-Zeeland	--	346	346	346
Noorwegen	712	627	574	483
Verenigde Staten	24.757	24.717	24.592	24.834
Zwitserland	539	529	503	495

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Productie van gecondenseerde melk

Production of condensed milk

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	350,0	273,5	275,8	277,7
België en Luxemburg	50,0	80,6	83,6	77,0
Denemarken	12,7	-	-	-
Duitsland	550,6	567,0	525,1	491,8
Finland	-	-	-	-
Frankrijk	46,7	33,6	29,2	26,1
Griekenland	-	35,1	35,3	30,0
Ierland	-	-	-	-
Italië	0,2	0,7	0,4	-
Oostenrijk	18,0	-	-	-
Portugal	0,3	-	-	-
Spanje	46,1	58,0	60,6	51,1
Verenigd Koninkrijk	181,0	162,0	146,0	127,0
Zweden	10,3	-	-	-
EU-15	1.265,9	1.210,5	1.156,0	1.080,7
Cyprus	-	-	-	-
Estland	0,5	0,5	0,5	0,5
Hongarije	--	2,2	2,5	1,5
Letland	-	-	-	-
Litouwen	12,8	3,5	8,8	8,2
Malta	-	-	-	-
Polen	--	23,5	30,0	30,0
Slovenië	0,5	0,5	0,1	0,1
Slowakije	-	-	-	-
Tsjechië	--	--	20,3	20,3
EU-10	--	--	62,2	60,6
EU-25	--	--	1.218,2	1.141,3
Australië	98,6	105,0	91,0	91,0
Canada	--	76,9	78,5	69,0
Japan	58,9	41,4	38,0	42,1
Nieuw-Zeeland	1,4	2,0	2,0	2,0
Noorwegen	30,0	17,4	17,4	0,7
Verenigde Staten	216,1	200,5	252,0	263,3
Zwitserland	0,5	2,8	2,8	3,7

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Productie van niet-mager melkpoeder

Production of non-skimmed milk powder

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	121,9	96,7	98,9	116,9
België en Luxemburg	72,6	69,9	77,8	72,2
Denemarken	108,2	96,8	80,6	82,2
Duitsland	221,4	183,3	154,0	154,2
Finland	2,1	2,0	1,5	1,8
Frankrijk	213,4	257,8	241,7	206,4
Griekenland	-	-	-	-
Ierland	41,1	48,0	81,1	88,2
Italië	0,9	-	-	-
Oostenrijk	16,2	3,1	1,2	1,3
Portugal	6,4	9,1	9,1	9,0
Spanje	13,1	10,9	14,6	24,8
Verenigd Koninkrijk	90,0	105,2	105,0	101,0
Zweden	8,9	5,4	5,1	6,5
EU-15	916,2	888,2	870,6	864,5
Cyprus	-	-	-	-
Estland	0,2	4,1	12,7	12,7
Hongarije	--	3,4	4,8	4,8
Letland	-	-	-	-
Litouwen	--	2,1	3,3	2,8
Malta	-	-	-	-
Polen	36,0	30,4	27,1	27,1
Slovenië	0,5	0,5	0,9	0,9
Slowakije	--	11,9	3,9	3,9
Tsjechië	24,0	22,6	20,4	24,5
EU-10	--	75,0	73,1	76,7
EU-25	--	963,2	943,7	941,2
Australië	104,5	190,0	188,0	180,0
Canada	6,0	4,0	4,0	4,0
Japan	71,8	51,9	53,9	53,1
Nieuw-Zeeland	327,0	420,0	505,0	541,0
Noorwegen	2,1	1,4	1,5	1,0
Verenigde Staten	76,0	50,5	21,9	17,5
Zwitserland	10,3	10,7	18,2	18,0

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Productie van mager melkpoeder

Production of skimmed milk powder

(x miljoen kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	43,3	69,3	66,3	65,4
België en Luxemburg	52,0	82,3	61,2	80,4
Denemarken	18,6	38,0	46,0	43,8
Duitsland	399,0	322,0	303,9	302,0
Finland	13,8	23,8	20,2	18,0
Frankrijk	369,4	279,1	304,9	270,5
Griekenland	-	-	-	-
Ierland	113,8	79,1	97,3	78,5
Italië	-	-	-	-
Oostenrijk	17,9	13,3	9,2	8,5
Portugal	12,4	10,8	12,3	12,4
Spanje	20,1	4,2	23,3	14,6
Verenigd Koninkrijk	117,1	83,0	87,0	115,0
Zweden	25,2	41,8	33,4	35,2
EU-15	1.202,6	1.046,7	1.065,0	1.044,3
Cyprus	-	-	-	-
Estland	19,8	11,1	6,9	6,9
Hongarije	12,8	13,5	14,0	14,0
Letland	--	2,9	2,9	2,9
Litouwen	--	10,2	17,6	17,5
Malta	-	-	-	-
Polen	130,0	119,0	150,9	150,9
Slovenië	1,6	1,6	2,8	2,8
Slowakije	--	--	8,8	11,8
Tsjechië	65,6	34,5	36,9	39,0
EU-10	--	--	240,8	245,8
EU-25	--	--	1.305,8	1.290,1
Australië	210,4	255,0	179,0	194,0
Canada	71,1	75,4	82,0	93,6
Japan	190,4	193,8	182,5	182,6
Nieuw-Zeeland	133,3	210,0	255,0	425,0
Noorwegen	6,2	5,3	6,0	6,0
Verenigde Staten	556,4	657,5	710,2	676,6
Zwitserland	28,9	23,3	26,8	28,0

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Consumptie



Hoofdelijk verbruik van fabriekskaas (alleen uit koemelk)¹⁾

Tabel 76

Per capita consumption of factory cheese (cows' milk only)

(kg)	1995	2000	2002	2003 ²⁾
Nederland	16,1	17,3	17,6	17,8
België en Luxemburg	16,6	18,5	19,0	18,7
Denemarken	17,3	17,9	18,0	18,9
Duitsland	18,9	21,2	21,7	21,9
Finland	15,3	16,5	16,4	16,7
Frankrijk	23,0	24,1	24,5	25,0
Griekenland	23,4	24,0	24,0	24,0
Ierland	5,9	5,9	5,5	5,7
Italië	19,0	20,6	21,0	21,4
Oostenrijk	14,2	18,1	18,1	18,2
Portugal	7,2	7,5	7,6	8,5
Spanje	7,1	7,0	7,1	7,1
Verenigd Koninkrijk	8,7	9,1	9,9	9,9
Zweden	16,1	17,0	17,6	17,0
EU-15	14,9	16,1	16,3	16,5
Cyprus	--	--	11,8	11,8
Estland	4,5	5,8	7,1	7,1
Hongarije	7,5	10,1	8,9	8,9
Letland	1,5	1,9	1,8	1,8
Litouwen	2,3	3,2	4,1	4,1
Malta	--	--	--	--
Polen	3,1	3,7	4,0	4,0
Slovenië	8,1	10,0	10,2	10,2
Slowakije	6,0	7,0	9,4	9,4
Tsjechië	9,3	13,9	14,1	14,5
EU-10	--	--	--	--
EU-25	--	--	--	--
Australië	9,8	11,1	11,6	11,6
Canada	10,9	11,8	12,2	12,2
Japan	1,5	1,9	1,8	1,8
Nieuw-Zeeland	8,3	7,8	7,7	7,5
Noorwegen	13,9	14,6	14,4	14,5
Verenigde Staten	13,6	14,0	14,6	15,0
Zwitserland	14,9	14,2	14,3	14,3

bron: nationale statistieken, diverse

1) inclusief verse kaas, kwark en exclusief smelkaas

2) voorlopig

-- niet bekend

Hoofdelijk verbruik van boter

Per capita consumption of butter

(kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	3,5	3,3	3,2	3,2
België en Luxemburg	6,1	5,0	5,2	5,1
Denemarken	5,2	4,2	4,1	4,0
Duitsland	7,1	6,5	6,5	6,5
Finland	5,2	5,9	5,9	6,5
Frankrijk	8,6	8,7	8,4	8,3
Griekenland	1,1	1,0	0,7	0,7
Ierland	3,7	3,0	2,9	2,9
Italië	1,7	2,8	2,7	2,7
Oostenrijk	4,9	4,8	4,7	4,7
Portugal	1,5	1,9	1,9	1,8
Spanje	0,4	0,6	0,7	0,7
Verenigd Koninkrijk	3,3	3,4	3,1	3,1
Zweden	1,8	1,4	1,4	1,3
EU-15	3,9	3,8	3,7	3,7
Cyprus	--	--	--	--
Estland	2,6	2,4	2,3	2,3
Hongarije	--	1,3	1,3	1,3
Letland	--	--	1,6	1,6
Litouwen	4,1	3,4	3,4	3,4
Malta	--	--	--	--
Polen	3,8	3,7	4,1	4,3
Slovenië	1,5	2,1	2,4	2,4
Slowakije	3,3	2,7	3,0	3,0
Tsjechië	4,5	4,1	4,5	4,4
EU-10	--	--	--	--
EU-25	--	--	--	--
Australië	3,6	3,2	3,1	3,2
Canada	2,8	3,0	3,2	3,2
Japan	0,7	0,7	0,7	0,7
Nieuw-Zeeland	14,7	7,7	7,4	7,2
Noorwegen	1,7	1,6	1,5	1,5
Verenigde Staten	2,0	2,0	2,0	2,0
Zwitserland	6,2	6,2	6,1	6,1

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Hoofdelijk verbruik consumptiemelk en consumptiemelkproducten

Tabel 78

Per capita consumption of liquid milk and liquid milk products

(kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾
Nederland	132	126	121	126
België en Luxemburg	95	89	90	89
Denemarken	138	139	133	133
Duitsland	91	93	92	94
Finland	187	193	186	184
Frankrijk	96	94	91	90
Griekenland	64	67	68	69
Ierland	176	173	180	181
Italië	94	93	92	92
Oostenrijk	92	93	99	100
Portugal	87	99	95	93
Spanje	117	122	125	126
Verenigd Koninkrijk	122	124	128	130
Zweden	148	146	149	148
EU-15	117	118	118	118
Cyprus	--	--	110	110
Estland	79	83	78	78
Hongarije	--	161	160	160
Letland	--	--	--	--
Litouwen	--	--	--	--
Malta	--	--	--	--
Polen	88	84	81	81
Slovenië	95	125	141	141
Slowakije	--	--	--	--
Tsjechië	67	60	62	64
EU-10	--	--	--	--
EU-25	--	--	--	--
Australië	109	107	103	103
Canada	90	88	85	85
Japan	41	39	39	39
Nieuw-Zeeland	96	94	96	98
Noorwegen	148	140	126	119
Verenigde Staten	99	97	96	95
Zwitserland	99	94	94	94

bron: nationale statistieken, diverse

1) voorlopig

-- niet bekend

Uitvoer

Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3^e landen van kaas

Tabel 79

Cheese export by the eu member states and a number of other countries
(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% uitvoer naar 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	540.234	500.330	478.647	509.148	19,6	16,0	16,0	14,4
België en Luxemburg	113.612	128.700	139.858	151.083	5,9	3,9	2,1	1,5
Denemarken	255.264	250.778	250.474	254.362	49,1	28,6	28,3	29,0
Duitsland	403.230	514.552	522.806	664.812	25,2	17,5	21,2	18,7
Finland	29.400	34.547	37.189	36.529	65,8	62,8	65,7	70,6
Frankrijk	457.955	512.132	502.318	539.029	22,9	18,9	17,7	16,0
Griekenland	14.342	58.957	35.534	62.870	23,0	8,9	13,8	7,3
Ierland	74.023	89.283	114.646	98.586	4,5	12,3	8,5	16,1
Italië	118.739	168.949	196.287	202.579	30,5	33,8	29,6	32,0
Oostenrijk	33.719	48.724	77.105	82.663	43,0	17,5	13,3	15,9
Portugal	4.695	2.988	2.403	2.511	47,4	36,0	55,5	42,3
Spanje	21.692	32.075	53.693	53.102	43,3	18,1	10,8	10,0
Verenigd Koninkrijk	54.655	57.601	81.948	86.668	28,5	17,9	27,7	22,8
Zweden	5.300	15.933	13.427	13.287	50,4	15,5	20,8	16,4
EU-15	2.126.860	2.415.549	2.506.335	2.757.229	25,9	19,3	19,5	18,6
Cyprus	2.280	3.424	4.594	4.455				
Estland	4.600	4.005	6.230	8.388				
Hongarije	10.700	18.781	10.195	20.163				
Letland	2.329	2.712	4.683	6.812				
Litouwen	11.342	32.353	40.867	43.527				
Malta	45	31	45	7				
Polen	13.100	33.697	41.765	51.965				
Slovenië	1.100	3.350	3.885	6.178				
Slowakije	9.500	11.006	11.941	14.664				
Tsjechië	12.000	19.003	17.638	18.451				
EU-10	66.996	128.360	141.843	174.610				
EU-25	2.193.856	2.543.909	2.648.178	2.931.839				
Australië	120.502	246.325	205.182	209.118				
Canada	12.200	19.783	16.850	11.695				
Nieuw-Zeeland	168.794	244.597	272.616	284.437				
Noorwegen	23.505	19.394	17.204	18.040				
Singapore	777	678	555	476				
Verenigde Staten	33.100	47.760	53.909	52.111				
Zwitserland	55.025	58.177	49.907	49.594				
Totaal	2.607.759	3.180.623	3.264.401	3.557.310				

1) voorlopig

Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3^e landen van boter en boterolie

Tabel 80

Butter and butter oil export by the eu member states and a number of other countries

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% uitvoer naar 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	188.843	170.460	174.269	206.933	38,5	28,2	32,9	39,3
België en Luxemburg	126.630	119.452	112.947	123.297	27,2	13,3	21,5	33,5
Denemarken	50.978	40.391	49.044	54.031	39,2	45,0	48,8	50,2
Duitsland	67.376	51.006	45.206	82.574	38,0	27,1	40,1	49,1
Finland	18.646	35.512	36.928	37.265	79,5	62,0	65,8	68,7
Frankrijk	85.807	71.658	72.448	75.050	21,6	39,0	41,8	38,7
Griekenland	138	22	9	27	97,1	54,5	97,8	62,5
Ierland	138.198	119.928	99.354	120.736	6,3	11,1	11,4	21,2
Italië	14.104	12.327	9.774	9.850	1,7	4,2	3,2	21,4
Oostenrijk	3.413	2.783	2.857	1.919	76,8	13,9	9,3	27,1
Portugal	7.116	7.641	5.292	12.370	4,9	8,3	14,8	18,2
Spanje	22.346	18.599	18.644	14.360	5,2	21,2	26,8	37,3
Verenigd Koninkrijk	53.186	45.340	38.640	44.045	11,7	13,7	11,1	26,0
Zweden	22.818	15.214	15.775	18.026	39,2	40,0	48,2	49,2
EU-15	799.599	710.333	681.188	800.485	26,8	24,9	30,5	37,6
Cyprus	110	264	283	418				
Estland	13.200	4.662	5.411	6.562				
Hongarije	2.800	368	2.113	1.343				
Letland	1.084	2.576	2.230	1.992				
Litouwen	15.197	11.057	8.128	5.717				
Malta	8	350	80	61				
Polen	9.500	3.028	11.843	9.177				
Slovenië	500	1.318	1.837	3.487				
Slowakije	997	2.150	2.060	3.041				
Tsjechië	26.000	22.210	22.687	22.975				
EU-10	69.396	47.982	56.671	54.772				
EU-25	868.995	758.315	737.859	855.256				
Australië	62.952	114.151	109.335	79.997				
Canada	5.700	1.344	1.596	266				
Nieuw-Zeeland	158.750	341.934	385.018	369.455				
Noorwegen	4.400	3.794	1.060	997				
Singapore	3.691	3.604	4.157	3.748				
Verenigde Staten	37.661	8.230	3.866	11.626				
Zwitserland	1.200	31	1.306	653				
Totaal	1.143.349	1.231.403	1.244.197	1.321.998				

1) voorlopig

Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3^e landen van gecondenseerde en geëvaporeerde melk

Tabel 81

Condensed and evaporated milk export by the eu member states and a number of other countries

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% uitvoer naar 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	306.271	224.138	223.140	231.676	68,5	68,2	64,7	62,4
België en Luxemburg	46.025	92.508	73.857	70.550	19,7	0,1	0,9	0,9
Denemarken	17	79	5.538	3.438	17,6	3,8	12,2	0,5
Duitsland	320.615	357.659	286.563	312.711	27,2	27,8	35,1	29,0
Finland	-	-	0	1	-	-	-	100,0
Frankrijk	50.682	58.371	84.225	61.761	37,2	19,7	11,2	12,4
Griekenland	122	526	501	474	52,5	97,5	97,0	99,1
Ierland	2.929	180	75	119	-	100,0	0,0	0,0
Italië	708	188	583	546	22,5	45,7	9,0	21,4
Oostenrijk	812	144	2.823	2.443	56,8	49,3	8,1	19,5
Portugal	94	216	128	138	88,3	35,2	73,4	69,5
Spanje	16.112	24.395	29.163	28.096	71,9	45,4	32,0	12,1
Verenigd Koninkrijk	65.243	30.465	29.411	20.470	62,6	9,9	6,3	3,9
Zweden	-	2.877	315	16	-	0,2	0,2	11,3
EU-15	809.630	791.746	736.322	732.438	46,7	35,2	36,4	34,0
Cyprus	15	21	5	0				
Estland	318	627	4	7				
Hongarije	-	1	3	4				
Letland	5.284	6.992	399	264				
Litouwen	9.874	1.896	4.663	7.803				
Malta	2	17	0	0				
Polen	169	243	3.146	3.921				
Slovenië	179	83	1	0				
Slowakije	1.007	984	1.439	1.545				
Tsjechië	5.604	10.153	8.778	7.367				
EU-10	22.452	21.017	18.439	20.910				
EU-25	832.082	812.763	754.761	753.348				
Australië	17.888	26.075	28.223	20.490				
Canada	3.980	28.127	31.022	37.541				
Nieuw-Zeeland	1.226	1.999	1.877	1.904				
Noorwegen	-	5	0	1				
Singapore	41.522	31.533	59.501	59.548				
Verenigde Staten	41.381	5.215	11.824	17.208				
Zwitserland	-	1	2.615	4.650				
Totaal	938.079	905.718	889.823	894.690				

1) voorlopig
 -- niet bekend

Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3^e landen van niet-mager melkpoeder

Tabel 82

Non-skimmed milk powder export by the eu member states and a number of other countries

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% uitvoer naar 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	244.303	172.958	169.384	176.362	91,7	91,9	89,9	88,6
België en Luxemburg	177.803	84.920	88.193	72.640	74,3	50,1	78,0	78,3
Denemarken	92.774	78.613	67.490	75.068	96,2	90,2	88,7	85,2
Duitsland	69.188	55.171	27.835	45.230	16,7	26,7	33,0	22,5
Finland	19	3.068	4.536	3.931	100,0	11,0	0,4	1,5
Frankrijk	222.178	212.301	170.618	147.794	32,9	79,8	70,9	60,6
Griekenland	263	162	31	19	99,6	27,8	100,0	100,0
Ierland	41.056	48.345	34.091	44.142	42,9	55,6	39,7	42,3
Italië	241	1.908	530	657	17,8	4,6	22,1	13,6
Oostenrijk	640	1.475	10.352	14.581	95,5	53,1	3,7	4,7
Portugal	4.880	8.207	8.160	8.495	23,1	22,9	2,6	1,7
Spanje	2.775	14.519	10.438	9.520	60,3	76,5	74,7	33,5
Verenigd Koninkrijk	76.899	101.910	112.086	108.384	64,7	72,3	53,6	71,6
Zweden	-	128	66	142	-	98,4	82,3	85,8
EU-15	933.019	783.685	703.809	706.964	64,4	72,9	70,1	67,5
Cyprus	0	-	0	0				
Estland	391	3.805	10.288	4.304				
Hongarije	1.121	1.668	2.570	2.619				
Letland	300	279	467	0				
Litouwen	6.146	2.223	2.457	4.259				
Malta	7	8	0	0				
Polen	3.898	1.163	9.792	4.313				
Slovenië	437	419	694	525				
Slowakije	376	1.916	1.866	1.177				
Tsjechië	35.380	17.929	15.747	21.291				
EU-10	48.056	29.410	43.882	38.489				
EU-25	981.075	813.095	747.691	745.452				
Australië	91.607	203.248	244.923	165.413				
Canada	3.127	2.633	6.719	289				
Nieuw-Zeeland	276.006	408.126	528.024	636.993				
Noorwegen	-	14	3	9				
Singapore	6.166	4.864	16.405	15.810				
Verenigde Staten	64.022	25.368	37.826	26.084				
Zwitserland	-	1.969	3.189	6.196				
Totaal	1.422.003	1.459.317	1.584.780	1.596.246				

1) voorlopig

Uitvoer door de eu-lidstaten en een aantal 3^e landen van mager melkpoeder

Skimmed milk powder export by the eu member states and a number of other countries

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% uitvoer naar 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	116.014	104.178	61.676	91.835	73,8	65,4	54,4	47,8
België en Luxemburg	151.215	120.492	80.973	76.382	74,3	55,1	22,9	34,8
Denemarken	19.647	14.615	11.381	13.313	58,0	32,2	20,4	24,7
Duitsland	350.696	293.708	149.395	249.722	21,0	24,8	15,7	19,0
Finland	5.400	17.085	14.092	10.972	78,4	85,1	73,6	85,6
Frankrijk	98.099	88.092	99.216	87.946	23,1	40,0	30,2	30,2
Griekenland	53	55	23	4	100,0	56,4	100,0	97,2
Ierland	145.880	123.295	35.156	46.927	31,4	40,9	46,0	51,3
Italië	273	309	625	8.181	40,3	40,8	32,9	2,3
Oostenrijk	16.933	5.795	6.634	11.670	94,7	9,9	23,2	11,1
Portugal	2.920	4.044	6.828	3.390	6,3	18,9	9,8	17,1
Spanje	3.277	23.161	19.642	17.125	36,5	30,3	39,6	26,3
Verenigd Koninkrijk	56.145	52.687	29.093	48.250	29,3	40,1	30,0	53,1
Zweden	9.515	17.298	8.572	9.866	14,1	86,7	89,0	88,1
EU-15	976.067	864.814	523.306	675.581	40,1	41,3	30,8	32,9
Cyprus	479	91	0	63				
Estland	34.800	10.435	7.722	7.783				
Hongarije	3.240	1.588	8.426	9.180				
Letland	278	2.442	2.032	487				
Litouwen	19.782	25.323	10.741	11.504				
Malta	8	16	0	0				
Polen	97.671	86.206	94.367	99.372				
Slovenië	916	540	1.267	3.795				
Slowakije	16.835	4.911	5.255	9.743				
Tsjechië	54.000	28.771	29.605	39.762				
EU-10	228.009	160.322	159.414	181.688				
EU-25	1.204.076	1.025.136	682.720	857.268				
Australië	149.887	218.973	240.815	133.862				
Canada	43.783	31.515	48.900	35.467				
Nieuw-Zeeland	113.319	159.222	316.125	286.641				
Noorwegen	185	1.119	17	1				
Singapore	6.596	8.765	11.674	24.297				
Verenigde Staten	59.254	84.264	74.375	114.778				
Zwitserland	5.600	10.934	12.487	12.638				
Totaal	1.582.700	1.539.928	1.387.113	1.464.952				

1) voorlopig

Invoer

Invoer door de eu-lidstaten van kaas

Tabel 84

Cheese import by the eu member states

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% invoer uit 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	88.893	122.326	138.991	160.523	7,2	31,3	30,0	32,9
België en Luxemburg	172.634	217.227	251.745	274.060	2,7	2,3	1,3	1,2
Denemarken	25.171	44.787	86.808	64.991	6,2	4,4	1,5	1,3
Duitsland	445.566	421.812	444.593	498.345	3,7	6,0	8,8	10,9
Finland	6.300	19.654	19.411	21.880	-	1,5	2,3	2,5
Frankrijk	141.615	211.706	198.799	207.285	6,1	8,5	5,5	6,1
Griekenland	57.659	103.312	72.977	97.750	0,7	1,4	5,5	5,6
Ierland	13.065	22.305	24.935	31.405	0,7	22,3	0,1	0,2
Italië	290.277	347.238	350.049	365.156	7,1	4,9	4,7	4,8
Oostenrijk	32.306	62.287	71.231	77.546	-	7,1	6,8	9,0
Portugal	7.699	24.235	26.952	25.849	2,3	0,5	0,4	0,3
Spanje	59.927	104.798	141.844	142.204	2,2	1,3	0,8	0,6
Verenigd Koninkrijk	209.655	252.342	285.912	318.159	10,9	11,9	11,2	9,3
Zweden	20.800	38.354	45.113	50.835	-	1,9	2,1	2,0
EU-15	1.571.567	1.992.383	2.159.360	2.335.989	5,3	7,5	7,2	8,0
Cyprus	3.289	3.483	3.721	3.492				
Estland	1.537	1.590	2.648	2.959				
Hongarije	2.167	10.521	9.676	11.920				
Letland	115	2.064	3.841	4.400				
Litouwen	148	341	589	859				
Malta	5.491	5.744	5.668	5.525				
Polen	8.824	6.700	4.818	5.655				
Slovenië	1.561	2.197	2.439	3.014				
Slowakije	5.217	5.516	4.813	5.426				
Tsjechië	12.881	16.784	19.734	23.218				
EU-10	41.230	54.939	57.948	66.469				
Totaal EU-25	1.612.797	2.047.322	2.217.308	2.402.458				

1) voorlopig

Invoer door de eu-lidstaten van boter en boterolie

Butter and butter oil import by the eu member states

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% invoer uit 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	78.496	66.056	109.039	126.305	5,2	29,5	63,9	65,2
België en Luxemburg	108.309	112.172	90.444	102.047	0,4	1,2	1,1	1,1
Denemarken	23.997	19.337	23.222	33.583	9,4	22,9	26,1	52,4
Duitsland	146.832	129.992	136.757	152.482	1,7	4,0	10,4	10,1
Finland	-	154	97	145	-	-	5,3	2,7
Frankrijk	137.686	147.914	121.692	124.180	1,3	7,0	13,6	14,4
Griekenland	7.746	5.036	22.284	8.295	-	-	0,0	0,0
Ierland	2.094	4.534	3.432	3.616	1,7	1,6	1,2	6,4
Italië	42.697	41.180	51.532	52.553	1,3	0,6	0,5	0,4
Oostenrijk	2.600	6.357	9.178	10.791	-	4,4	8,5	4,8
Portugal	1.400	4.144	3.887	4.151	16,4	-	0,0	0,0
Spanje	3.426	11.400	13.588	15.203	3,9	13,5	4,8	0,9
Verenigd Koninkrijk	113.708	117.975	72.576	119.978	56,8	32,4	26,0	0,1
Zweden	-	135	889	586	-	23,7	1,5	0,0
EU-15	668.991	666.386	658.614	753.913	11,4	12,2	19,4	18,0
Cyprus	961	1.445	1.505	1.355				
Estland	2.902	852	3.509	9.023				
Hongarije	166	307	220	1.534				
Letland	25	1.117	1.037	1.078				
Litouwen	66	94	138	143				
Malta	784	551	469	501				
Polen	227	12.200	4.599	5.334				
Slovenië	-	79	116	120				
Slowakije	3.647	463	2.386	2.009				
Tsjechië	193	674	4.704	4.997				
EU-10	8.971	17.782	18.683	26.095				
Totaal EU-25	677.962	684.168	677.297	780.008				

1) voorlopig

Invoer door de eu-lidstaten van gecondenseerde en geëvaporeerde melk

Tabel 86

Condensed and evaporated milk import by the eu member states

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% invoer uit 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	143.412	233.061	188.413	196.150	0,0	0,0	0,0	0,0
België en Luxemburg	26.959	44.829	40.582	33.782	-	0,8	1,3	1,6
Denemarken	473	1.091	3.891	2.165	11,8	5,1	0,6	1,4
Duitsland	24.129	28.344	44.663	30.769	0,1	0,3	0,7	2,4
Finland	-	562	431	297	-	-	0,0	0,0
Frankrijk	77.190	65.964	88.975	93.840	0,0	0,8	5,2	7,5
Griekenland	131.329	112.586	84.634	100.257	0,0	0,0	0,0	0,0
Ierland	1.738	20.188	4.572	8.914	-	23,6	0,0	0,0
Italië	36.916	8.812	6.092	6.499	-	0,0	0,0	0,0
Oostenrijk	-	2.248	1.817	2.253	-	-	0,0	0,0
Portugal	3.841	5.264	4.929	4.286	-	-	0,0	2,2
Spanje	31.764	19.490	21.665	29.882	-	0,2	1,0	0,3
Verenigd Koninkrijk	12.362	14.718	11.874	19.563	0,7	0,1	0,1	0,0
Zweden	-	194	339	261	-	-	0,0	0,0
EU-15	490.113	557.351	502.877	528.918	0,0	1,0	1,1	1,6
Cyprus	893	2.179	2.108	1.770				
Estland	513	526	541	406				
Hongarije	491	95	812	229				
Letland	277	1.080	1.683	1.667				
Litouwen	16	1.245	401	271				
Malta	3.149	3.142	2.308	2.254				
Polen	722	116	51	232				
Slovenië	3	87	49	207				
Slowakije	3.382	952	1.171	1.310				
Tsjechië	936	1.204	1.898	1.792				
EU-10	10.382	10.626	11.021	10.137				
Totaal EU-25	500.495	567.977	513.899	539.056				

1) voorlopig

Invoer door de eu-lidstaten van niet-mager melkpoeder

Non-skimmed milk powder import by the eu member states

(x 1.000 kg)

	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% invoer uit 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	136.760	108.916	102.439	86.790	0,8	3,8	9,8	7,8
België en Luxemburg	132.578	56.745	49.909	45.778	1,1	1,3	2,7	0,6
Denemarken	2.582	2.508	476	961	1,3	0,1	0,0	0,1
Duitsland	25.486	23.953	34.440	36.956	0,5	2,8	10,4	12,3
Finland	-	195	30	19	-	-	0,0	0,0
Frankrijk	6.887	8.111	12.279	13.372	3,3	3,6	3,6	7,4
Griekenland	5.668	4.560	4.077	4.147	-	2,0	0,1	0,0
Ierland	828	633	2.185	5.298	19,2	7,6	2,4	1,1
Italië	23.738	19.081	17.411	17.955	0,1	0,1	0,0	0,1
Oostenrijk	1.200	5.733	9.004	14.310	-	26,1	24,6	28,8
Portugal	1.309	2.335	2.149	2.349	13,8	11,5	21,3	28,2
Spanje	6.113	11.562	14.076	13.644	0,1	0,1	0,5	0,2
Verenigd Koninkrijk	7.700	11.221	9.517	12.721	0,5	0,3	0,4	0,1
Zweden	-	1.026	3.328	2.938	-	-	0,0	0,0
EU-15	350.849	256.579	261.319	257.237	1,0	3,0	7,0	6,8
Cyprus	115	-	229	106				
Estland	237	743	1.960	3.031				
Hongarije	199	1.143	1.115	1.229				
Letland	215	66	126	101				
Litouwen	86	631	919	345				
Malta	347	64	26	192				
Polen	1.309	2.534	4.594	2.462				
Slovenië	91	277	424	453				
Slowakije	3.497	324	1.047	969				
Tsjechië	4	79	135	274				
EU-10	6.100	5.860	10.576	9.162				
Totaal EU-25	356.949	262.439	271.895	266.399				

1) voorlopig

Invoer door de eu-lidstaten van mager melkpoeder

Skimmed milk powder import by the eu member states

(x 1.000 kg)

land	1995	2000	2002	2003 ¹⁾	% invoer uit 3 ^e landen			
					1995	2000	2002	2003
Nederland	294.222	225.615	222.338	200.624	6,1	20,1	13,4	26,3
België en Luxemburg	102.875	70.913	35.752	38.987	4,3	5,6	9,7	4,1
Denemarken	12.040	3.243	5.356	3.044	59,9	0,0	0,1	0,4
Duitsland	29.898	48.374	52.830	62.861	24,3	48,7	62,1	58,5
Finland	-	357	402	476	-	0,0	0,0	0,1
Frankrijk	44.980	84.472	47.246	36.599	3,9	11,0	10,5	13,8
Griekenland	6.015	11.454	9.130	11.251	0,0	-	0,2	1,1
Ierland	1.963	5.871	1.386	1.513	2,5	48,3	0,0	0,3
Italië	117.476	108.944	104.505	116.504	0,0	0,1	0,0	0,2
Oostenrijk	2.600	6.968	8.444	16.611	-	1,0	10,3	6,1
Portugal	2.286	5.295	4.079	4.825	12,0	3,9	0,0	0,1
Spanje	19.391	35.915	35.952	43.268	0,9	1,5	3,0	0,9
Verenigd Koninkrijk	13.727	13.719	17.355	32.302	0,5	1,2	0,0	0,1
Zweden	-	869	2.187	3.353	-	0,0	0,0	0,0
EU-15	647.473	622.009	546.963	572.216	6,1	13,8	13,4	17,1
Cyprus	694	344	241	285				
Estland	3.038	4.203	2.203	6.693				
Hongarije	1.221	1.319	1.621	2.185				
Letland	386	113	398	545				
Litouwen	502	24.107	6.081	1.084				
Malta	803	1.047	1.374	1.248				
Polen	1.743	16.152	7.206	5.630				
Slovenië	9	141	263	579				
Slowakije	314	1.459	1.151	1.958				
Tsjechië	355	26	453	151				
EU-10	9.065	48.912	20.989	20.359				
Totaal EU-25	656.538	670.921	567.952	592.576				

1) voorlopig

Fotoverantwoording

PV, Divisie Praktijkonderzoek
pagina's 1 en 112

Persbureau Noordoost, Heerenveen
pagina's 23, 33, 39, 85, 92 en 99



	pagina
Afzetkanalen	42, 43
Biologische melk	91
Boerderijzuivelbereiders	30
Boerenkaas	30, 37
Boter	
afzetregelingen	79
consumptie	44
EU en 3 ^e landen	94, 100, 103, 108
consumentenprijzen	41
huishoudelijke aankopen	42
interventieprijs	81
interventievoorraden	82
invoer	65, 66, 68
kengetallen	19
notering	41
productie	12, 37
restituties	84
uitvoer	17, 49, 50, 52
Boterolie	
invoer	65, 66, 69
uitvoer	17, 49, 50, 53
Consumptie	44, 45
Consumptiemelk en Consumptiemelkproducten	
afzetkanalen	42
consumptie	37, 44, 45
EU en 3 ^e landen	95, 101
consumentenprijzen	41
huishoudelijke aankopen	42
invoer	65, 66, 75
uitvoer	49, 50, 59
verpakking	42

	pagina
EU en 3^e landen	
afzetregelingen	79
consumptie	99-101
invoer	107-111
melkaanvoer	90
melkgift	88
melkkoeien	86, 87
melkproductie per bedrijf	89
melkquotum EU-lidstaten	80
melkveehouders	85
prijzen	81
productie	92-98
restitutie	84
steunbedragen	83
uitvoer	102-106
voorraden	82
zuivelconcerns	92
Gecondenseerde melk	
consumptie	44
EU en 3 ^e landen	96, 104, 109
invoer	65, 66, 70, 71
kengetallen	20
restituties	84
uitvoer	17, 49, 50, 54, 55
Huishoudelijke aankopen	42, 43
Invoer	
hoeveelheden	65
waarden	66
Kaas	
afzetkanalen	42
consumentenprijzen	41
consumptie	44
EU en 3 ^e landen	93, 99, 102, 107
huishoudelijke aankopen	43
kengetallen	18

	pagina
Kaas (vervolg)	
invoer	65, 66, 67
productie	12, 17, 37, 38
restituties	84
uitvoer	17, 49, 50, 51
Koffiemelk	
consumptie	44
productie	37
Kwark	
consumptie	44
productie	37
Melk	
aanvoer EU en 3 ^e landen	90
aanvoer Nederland	12
kwaliteit	26
prijzen	27
productie	37, 89
verwerking	37
Melkeiwit	27
Melkgeiten	31, 91
Melkgift	
EU en 3 ^e landen	88
Nederland	25
Melkkoeien	
EU en 3 ^e landen	86, 87
Nederland	25
Melkpoeder	
afzetregelingen	79
EU en 3 ^e landen	97, 98, 105, 106, 110, 111
invoer	65, 66, 72, 73
interventievoorraden	82
interventieprijzen	81
kengetallen	21, 22
noteringen	41
productie	12, 37
restituties	84
steunbedragen	83
uitvoer	17, 49, 50, 56, 57
Melksuiker	
invoer	65, 66
uitvoer	49, 50, 60

	pagina
Melkveebedrijven	
EU en 3 ^e landen	85
Nederland	25, 31
Melkvet	27
Melkstallen	31
Noteringen	14, 15, 41
Omzet	35
Ondernemingen	35, 92
Ondermelk	
afzetregelingen	79
steunbedragen	83
levering aan veehouders	37
Prijzen	
consumenten	41
melk	27
noteringen	41
Productie	
Nederland	12, 31, 37, 38, 45
EU en 3 ^e landen	92-98
Quotering	29, 80
Restituties	84
Room	
consumptie	44, 45
invoer	65, 66, 74
uitvoer	49, 50, 58
Uitvoer	
hoeveelheden	49
waarden	50
Wei	
productie	12, 38
invoer	76
uitvoer	61
Werknemers	35
Yoghurt	41, 45
Zuivelfabrieken	35, 36

