

**Statistique
laitière de la
Suisse**

2006



Statistique laitière de la Suisse

2006

Travaux statistiques No 180

ISSN 1423-4548

Editeurs:



SMP · PSL

*Schweizer Milchproduzenten
Producteurs Suisses de Lait
Produttori Svizzeri di Latte*



Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes
Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Avant-propos

En publiant des données sur les exploitations laitières, le bétail laitier et sa production, les différents modes de transformation du lait et la consommation de produits laitiers, dont la variété ne cesse de s'élargir, la statistique laitière de la Suisse présente les grands traits de l'économie laitière suisse. Certains tableaux établissent une comparaison des chiffres-clés en Suisse et à l'étranger. La statistique laitière se base sur les relevés complets de ses éditeurs, ainsi que sur les données fournies par des services publics et des organisations de droit privé. Sa conception et sa présentation, simples et claires, rendent la branche accessible dans toute sa complexité.

La statistique laitière de la Suisse existe sous forme de brochure sur papier et en version électronique sur internet, en format PDF. La version en ligne, particulièrement conviviale, permet de trouver rapidement les informations désirées. Les intéressés peuvent commander la brochure ou l'un des abonnements en ligne sur le site: www.sbv-usp.ch / Shop, publications. Pour tout renseignement complémentaire, composer le 056 462 51 11, ou envoyer un courriel à l'adresse suivante: mista@sbv-usp.ch.

Nous tenons à remercier les nombreux services, organisations et personnes, en particulier l'Office fédéral de l'agriculture et l'Office fédéral de la statistique ainsi que la Direction générale des douanes, de nous avoir de nouveau mis à disposition leurs données respectives. Nous espérons que cette source d'information fiable rendra de précieux services à tous ses utilisateurs.

Editeurs:

- Fédération des Producteurs Suisses de Lait (FPSL)
- TSM Fiduciaire Sàrl
- Union suisse des paysans, USP Statistique

Août 2007

Référence (publication en ligne ou sur papier)

Commandes en ligne: www.sbv-usp.ch / Shop, Publications

Certains tableaux peuvent être obtenus en format Excel auprès de l'Union Suisse des Paysans

Union suisse des paysans

Statistique

Laurstrasse 10

5201 Brugg

Tél: 056/462 51 11

Fax: 056/441 53 48

Courriel: mista@sbv-usp.ch

Explication des signes, liste des abréviations

Signification des signes utilisés:

Un tiret (-) au lieu d'un chiffre signifie néant (zéro absolu).

Un zéro (0 ou 0.0 etc.) au lieu d'un autre chiffre signifie une valeur inférieure à la moitié de l'unité utilisée (mais supérieure au zéro absolu).

Trois points (...) au lieu d'un chiffre signifient que ce dernier n'est pas disponible, n'est pas significatif ou a été omis pour d'autres raisons.

AOC:	Appellation d'Origine Contrôlée
FAO:	Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
OCL:	Ordonnance sur le contingentement laitier
OFAG:	Office fédéral de l'agriculture
OP:	Organisation de producteurs
OPU:	Organisation producteurs-utilisateur
PSL:	Fédération des Producteurs Suisses de Lait
SAU:	Surface agricole utile
TSM:	TSM Fiduciaire Sàrl
UGB:	Unité de gros bétail
UGBB:	Unité de gros bétail bovin
USP:	Union Suisse des Paysans
UTA:	Unité de travail annuel

Graphiques

Page

Détenteurs de vaches, par taille d'exploitation	11
Nombre de vaches, par taille du troupeau	15
Evolution du nombre de producteurs et du contingent moyen	21
Production laitière et transformation du lait	23
Schéma simplifié de la transformation du lait 2006	33
Transformation du lait bio	38
Exportations de fromage	48
Comparaison de l'indice des prix à la production et de l'indice des prix à la consommation	61

Chapitre 1: L'importance du lait pour l'économie nationale

1.1	Surface agricole utile et herbagère	7
1.2	Aperçu de la comptabilité nationale	8
1.3	Valeur de la production agricole et laitière	8

Chapitre 2: Structures des exploitations de production laitière, détention de bétail laitier

2.1	Nombre de producteurs de lait par organisation membre de la Fédération des PSL	9
2.2	Détenteurs de vaches, par canton, par taille d'exploitation et par zone	10
2.3	Détenteurs de vaches, par taille du troupeau	11
2.4	Détenteurs de vaches ne commercialisant pas de lait, par canton, par taille d'exploitation et par zone	12
2.5	Exploitations avec vaches allaitantes, par canton, par taille d'exploitation et par zone	13
2.6	Nombre de vaches, par canton, par taille d'exploitation et par zone	14
2.7	Nombre de vaches, par taille du troupeau	15
2.8	Vaches d'exploitations ne commercialisant pas de lait, chèvres et brebis laitières, par canton, par taille d'exploitation et par zone	16
2.9	Cheptel bovin, ovin et caprin	17
2.10	Animaux femelles enregistrés au herd-book (bovins, chèvres)	18
2.11	Détenteurs de contingents, par taille du contingent	19
2.12	Détenteurs de contingents, par forme d'organisation	19
2.13	Détenteurs de contingents, par grandeur de l'exploitation	20
2.14	Contingentement laitier: évolution des principaux chiffres-clé	20
2.15	Nombre d'échantillons (fournisseurs) pour le paiement individuel du lait selon la qualité	21

Chapitre 3: Production laitière

3.1	Aperçu global de la production laitière	22
3.2	Rendement laitier des vaches et des chèvres	24
3.3	Rendement laitier des animaux de herd-book, kg par animal en 305 jours au max.	24
3.4	Teneur en matière grasse du lait des animaux de herd-book, %	24
3.5	Teneur en protéines du lait des animaux de herd-book, %	24
3.6	Lait de vache collecté par mois	25
3.7	Lait de vache collecté par type de production	25
3.8	Offre de lait bio	25
3.9	Lait commercialisé, par fédération	26
3.10	Pourcentage du lait sans contestation par rapport au nombre de germes	26
3.11	Pourcentage du lait sans contestation par rapport au nombre de cellules	27
3.12	Pourcentage du lait commercialisé exempt de substances inhibitrices	27

Chapitre 4: Structure de la transformation et du commerce

4.1	Lait: entreprises de production et de transformation, par canton	28
4.2	Sites de production, par secteur de production	29
4.3	Entreprises de transformation laitière, par nombre d'emplois, 2005	29
4.4	Nombre d'emplois à plein temps dans la production laitière et la transformation, en canton, 2005	30
4.5	Employés, par secteur de production et taux d'occupation	31
4.6	Employés dans des entreprises de transformation laitière, par nombre d'emplois, 2005	31

Chapitre 5: Transformation du lait

5.1	Transformation du lait de vache en équivalents-lait	32
5.2	Transformation du lait en 2006, par fédération laitière	34-37
5.3	Transformation du lait bio	38
5.4	Production de lait de consommation commercialisé, selon sa teneur en matière grasse	39
5.5	Production de crème de consommation	39
5.6	Production de beurre	39
5.7	Production de yogourt et de lait acidulé	40
5.8	Production de produits frais et spécialités	40
5.9	Production de poudre de lait entier, de lait écrémé, de lactosérum et de petit-lait	40
5.10	Production de fromage	41
5.11	Matière première achetée pour la production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi	42
5.12	Production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi	42

Table des matières (suite)

Page

Chapitre 6: Commerce extérieur

6.1	Lait et produits laitiers: balance du commerce extérieur	43
6.2	Balance quantitative du commerce extérieur de la Suisse pour les produits laitiers	44
6.3	Exportations de lait et de produits laitiers, en tonnes	45
6.4	Valeur des exportations de lait et de produits laitiers, en milliers de francs	46
6.5	Exportations de fromage par variété, volume en tonnes	47
6.6	Exportations de fromage par pays de destination, en tonnes	48
6.7	Importations de lait et de produits laitiers, en tonnes	49
6.8	Importations de lait et de produits laitiers, en milliers de francs	50
6.9	Importations de fromage selon la variété, volume en tonnes	51
6.10	Importations de fromage par pays de provenance, en tonnes	52

Chapitre 7: Stocks

7.1	Etat des stocks à fin décembre	53
-----	--------------------------------	----

Chapitre 8: Consommation

8.1	Consommation de lait	54
8.2	Consommation de lait par habitant	55
8.3	Consommation de beurre	55
8.4	Consommation de fromage par la variété, volume en tonnes	56
8.5	Consommation de lait et de produits laitiers par habitant: résumé	57

Chapitre 9: Prix

9.1	Lait commercialisé: prix à la production	58
9.2	Prix à la production du lait de centrale, du lait transformé en fromage et du lait bio	59
9.3	Prix à la production du lait de fromagerie, par variété de fromage	60
9.4	Indice des prix à production	60
9.5	Prix du lait et des produits laitiers à la consommation	61
9.6	Indice suisse des prix à la consommation, base déc. 2005 = 100 points	62

Chapitre 10: Contingentement laitier, soutien du prix du lait

10.1	Contingents pour l'année laitière 2005/2006 et lait commercialisé (sans les exploitations d'estivage)	63
10.2	Transferts de contingents durant l'année laitière 2005/2006	64
10.3	Surlivraisons et taxes pour dépassement du contingent 2005/2006	64
10.4	Soutien du prix du lait	64

Chapitre 11: Données sur les entreprises de production

11.1	Structures des exploitations de production de lait commercialisé en région de plaine	65
11.2	Structures des exploitations de production de lait commercialisé et de grandes cultures en région de plaine	66
11.3	Structures des exploitations de production de lait commercialisé dans la région des collines	67
11.4	Structures des exploitations de production de lait commercialisé dans la région de montagne	68
11.5	Résultats comptables des exploitations de production de lait commercialisé	69

Chapitre 12: Organisations professionnelles

12.1	Organisations de la branche fromagère (fin 2006)	70
12.2	Organisations de l'économie laitière, état mai 2007	71-75

Chapitre 13: Le lait dans le monde (survol)

13.1.	Production laitière mondiale, par espèce	76
13.2	Mise en valeur du lait 2005	76
13.3.	Cheptel de vaches laitières dans l'UE et certains pays et continents	77
13.4.	Performances laitières dans l'UE et certains pays et continents	78
13.5.	Production de lait de vache dans l'UE et certains pays et continents	79
13.6	Commerce international de produits laitiers: exportations	80
13.7	Commerce international de produits laitiers: importations	81
13.8	Consommation de lait et de produits laitiers par habitant	82
13.9	Prix à la production du lait de consommation: comparaison sur le plan international	83

1. L'importance du lait pour l'économie nationale

Basée sur une production durable visant à satisfaire les besoins du marché, l'agriculture et l'économie laitière suisses contribuent dans une large mesure à approvisionner la population en denrées alimentaires. Elles contribuent aussi à la préservation des ressources naturelles, à l'entretien du paysage rural suisse ainsi qu'à l'occupation décentralisée du territoire.

Les conditions climatiques et topographiques de la Suisse sont propices aux herbages et aux cultures fourragères. Environ 70% de la surface agricole utile est constituée de prairies et de pâturages. La production laitière dispose de tous les atouts lui permettant d'exploiter ce potentiel à des fins de production de denrées alimentaires de haute qualité.

Durant l'exercice considéré, l'agriculture suisse a produit des biens et des services commercialisables pour un montant total de 10,0 milliards de francs. La production laitière représente environ un quart de ce montant et la production de viande bovine un huitième. La valeur générée en aval par la production de denrées alimentaires a atteint la somme de 30 milliards de francs environ, soit environ trois fois plus que celle de l'agriculture.

Ces montants ne comprennent pas les prestations d'intérêt général fournies par les producteurs de lait suisses et partiellement rémunérées par des paiements directs versés par la Confédération.

1.1 Surface agricole utile et herbagère

Surface agricole, ha Zones	Surface agricole utile ha	Surface herbagère total ha	Prairies naturelles et pâturages (sans alpages)				Prairies artificielles ha
			Total ha	Prairies peu intensives ha	Prairies de fauche dans la région d'estivage ha	Pâturages (attenants etc.) ha	
2000	1 072 492	744 906	629 416	83 185	418 829	127 402	115 490
2001	1 071 130	745 881	627 338	87 220	412 247	127 870	118 544
2002	1 069 770	746 037	627 059	87 379	410 796	128 884	118 978
2003	1 067 055	749 064	626 446	86 036	410 537	129 873	122 618
2004	1 064 574	748 811	624 337	85 985	409 261	129 091	124 474
2005	1 065 118	744 233	625 132	85 289	410 276	129 566	119 101
2006	1 065 200	744 900	624 300	87 400	406 600	130 200	120 600
2006 selon classes de grandeur							
0 - 5	23 600	17 200	16 400	1 800	11 100	3 600	800
5 - 10	80 900	65 000	58 300	7 300	40 900	10 100	6 700
10 - 15	143 900	109 900	93 800	11 900	67 200	14 700	16 100
15 - 20	172 000	125 400	105 000	13 500	74 000	17 500	20 300
20 - 30	285 600	200 900	166 600	24 100	110 000	32 500	34 300
30 +	359 100	226 500	184 200	28 700	103 500	51 900	42 300
2006 selon zones							
Plaine	502 900	241 800	171 500	33 600	108 600	29 300	70 300
Collines	146 700	110 400	85 000	10 800	59 000	15 300	25 400
Montagne 1	128 700	114 700	98 400	7 700	71 800	18 900	16 300
Montagne 2	160 100	153 000	145 600	10 400	94 700	40 500	7 500
Montagne 3+4	126 800	124 900	123 800	24 800	72 600	26 300	1 100

Source: Office fédéral de la statistique

1.2 Aperçu de la comptabilité nationale

	2002 mio fr.	2003 mio fr.	2004 mio fr.	Variation 2003/2004 mio fr.	%
Valeur de la production brute					
Agriculture, sylviculture, chasse, pêche					
pisciculture	13 011	12 859	13 427	568	4.4
dont biens agricoles	9 539	9 211	10 025	814	8.8
dont lait	2 546	2 421	2 414	-7	-0.3
Industries alimentaires, des boissons et du tabac	29 215	29 001	30 165	1 164	4.0
Autres industries, construction	268 049	267 758	279 164	11 406	4.3
Commerces et services	497 928	503 059	518 049	14 990	3.0
Total	808 203	812 677	840 805	28 128	3.5
Consommation intermédiaire					
Agriculture, sylviculture, chasse, pêche					
pisciculture	7 318	7 435	7 561	126	1.7
Industries alimentaires, des boissons et du tabac	20 348	20 245	21 378	1 133	5.6
Autres industries, construction	160 229	160 730	170 079	9 349	5.8
Commerces et services	184 573	185 569	193 811	8 242	4.4
Total	372 468	373 979	392 829	18 850	5.0
Valeur ajoutée brute					
Agriculture, sylviculture, chasse, pêche					
pisciculture	5 693	5 424	5 866	442	8.1
Industries alimentaires, des boissons et du tabac	8 867	8 756	8 787	31	0.4
Autres industries, construction	107 820	107 028	109 085	2 057	1.9
Commerces et services	313 355	317 490	324 238	6 748	2.1
Total non épuré	435 735	438 698	447 976	9 278	2.1
Total épuré ¹	430 527	434 764	447 309	12 545	2.9

¹ Moins les services d'intermédiation financière indirectement mesurés (SIFIM) et les subventions sur les produits, impôts sur les produits en sus

Source: Office fédéral de la statistique

1.3 Valeur de la production agricole et laitière

Production	2004 mio. fr.	2005 ¹ mio. fr.	2006 ² mio. fr.	Variation 2005/2006 mio. fr.	%
Agriculture ³	10 950.7	10 286.6	10 009.0	-277.6	-2.7
Bovins (viande)	1 156.0	1 120.6	1 177.9	57.3	5.1
Lait	2 414.2	2 336.2	2 304.0	-32.2	-1.4
Part de la production laitière, %	22.0	22.7	23.0	...	...

¹ Provisoire

² Estimation

³ Y compris les produits horticoles et les plantes fourragères

Source: Office fédéral de la statistique

2. Structures des exploitations de production laitière, détention de bétail laitier

La globalisation croissante des marchés exacerbe la concurrence au sein du secteur laitier. La libéralisation du marché du fromage entre la Suisse et la Communauté européenne, devenue effective au 1er juin 2007, ainsi que la décision de supprimer le contingentement laitier, constituent des étapes importantes de ce processus qui se traduit notamment par une accélération de la restructuration dans la production laitière et par une réorganisation de la défense professionnelle. L'analyse des données sur le contingentement laitier prouve l'ampleur de ces remaniements: entre la période de contingentement de 2004/05 et celle de 2005/06, le nombre de producteurs de lait commercialisé a baissé de 1'510 producteurs, soit de 4,8%, pour s'établir à tout juste 30'200 fournisseurs. Vingt-sept organisations de producteurs et de producteurs-utilisateurs ont opté pour la sortie prématurée du contingentement au 1er mai 2006.

La Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL regroupe 13 sections. Les membres d'organisations de producteurs et de producteurs-utilisateurs qui ne sont pas regroupés dans la FPSL peuvent s'affilier par le biais d'une de ces sections.

Au cours de ces dernières années, le cheptel bovin dont le lait est commercialisé n'a cessé de diminuer. Etant donné que la performance laitière moyenne des vaches a continuellement augmenté et que les adaptations de contingent ont été marginales, il a fallu moins de vaches pour atteindre les chiffres de production laitière. Entre 2005 et 2006, le troupeau de vaches laitières a enregistré une diminution d'environ 2'300 têtes et comptait 565'200 têtes durant l'exercice sous revue. Récemment, l'élevage allaitant a connu une forte progression. Le nombre d'exploitations pratiquant ce type de d'élevage a augmenté de près de 500 unités, soit de 7%, pour atteindre le chiffre de 7'000 environ, en même temps que le troupeau de vaches allaitantes augmentait de 8'800 têtes, soit de 11%, pour s'établir à environ 97'300 vaches.

Les spécialités laitières étant de plus en plus prisées, la détention de chèvres et de brebis laitières se développe. Depuis quelques années, l'élevage de bufflonnes, notamment pour la production d'une fine mozzarella, est également en plein essor. La part du lait de brebis, de chèvre et de bufflonne au volume total de lait commercialisé reste néanmoins très modeste.

Le relevé des structures agricoles indique que l'année sous revue, un détenteur de bétail laitier possédait en moyenne 17,1 vaches, contre une moyenne de 12,5 vaches pour une exploitation d'élevage allaitant.

2.1 Nombre de producteurs de lait¹ par organisation membre de la FPSL

Organisation membre	Producteurs	Producteurs	Variation	
	2005/06 ² nombre	2006/07 ² nombre	05/06 / 06/07 nombre	%
Organisation agricole bernoise et des régions limitrophes (Lobag)	7 878	6 897	-981	-12.5
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost ³	7 796	7 602	-194	-2.5
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	4 426	4 139	-287	-6.5
Thurgauer Milchproduzenten	1 492	1 435	-57	-3.8
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA)	2 247	2 145	-102	-4.5
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	1 537	1 488	-49	-3.2
MPM Milchproduzenten Mittelland ⁴	1 212	1 147	-65	-5.4
Fédération Laitière Neuchâteloise (FLN)	606	490	-116	-19.1
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	847	1 064	217	25.6
Laiteries Réunies de Genève (LRG)	243	222	-21	-8.6
Federazione ticinese produttori di latte (LATI)	268	236	-32	-11.9
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (ORLAIT)	1 600	1 330	-270	-16.9
Berner Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	-	790	-	-
Total	30 152	28 985	-1 167	-3.9

¹ Exploitations principales (sans les exploitations d'estivage) avec production laitière

² L'année laitière (1 mai à 30 avril)

³ Fusion des fédérations laitières de Winterthour et de Saint-Gall - Appenzell

⁴ Jusqu'à présent: Aargauer Milchverband

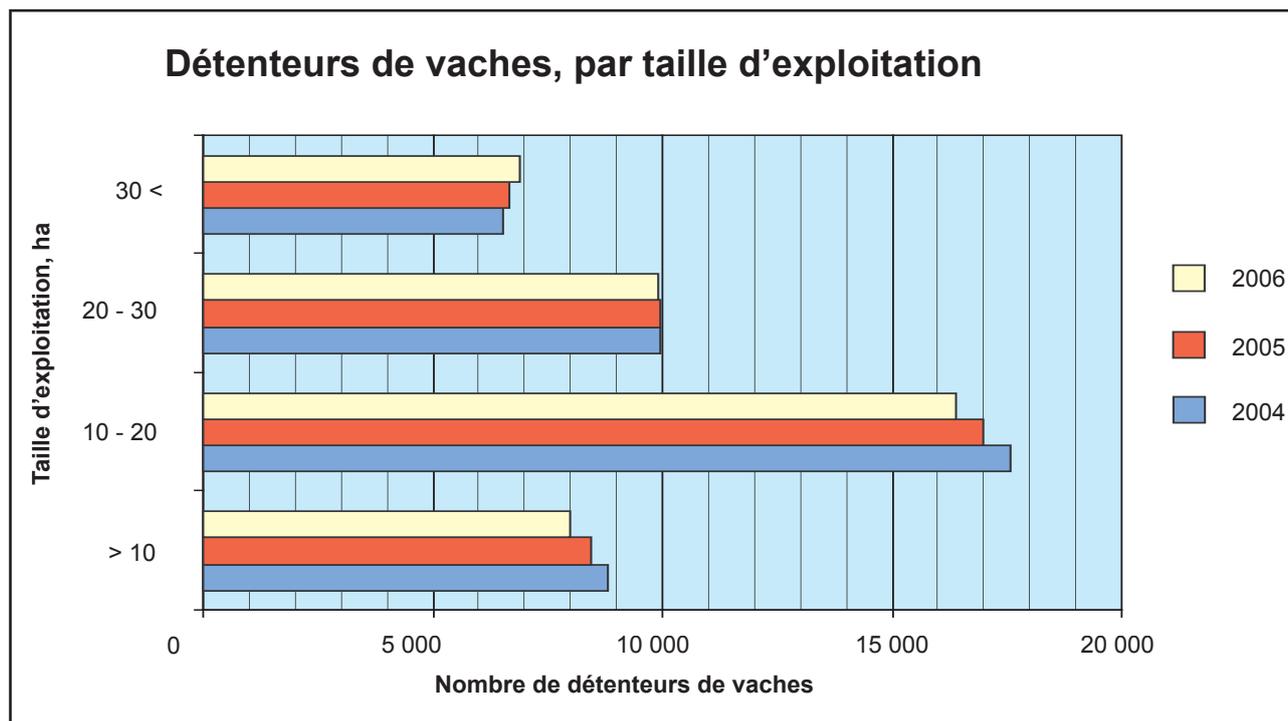
Source: Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL, gemäss Umfrage bei den regionalen Milchproduzentenorganisationen

2.2 Détenteurs de vaches, par canton, par taille d'exploitation et par zone

Classement	Détenteurs de vaches 2004 nombre	Détenteurs de vaches 2005 nombre	Détenteurs de vaches 2006 nombre	Variation 2005/2006 nombre	%
par canton					
Zurich	2 323	2 274	...	...	...
Berne	10 690	10 496	...	...	...
Lucerne	4 321	4 232	...	...	...
Uri	589	578	...	...	...
Schwyz	1 524	1 501	...	...	...
Obwald	655	637	...	...	...
Nidwald	454	447	...	...	...
Glaris	383	372	...	...	...
Zoug	482	474	...	...	...
Fribourg	2 589	2 547	...	...	...
Soleure	1 100	1 077	...	...	...
Bâle-ville	7	6	...	...	...
Bâle-campagne	663	644	...	...	...
Schaffhouse	219	210	...	...	...
Appenzell RE	690	671	...	...	...
Appenzell RI	522	508	...	...	...
St-Gall	3 870	3 812	...	...	...
Grisons	2 084	2 052	...	...	...
Argovie	2 033	1 976	...	...	...
Thurgovie	1 874	1 844	...	...	...
Tessin	400	394	...	...	...
Vaud	2 235	2 159	...	...	...
Valais	1 444	1 412	...	...	...
Neuchâtel	730	725	...	...	...
Genève	51	48	...	...	...
Jura	958	946	...	...	...
par taille d'exploitation, ha SAU					
< 1	60	55	} 8 000	-426	-5.1
1 - 3	488	485			
3 - 10	8 264	7 886	} 16 400	-570	-3.4
10 - 20	17 581	16 970			
20 - 30	9 956	9 964	} 9 900	-64	-0.6
30 - 50	5 321	5 412			
50 <	1 220	1 270	} 6 900	218	3.3
par zone					
Zone de grandes cultures	5 533	5 343	} 14 600	-340	-2.3
Zone intermédiaire élargie	3 373	3 260			
Zone intermédiaire	6 501	6 337	} 6 400	-140	-2.1
Zone des collines	6 655	6 540			
Zone de montagne 1	6 734	6 619	} 6 500	-119	-1.8
Zone de montagne 2	7 836	7 746			
Zone de montagne 3	4 514	4 463	} 6 100	-146	-1.9
Zone de montagne 4	1 744	1 734			
Total	42 890	42 042	41 200	-842	-2.0

Source: Relevé des structures agricoles

Diagramme relatif au tableau 2.2



2.3 Détenteurs de vaches, par taille du troupeau

Nombre de vaches par détenteur	Détenteurs de vaches 2003 nombre	Détenteurs de vaches 2004 nombre	Détenteurs de vaches 2005 nombre	Variation 2004/2005 nombre	%
1 - 5	5 035	4 894	4 860	-34	-0.7
6 - 10	8 391	8 117	7 585	-532	-6.6
11 - 15	11 109	10 550	9 855	-695	-6.6
16 - 20	8 847	8 443	8 248	-195	-2.3
21 - 25	4 981	4 910	4 898	-12	-0.2
26 - 30	2 757	2 745	2 850	105	3.8
31 - 35	1 339	1 347	1 501	154	11.4
36 - 40	743	776	892	116	14.9
41 - 50	663	688	805	117	17.0
51 - 75	325	361	468	107	29.6
76 - 100	29	42	59	17	40.5
plus 100	15	17	21	4	23.5
Total	44 234	42 890	42 042	-848	-2.0

Source: Relevé des structures agricoles (pour 2006, il n'existe pas de données détaillées)

2.4 Détenteurs de vaches¹ ne commercialisant pas de lait, par canton, par taille d'exploitation et par zone

Classement	Détenteurs de vaches 2004 nombre	Détenteurs de vaches 2005 nombre	Détenteurs de vaches 2006 nombre	Variation 2005/2006 nombre	%			
par canton								
Zurich	242	258	...	...	...
Berne	1 882	1 983	...	...	...
Lucerne	555	616	...	...	...
Uri	336	330	...	...	...
Schwyz	482	511	...	...	...
Obwald	58	63	...	...	...
Nidwald	46	56	...	...	...
Glaris	55	60	...	...	...
Zoug	52	59	...	...	...
Fribourg	192	248	...	...	...
Soleure	141	156	...	...	...
Bâle-ville	-	-	...	...	...
Bâle-campagne	73	70	...	...	...
Schaffhouse	15	16	...	...	...
Appenzell RE	138	140	...	...	...
Appenzell RI	75	77	...	...	...
St-Gall	595	648	...	...	...
Grisons	803	835	...	...	...
Argovie	221	230	...	...	...
Thurgovie	109	128	...	...	...
Tessin	106	107	...	...	...
Vaud	213	262	...	...	...
Valais	531	526	...	...	...
Neuchâtel	67	83	...	...	...
Genève	1	1	...	...	...
Jura	115	128	...	...	...
par taille d'exploitation, ha SAU								
< 1	9	12	} 2 800	-94	-3.2			
1 - 3	270	258						
3 - 10	2 546	2 624						
10 - 20	2 616	2 822	2 700	-122	-4.3			
20 - 30	1 108	1 235	1 200	-35	-2.8			
30 - 50	462	538	} 700	60	9.4			
50 <	92	102						
par zone								
Zone de grandes cultures	469	546	} 1 500	-47	-3.0			
Zone intermédiaire élargie	301	380						
Zone intermédiaire	518	621	} 2 500	-142	-5.4			
Zone des collines	636	698				700	2	0.3
Zone de montagne 1	839	951				900	-51	-5.4
Zone de montagne 2	1 717	1 753				1 700	-53	-3.0
Zone de montagne 3	1 849	1 866	} 2 500	-142	-5.4			
Zone de montagne 4	774	776						
Total	7 103	7 591	7 400	-191	-2.5			

¹ vaches traites

Source: Relevé des structures agricoles

2.5 Exploitations avec vaches allaitantes¹ par canton, par taille d'exploitation et par zone

Classement	Exploitations 2004 nombre	Exploitations 2005 nombre	Exploitations 2006 nombre	Variation 2005/2006 nombre	%
par canton					
Zurich	410	437	...	...	...
Berne	1 161	1 250	...	...	...
Lucerne	620	680	...	...	...
Uri	43	45	...	...	...
Schwyz	147	158	...	...	...
Obwald	37	42	...	...	...
Nidwald	34	40	...	...	...
Glaris	37	36	...	...	...
Zoug	64	71	...	...	...
Fribourg	245	280	...	...	...
Soleure	197	210	...	...	...
Bâle-ville	4	4	...	...	...
Bâle-campagne	139	157	...	...	...
Schaffhouse	49	50	...	...	...
Appenzell RE	66	65	...	...	...
Appenzell RI	32	41	...	...	...
St-Gall	430	464	...	...	...
Grisons	666	687	...	...	...
Argovie	398	430	...	...	...
Thurgovie	176	209	...	...	...
Tessin	96	104	...	...	...
Vaud	437	467	...	...	...
Valais	149	156	...	...	...
Neuchâtel	114	122	...	...	...
Genève	34	32	...	...	...
Jura	275	282	...	...	...
par taille d'exploitation, ha SAU					
< 1	7	7	} 1 700	42	2.5
1 - 3	84	98			
3 - 10	1 485	1 553	} 2 400	160	6.7
10 - 20	2 086	2 240			
20 - 30	1 274	1 394	} 1 500	106	7.1
30 - 50	870	944			
50 <	254	283	} 1 300	73	5.6
par zone					
Zone de grandes cultures	934	1 004	} 2 600	219	8.4
Zone intermédiaire élargie	494	533			
Zone intermédiaire	776	844	} 1 200	111	9.3
Zone des collines	1 016	1 089			
Zone de montagne 1	821	895	} 1 000	105	10.5
Zone de montagne 2	980	1 055			
Zone de montagne 3	714	761	} 1 100	45	4.1
Zone de montagne 4	325	338			
Total	6 060	6 519	7 000	481	7.4

¹ Certaines de ces exploitations sont identiques à celles qui ne commercialisent pas de lait, selon tableau 2.4

Source: Relevé des structures agricoles

2.6 Nombre de vaches¹, par canton, par taille d'exploitation et par zone

Classement	Vaches 2004 nombre	Vaches 2005 nombre	Vaches 2006 nombre	Variation 2005/2006 nombre	%
par canton					
Zurich	42 531	42 800	43 200	400	0.9
Berne	140 945	141 762	142 600	838	0.6
Lucerne	72 552	72 861	74 000	1 139	1.6
Uri	5 207	5 300	5 300	0	0.0
Schwyz	19 652	19 712	19 800	88	0.4
Obwald	8 453	8 608	8 600	-8	-0.1
Nidwald	6 284	6 385	6 300	-85	-1.3
Glaris	5 555	5 586	5 600	14	0.3
Zoug	9 754	9 844	9 900	56	0.6
Fribourg	54 841	56 046	56 200	154	0.3
Soleure	18 738	19 245	19 500	255	1.3
Bâle-ville	174	175	200	25	14.3
Bâle-campagne	12 170	12 404	12 500	96	0.8
Schaffhouse	4 290	4 378	4 500	122	2.8
Appenzell RE	10 870	10 863	10 800	-63	-0.6
Appenzell RI	7 194	7 169	7 100	-69	-1.0
St-Gall	66 312	67 397	67 700	303	0.4
Grisons	26 613	27 428	28 200	772	2.8
Argovie	35 087	35 793	36 100	307	0.9
Thurgovie	40 302	40 776	41 500	724	1.8
Tessin	5 639	5 607	5 600	-7	-0.1
Vaud	44 781	44 773	45 000	227	0.5
Valais	14 182	14 288	14 400	112	0.8
Neuchâtel	16 909	17 210	17 400	190	1.1
Genève	907	919	900	-19	-2.1
Jura	21 055	21 853	22 500	647	3.0
par taille d'exploitation, ha SAU					
< 1	434	415	} 58 300	-2 074	-3.4
1 - 3	1 519	1 562			
3 - 10	61 211	58 397			
10 - 20	247 823	242 919	237 800	-5 119	-2.1
20 - 30	197 054	202 193	204 300	2 107	1.0
30 - 50	137 357	144 044	} 205 000	11 304	5.8
50 <	45 599	49 652			
par zone					
Zone de grandes cultures	99 710	99 512	} 304 000	4 078	1.4
Zone intermédiaire élargie	67 485	67 909			
Zone intermédiaire	131 352	132 501			
Zone des collines	113 154	115 324	116 000	676	0.6
Zone de montagne 1	103 143	104 594	105 100	506	0.5
Zone de montagne 2	109 064	111 093	111 300	207	0.2
Zone de montagne 3	49 434	50 303	} 69 000	751	1.1
Zone de montagne 4	17 655	17 946			
Total	690 997	699 182	705 400	6 218	0.9

¹ Vaches avec ou sans production de lait commercialisé (donc y compris vaches allaitantes)

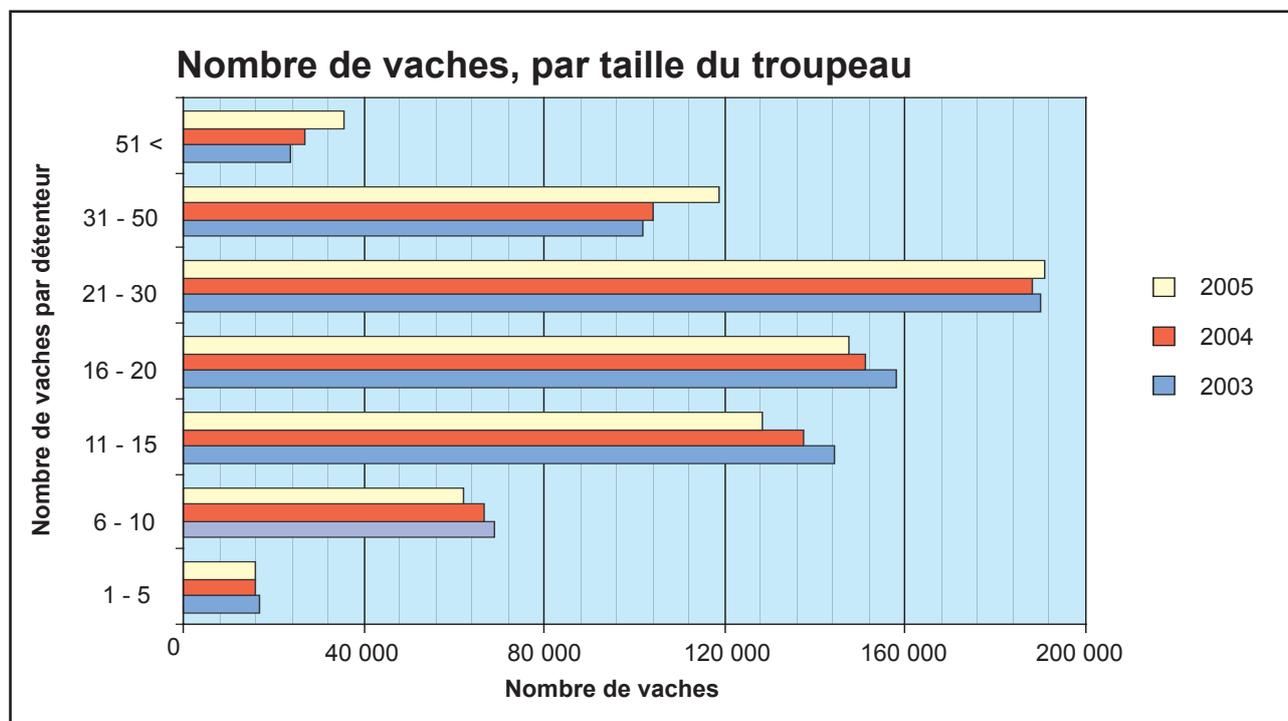
Source: Relevé des structures agricoles

2.7 Nombre de vaches, par taille du troupeau

Par détenteur	Vaches 2003 nombre	Vaches 2004 nombre	Vaches 2005 nombre	Variation 2004/2005 nombre	%
1 - 5	16 673	16 208	15 858	-350	-2.2
6 - 10	68 827	66 685	62 015	-4 670	-7.0
11 - 15	144 422	137 356	128 344	-9 012	-6.6
16 - 20	157 933	150 932	147 700	-3 232	-2.1
21 - 25	113 502	111 922	111 732	-190	-0.2
26 - 30	76 577	76 434	79 226	2 792	3.7
31 - 35	43 924	44 141	49 249	5 108	11.6
36 - 40	28 110	29 430	33 705	4 275	14.5
41 - 50	29 568	30 752	35 961	5 209	16.9
51 - 75	19 350	21 289	27 759	6 470	30.4
76 - 100	2 439	3 502	4 949	1 447	41.3
plus 100	2 107	2 346	2 684	338	14.4
Total	703 432	690 997	699 182	8 185	1.2

Source: Relevé des structures agricoles (pour 2006, il n'existe pas de données détaillées)

Diagramme relatif au tableau 2.7



2.8 Vaches d'exploitations ne commercialisant pas de lait, chèvres et brebis laitières, par canton, par taille d'exploitation et par zone, en 2006

Classement	Vaches d'exploitations ne commercialisant pas de lait		Chèvres laitières nombre	Brebis laitières de tous âges et à toutes fins nombre
	Vaches traites nombre	Vaches allaitantes nombre		
par canton				
Zurich	1 640	5 950	690	420
Berne	12 860	13 340	7 060	1 770
Lucerne	4 440	9 930	2 210	1 170
Uri	2 130	470	740	50
Schwyz	3 930	1 580	1 670	210
Obwald	300	330	520	60
Nidwald	310	460	720	90
Glaris	390	360	430	40
Zoug	450	1 050	470	10
Fribourg	1 450	3 880	1 550	660
Soleure	1 010	3 020	300	150
Bâle-ville	-	60	10	-
Bâle-campagne	560	2 030	190	180
Schaffhouse	80	1 120	10	90
Appenzell RE	1 320	670	680	170
Appenzell RI	680	350	520	100
St-Gall	4 970	5 870	2 110	4 150
Grisons	5 940	9 560	4 830	930
Argovie	1 660	6 270	500	290
Thurgovie	960	2 680	190	1 000
Tessin	650	1 030	6 950	140
Vaud	1 570	7 400	1 370	590
Valais	3 720	1 510	900	250
Neuchâtel	890	2 060	150	90
Genève	10	440	30	20
Jura	990	5 890	470	330
par taille d'exploitation, ha SAU				
< 10	13 700	10 200	10 900	5 800
10 - 20	20 600	26 600	13 600	2 800
20 - 30	11 500	23 200	6 200	2 000
30 <	7 100	27 200	4 500	2 400
par zone				
Région de plaine	9 500	35 600	4 600	2 500
Zone des collines	4 600	15 000	3 000	1 600
Zone de montagne 1	5 700	11 000	5 500	4 400
Zone de montagne 2	13 900	12 700	9 000	2 600
Zone de montagne 3 et 4	19 200	12 900	13 200	2 000
Total	52 900	87 300	35 300	13 000

Source: Relevé des structures agricoles

2.9 Cheptel bovin, ovin et caprin

Catégories	Animaux 2004 nombre	Animaux 2005 nombre	Animaux 2006 nombre	Variation 2005/2006 nombre	%
Bovins					
Pour l'élevage et la production:					
Vaches					
pour la prod.de lait commercialisé	570 261	567 527	565 200	-2 327	-0.4
traites, sans prod. de lait commercialisé	50 747	53 181	52 900	-281	-0.5
vaches allaitantes	69 989	78 474	87 300	8 826	11.2
Autres animaux femelles					
génisses de plus de 2 ans	116 351	108 311	104 700	-3 611	-3.3
génisses de 1-2 ans	198 269	197 209	202 500	5 291	2.7
veaux d'élevage, jusqu'à 1 an	197 508	203 021	204 300	1 279	0.6
Taureaux de plus de 1 an	11 642	12 421	13 100	679	5.5
Jeunes taureaux, jusqu'à 1 an	17 145	19 002	18 900	-102	-0.5
Pour l'engraissement:					
Veaux de vaches allaitantes (< 1 an)	56 647	62 492	67 300	4 808	7.7
Veaux à l'engrais	111 303	105 566	101 200	-4 366	-4.1
Veaux pour l'engraissement de gros bétail, jusqu'à 4 mois	35 823	35 312	35 300	-12	0.0
Génisses, taureaux, boeufs pour l'engraissement de gros bétail	108 862	112 180	114 100	1 920	1.7
Total bovins	1 544 547	1 554 696	1 566 900	12 204	0.8
Ovins					
Brebis laitières	8 149	8 881	13 000	4 119	46.4
Béliers reproducteurs	10 897	10 892	10 800	-92	-0.8
Autres brebis de plus de 1 an	227 499	229 392	230 600	1 208	0.5
Agneaux de moins de 1 an	193 977	197 185	196 600	-585	-0.3
Total ovins	440 522	446 350	450 900	4 550	1.0
Caprins					
Chèvres laitières	33 352	34 343	35 300	957	2.8
Autres femelles de plus de 1 an	12 863	14 131	15 300	1 169	8.3
Boucs de plus de 1 an	2 406	2 540	2 600	60	2.4
Chevreaux de moins de 1 an	22 006	22 956	23 200	244	1.1
Total caprins	70 627	73 970	76 300	2 330	3.1

Source: Relevé des structures agricoles

2.10 Animaux femelles enregistrés au herd-book (bovins, chèvres)

Races	Animaux 2004 nombre	Animaux 2005 nombre	Animaux 2006 nombre	Variation 2005/2006 nombre	%
Vaches laitières (femelles de herd-book)					
Brune suisse	209 407	203 588	203 826	238	0.1
Tachetée rouge suisse	252 328	251 987	242 224	-9 763	-3.9
Holstein	57 391	57 040	58 484	1 444	2.5
Hérens	5 739	7 370	6 902	-468	-6.4
Bovins à viande	8 594	10 508	12 289	1 781	16.9
Hinterwald	666	786	761	-25	-3.2
Race Grise	1 332	1 497	1 583	86	5.7
Evolène	162	205	217	12	5.9
Jersey	1 660	1 721	1 920	199	11.6
Total	537 279	534 702	528 206	-6 496	-1.2
Chèvres laitières					
Gessenay	6 341	6 393	6 541	148	2.3
Appenzell	1 008	1 047	1 000	-47	-4.5
Toggenbourg	3 272	3 133	2 918	-215	-6.9
Chamoisée	7 243	7 199	6 799	-400	-5.6
Grisonne à raies	1 320	1 298	1 286	-12	-0.9
Nera Verzasca	1 357	1 420	1 429	9	0.6
Col noir du Valais	1 986	2 002	2 143	141	7.0
Paon	662	769	764	-5	-0.7
Boer	216	269	339	70	26.0
Bottée	427	483	497	14	2.9
Anglo-nubienne	17	3	-	...	...
Total	23 849	24 016	23 716	-300	-1.2

Source: Office fédéral de l'agriculture

2.11 Détenteurs de contingents, par taille du contingent

Contingent de base, kg de lait par année	Exploitations 2003/04 nombre	Exploitations 2004/05 nombre	Exploitations 2005/06 nombre	Variation 04/05 et 05/06 nombre	%
Exploitations de plaine (zone de grandes cultures jusqu'à zone des collines)					
0 - 25 000	570	502	352	-150	-29.9
25 001 - 50 000	2 046	1 769	1 427	-342	-19.3
50 001 - 75 000	3 633	3 215	2 769	-446	-13.9
75 001 - 100 000	3 748	3 416	3 093	-323	-9.5
100 001 - 125 000	2 980	2 805	2 710	-95	-3.4
125 001 - 150 000	2 057	2 006	1 954	-52	-2.6
150 001 - 200 000	2 100	2 319	2 475	156	6.7
200 001 - 250 000	830	931	1 052	121	13.0
250 001 - 300 000	368	408	469	61	15.0
300 001 - 350 000	193	185	249	64	34.6
plus de 350 000	192	247	304	57	23.1
Total expl. de plaine	18 717	17 803	16 854	-949	-5.3
Exploitations de montagne (zones de montagne I à IV)					
0 - 25 000	1 942	1 776	1 458	-318	-17.9
25 001 - 50 000	3 836	3 549	3 277	-272	-7.7
50 001 - 75 000	3 768	3 529	3 380	-149	-4.2
75 001 - 100 000	2 165	2 159	2 120	-39	-1.8
100 001 - 125 000	1 183	1 251	1 297	46	3.7
125 001 - 150 000	619	656	696	40	6.1
150 001 - 200 000	510	565	627	62	11.0
200 001 - 250 000	193	242	272	30	12.4
250 001 - 300 000	61	68	72	4	5.9
300 001 - 350 000	39	37	53	16	43.2
plus de 350 000	39	38	57	19	50.0
Total expl. de montagne	14 355	13 870	13 309	-561	-4.0
Total	33 072	31 673	30 163	-1 510	-4.8

Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

2.12 Détenteurs de contingents, par forme d'organisation

Forme d'organisation	Exploitations 2003/2004 nombre	Exploitations 2004/2005 nombre	Exploitations 2005/2006 nombre	Variation 04/05 et 05/06 nombre	%
Exploitation indépendante	} 33 072	} 31 673	} 30 163	-1 510	-4.8
Communauté d'exploitation					
Exploitation d'estivage	2 907	3 094	3 007	-87	-2.8
Total	35 979	34 767	33 170	-1 597	-4.6

Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

2.13 Détenteurs de contingents, par grandeur de l'exploitation

Grandeur de l'exploitation en ha	Exploitations 2003/04 nombre	Exploitations 2004/05 nombre	Exploitations 2005/06 nombre	Variation 04/05 et 05/06 nombre	%
Exploitations de plaine (zone de grandes cultures jusqu'à zone des collines)					
< 5	282	217	184	-33	-15.2
5 - 10	1 693	1 522	1 355	-167	-11.0
10 - 15	3 841	3 592	3 331	-261	-7.3
15 - 20	4 371	4 153	3 825	-328	-7.9
20 - 25	3 189	3 087	2 994	-93	-3.0
25 - 30	2 039	1 980	1 927	-53	-2.7
30 - 35	1 257	1 225	1 211	-14	-1.1
35 - 40	750	726	729	3	0.4
40 - 45	452	429	444	15	3.5
45 - 50	276	304	282	-22	-7.2
plus de 50	567	568	572	4	0.7
Total expl. de plaine	18 717	17 803	16 854	-949	-5.3
Exploitations de montagne (zones de montagne I à IV)					
< 5	744	578	510	-68	-11.8
5 - 10	2 409	2 318	2 116	-202	-8.7
10 - 15	3 369	3 221	3 069	-152	-4.7
15 - 20	2 739	2 685	2 577	-108	-4.0
20 - 25	1 804	1 787	1 777	-10	-0.6
25 - 30	1 235	1 217	1 183	-34	-2.8
30 - 35	727	737	722	-15	-2.0
35 - 40	441	445	448	3	0.7
40 - 45	275	267	281	14	5.2
45 - 50	187	203	201	-2	-1.0
plus de 50	425	412	425	13	3.2
Total expl. de montagne	14 355	13 870	13 309	-561	-4.0
Total	33 072	31 673	30 163	-1 510	-4.8

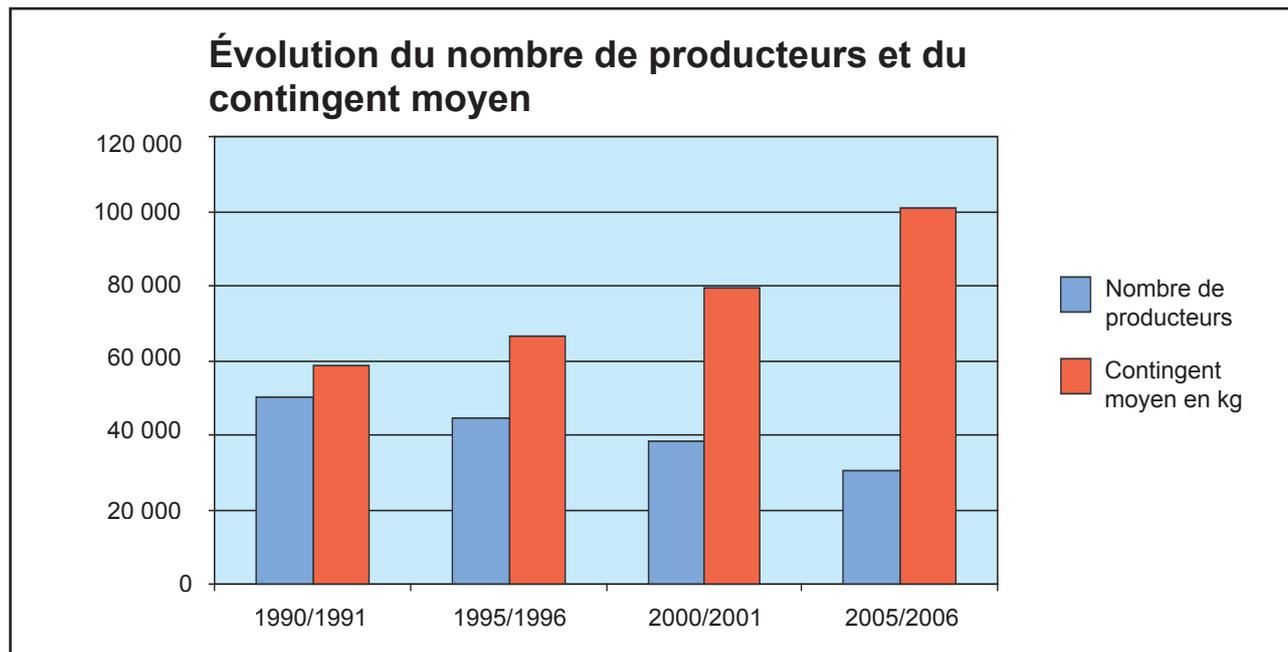
Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

2.14 Contingentement laitier: Evolution des principaux chiffres-clé

Exploitations principales avec contingent actif (sans les exploitations d'estivage)		Année laitière 1990/1991	Année laitière 1995/1996	Année laitière 2000/2001	Année laitière 2005/2006
Producteurs	nombre	50 334	44 360	38 082	30 163
Contingent moyen	kg	58 861	66 341	79 181	100 761
Grandeur moyenne d'une exploitation	ha	16.5	19.1	19.1	21.4
Contingent moyen par ha	kg	3 560	3 649	4 147	4 697
Livraisons moyennes par vache	kg	4 101	4 512	4 994	5 422

Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

Diagramme relatif au tableau 2.14



2.15 Nombre d'échantillons (fournisseurs)¹ pour le paiement individuel du lait selon la qualité, par mois

Mois	Nombre d'échantillons 2004	Nombre d'échantillons 2005	Nombre d'échantillons 2006	Variation 2005/2006 nombre	%
Janvier	31 561	30 123	28 724	-1 399	-4.6
Février	31 531	29 972	28 671	-1 301	-4.3
Mars	31 454	29 949	28 765	-1 184	-4.0
Avril	30 884	29 721	28 203	-1 518	-5.1
Mai	30 893	29 176	28 360	-816	-2.8
Juin	29 790	28 244	27 288	-956	-3.4
Juillet	28 034	26 560	25 579	-981	-3.7
Août	27 863	26 406	25 610	-796	-3.0
Septembre	28 733	27 431	26 517	-914	-3.3
Octobre	30 011	28 536	27 667	-869	-3.0
Novembre	30 219	28 849	27 872	-977	-3.4
Décembre	30 203	28 746	27 687	-1 059	-3.7
Moyenne annuelle	30 098	28 643	27 579	-1 064	-3.7

¹ Selon l'ordonnance sur la qualité du lait, on prélève pour chaque producteur un ou deux échantillons de lait commercialisé par mois et au moins 14 échantillons par année civile. Pour les producteurs ne commercialisant du lait que périodiquement, le nombre d'échantillons à prélever diminue en fonction des mois pendant lesquels ils ne commercialisent pas de lait.

Source: Centrale fédérale du Service d'inspection et de consultation en matière d'économie laitière (SICL)

3. Production laitière

Durant l'exercice considéré, les vaches (y compris les vaches allaitantes), les brebis laitières, les chèvres laitières, les bufflonnes et les juments traites ont produit au total environ 3,956 millions de tonnes de lait, dont 0,656 million de tonnes ont été tétés par les veaux ou affouragés par les producteurs aux jeunes animaux. Sur les 3,300 millions de tonnes destinées à la consommation humaine, 0,103 million de tonnes ont été utilisées dans les ménages des producteurs et 3,199 millions de tonnes enfin ont été vendues aux entreprises de transformation de lait ou aux consommateurs. D'un point de vue purement statistique, chaque consommateur et consommatrice résidant en Suisse avait donc à disposition 431 kg de lait de production indigène.

La performance laitière des vaches est en constante augmentation grâce aux progrès en matière d'élevage, ainsi qu'à un affouragement et une détention adaptés. Cependant, durant l'exercice écoulé, les associations de races n'ont mesuré que de relativement faibles progressions (+ 3 à + 37 kg par an), voire même dans un cas un recul de leur production. Une des causes évoquées est la sécheresse très répandue qui a ralenti la croissance de l'herbe du début jusqu'au milieu de l'été 2006. Le glissement parallèle très net des races à prédominance laitière vers des races aux qualités bouchères a finalement permis un maintien de la production moyenne à 5'690 kg de lait par vache et par année.

La teneur moyenne du lait en matière grasse a faiblement augmenté par rapport à l'année précédente. La teneur en protéine a, quant à elle, légèrement diminué. Durant l'année sous rapport également, grâce aux efforts consentis par les producteurs, le lait commercialisé a atteint un degré élevé de pureté, lequel a pu être garanti et certifié par les contrôles de qualité mensuels menés sur chaque exploitation.

En 2006, un bon tiers du lait commercialisé (37% du lait de production suisse) provenait d'exploitations n'affourageant pas d'ensilage. La production de lait bio représentait le 6% environ de la production totale.

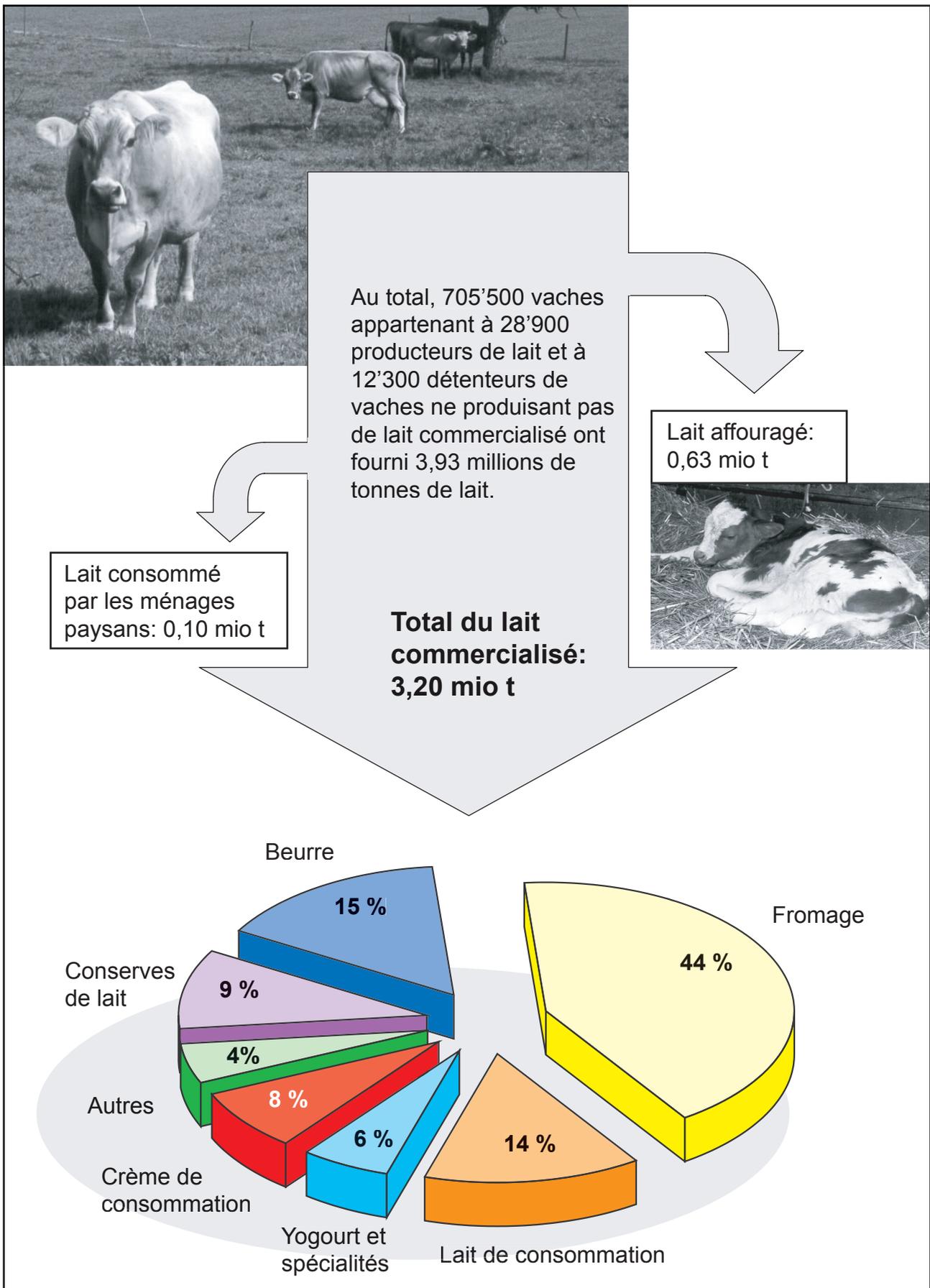
3.1 Aperçu global de la production laitière

Méthode de saisie, utilisation	Production 2004 en milliers de tonnes	Production 2005 en milliers de tonnes	Production 2006 en milliers de tonnes	Variation 2005/2006 en milliers de tonnes	%
Lait non commercialisé					
Lait de ménage (calculé)	104.0	102.5	101.1	-1.4	-1.4
Lait d'affouragement (calculé)	625.0	655.0	656.0	1.0	0.2
Total lait non commercialisé	729.0	757.5	757.1	-0.4	-0.1
Lait commercialisé					
Lait de collecte (statistique mensuelle ¹)	3 194.7	3 185.0	3 184.3	-0.7	0.0
dont lait de vache	3 187.4	3 177.0	3 175.8	-1.2	0.0
lait de chèvre	6.3	6.7	7.0	0.3	4.5
lait de brebis	1.0	1.3	1.5	0.2	15.4
Autres (calculé)	12.3	14.5	14.5	0.0	0.0
Total lait commercialisé	3 207.0	3 199.5	3 198.8	-0.7	0.0
Total production laitière	3 936.0	3 957.0	3 955.9	-1.1	0.0
dont lait de vache	3 914.0	3 933.8	3 931.2	-2.6	-0.1
lait de chèvre	19.0	20.0	20.0	0.0	0.0
lait de brebis	2.9	3.1	4.6	1.5	48.4
lait de jument et de bufflonne	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0

¹ Réception de lait des utilisateurs tenus d'annoncer

Source: TSM Fiduciaire Sàrl et calculs de l'USP Statistique

Production laitière et transformation du lait de vache en 2006



3.2 Rendement laitier des vaches et des chèvres

Espèce animale	Rendement moyen			Variation	
	2004 kg	2005 kg	2006 kg	2005/2006 kg	%
Rendement laitier moyen					
Vaches (y c. vaches allaitantes)	5 680	5 690	5 690	-	-
Vaches (des expl. de prod. de lait commercialisé) ¹	6 258	6 247	6 329	82	1.3
Chèvres	570	570	580	10	1.8

¹ Cf. aussi tableau 11.5

Source: Calculs de l'USP, Division statistique

3.3 Rendement laitier des animaux de herd-book, kg par animal en 305 jours au max.

Races	Année de contrôle (mai - avril) ¹				Variation	
	2003/2004 kg	2004/2005 kg	2005/2006 kg	2006/2007 kg	05/06 et 06/07 kg	%
Race brune	6 532	6 722	6 730	6 745	15	0.2
Tachetée rouge	6 791	6 978	7 078	7 115	37	0.5
Holstein	7 808	8 003	8 081	8 084	3	0.0
Hérens	3 189	3 351	3 245	3 174	-71	-2.2

¹ Hérens: années civiles 2003 - 2004; dès 2005 année de contrôle

Source: Indications des fédérations

3.4 Teneur en matière grasse du lait des animaux de herd-book

Races	Année de contrôle (mai - avril) ¹				Variation	
	2003/2004 %	2004/2005 %	2005/2006 %	2006/2007 %	05/06 et 06/07 absolu	%
Race brune	3.95	3.96	3.99	3.99	0.00	0.0
Tachetée rouge	3.91	3.94	3.99	4.00	0.01	0.3
Holstein	3.94	3.92	3.96	3.98	0.02	0.5
Hérens	3.63	3.66	3.60	3.65	0.05	1.4

¹ Hérens: années civiles 2003 - 2004; dès 2005 année de contrôle

Source: Indications des fédérations

3.5 Teneur en protéines du lait des animaux de herd-book

Races	Année de contrôle (mai - avril) ¹				Variation	
	2003/2004 %	2004/2005 %	2005/2006 %	2006/2007 %	05/06 et 06/07 absolu	%
Race brune	3.31	3.35	3.35	3.35	0.00	0.0
Tachetée rouge	3.23	3.29	3.30	3.26	-0.04	-1.2
Holstein	3.18	3.24	3.24	3.23	-0.01	-0.3
Hérens	3.45	3.38	3.43	3.38	-0.05	-1.5

¹ Hérens: années civiles 2003 - 2004; dès 2005 année de contrôle

Source: Indications des fédérations

3.6 Lait de vache collecté, par mois

Mois	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005 / 2006 tonnes	%
Janvier	263 841	266 790	259 782	-7 008	-2.6
Février	255 790	246 579	245 414	-1 165	-0.5
Mars	282 747	286 604	283 909	-2 695	-0.9
Avril	285 032	290 107	288 640	-1 467	-0.5
Mai	305 396	302 554	301 759	-795	-0.3
Juin	266 987	264 908	264 289	-619	-0.2
Juillet	251 348	252 282	250 457	-1 825	-0.7
Août	242 866	243 119	246 293	3 174	1.3
Septembre	268 885	264 674	267 282	2 608	1.0
Octobre	267 015	266 823	266 145	-678	-0.3
Novembre	241 155	241 561	247 244	5 683	2.4
Décembre	256 341	250 992	257 466	6 474	2.6
Total	3 187 403	3 176 993	3 178 680	1 687	0.1

Source: TSM Fiduciaire Sàrl

3.7 Lait de vache collecté, par type de production

	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005 / 2006 tonnes	%
Total lait de vache collecté	3 187 403	3 176 993	3 178 680	1 687	0.1
dont lait de non-ensilage	1 161 905	1 164 704	1 179 031	14 327	1.2
lait d'ensilage	2 025 498	2 012 289	1 999 649	-12 640	-0.6

Sources: TSM Fiduciaire Sàrl et OFAG, milchstatistik.ch

3.8 Offre de lait bio

	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005 / 2006 tonnes	%
Production	186 417	177 930	179 890	1 960	1.1

Source : TSM Fiduciaire Sàrl

3.9 Lait commercialisé, par organisation membre ¹

Fédérations	2005/2006 ²	2006/2007 ²	Variation	
	tonnes	tonnes	2005/06 - 2006/07	%
Organisation agricole bernoise et des régions limitrophes (Lobag)	632 716	541 452	-91 264	-14.4
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost ³	793 624	796 952	3 328	0.4
Zentralschweizer Milchproduzenten (ZMP)	447 012	452 464	5 452	1.2
Thurgauer Milchproduzenten	224 811	236 114	11 303	5.0
Milchverband der Nordwestschweiz (MIBA)	277 754	301 032	23 278	8.4
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie (FSFL)	238 776	249 912	11 136	4.7
MPM Milchproduzenten Mittelland ⁴	135 065	151 229	16 164	12.0
Fédération Laitière Neuchâteloise (FLN)	83 307	85 250	1 943	2.3
Fédération Laitière Valaisanne (FLV-WMV)	42 770	53 383	10 613	24.8
Laiteries Réunies de Genève (LRG)	45 156	21 289	-23 867	-52.9
Federazione ticinese produttori di latte (LATI)	20 931	20 435	-496	-2.4
Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise (ORLAIT)	226 555	216 713	-9 842	-4.3
Berner Milchproduzenten-Organisation (BEMO)	-	92 445	-	-
Total	3 168 477	3 218 670	50 193	1.6

¹ y compris le lait des non-membres dans le rayon de la fédération concernée

² Chiffres pour l'année laitière (mai à avril), annonces des fédérations

³ Jusqu'à présent: fédérations laitières de Winterthour et de Saint-Gall - Appenzell

⁴ Jusqu'à présent: Aargauer Milchverband

Sources: Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL, TSM Fiduciaire Sàrl

3.10 Pourcentage du lait sans contestation par rapport au nombre de germes

Mois	% des	% des	% des	Variation	
	échantillons	échantillons	échantillons	2005/2006	%
	2004	2005	2006	absolue	
Janvier	98.83	99.06	99.11	0.05	0.1
Février	99.05	98.98	99.11	0.13	0.1
Mars	98.94	98.63	99.01	0.38	0.4
Avril	98.98	96.62	98.85	2.23	2.3
Mai	98.82	96.66	98.56	1.90	2.0
Juin	97.85	98.17	98.39	0.22	0.2
Juillet	98.23	98.50	97.90	-0.60	-0.6
Août	98.18	98.62	98.77	0.15	0.2
Septembre	98.55	97.91	97.99	0.08	0.1
Octobre	98.27	98.35	98.27	-0.08	-0.1
Novembre	98.92	98.90	98.87	-0.03	0.0
Décembre	99.13	99.28	99.00	-0.28	-0.3
Moyenne annuelle	98.65	98.31	98.65	0.35	0.4

Source: SICL, Centrale fédérale du Service d'inspection et de consultation en matière d'économie laitière

3.11 Pourcentage du lait sans contestation par rapport au nombre de cellules

Mois	% des échantillons 2004	% des échantillons 2005	% des échantillons 2006	Variation 2005/2006 absolue	%
Janvier	96.54	96.66	96.46	-0.20	-0.2
Février	96.49	96.96	96.76	-0.20	-0.2
Mars	96.61	97.02	96.98	-0.04	0.0
Avril	96.32	95.96	96.54	0.58	0.6
Mai	96.45	95.86	95.80	-0.06	-0.1
Juin	94.83	93.50	94.24	0.74	0.8
Juillet	93.35	91.75	91.28	-0.47	-0.5
Août	91.86	91.99	91.44	-0.55	-0.6
Septembre	92.87	92.38	92.86	0.48	0.5
Octobre	94.15	94.17	92.98	-1.19	-1.3
Novembre	95.49	95.71	95.49	-0.22	-0.2
Décembre	96.83	96.60	96.39	-0.21	-0.2
Moyenne annuelle	95.15	94.88	94.77	-0.11	-0.1

Source: Centrale fédérale du Service d'inspection et de consultation en matière d'économie laitière (SICL)

3.12 Pourcentage du lait commercialisé exempt de substances inhibitrices

Mois	% des échantillons 2004	% des échantillons 2005	% des échantillons 2006	Variation 2005/2006 absolue	%
Janvier	99.97	99.92	99.95	0.03	0.0
Février	99.94	99.95	99.95	0.00	0.0
Mars	99.93	99.95	99.96	0.01	0.0
Avril	99.97	99.97	99.97	0.00	0.0
Mai	99.54	99.96	99.95	-0.01	0.0
Juin	99.97	99.93	99.96	0.03	0.0
Juillet	99.97	99.94	99.96	0.02	0.0
Août	99.96	99.95	99.91	-0.04	0.0
Septembre	99.95	99.95	99.98	0.03	0.0
Octobre	99.96	99.96	99.95	-0.01	0.0
Novembre	99.94	99.91	99.97	0.06	0.1
Décembre	99.93	99.94	99.96	0.02	0.0
Moyenne annuelle	99.92	99.94	99.96	0.01	0.0

Source: Centrale fédérale du Service d'inspection et de consultation en matière d'économie laitière (SICL)

4. Structure de la transformation et du commerce

Les quelques 30'000 exploitations de production de lait commercialisé comptent pour l'exercice considéré env. 51'200 employés. Les recensements fédéraux des entreprises réalisés périodiquement renseignent sur le nombre d'entreprises de transformation laitière et celui de leurs employés. Le dernier recensement de 2005, faisait état de 847 entreprises comptant 9'192 employés, 7'195 travaillant à temps complet et 2'017 à temps partiel. 62% de ces exploitations étaient des petites entreprises artisanales, principalement des fromageries employant au maximum 4 personnes. D'un autre côté, 14 entreprises de 100 collaborateurs ou plus, dont 6 fabriquant des produits frais, employaient au total 44% des employés du secteur de la transformation laitière (équivalent temps complet).

Les recensements soulignent à quel point les changements structurels ont été rapides dans le secteur de la transformation du lait. De 2001 à 2005, 26% des entreprises de transformation laitière ont disparu, soit au total 301 entreprises selon les statistiques. Quant à la perte d'emplois, elle se chiffre à plus de 8% au cours de ces quatre années.

4.1 Lait: entreprises de production et de transformation, par canton, 2005

Cantons	Production de lait commercialisé			Produits frais	Sorbets, glaces comestibles	Autres modes de mise en valeur
	Fromage	Beurre				
Zurich	1 702	24	-	8	2	-
Berne	7 759	153	-	21	2	5
Lucerne	3 049	70	-	10	-	1
Uri	225	3	-	1	-	-
Schwyz	881	8	-	2	-	-
Obwald	548	12	-	2	-	-
Nidwald	365	10	-	-	-	-
Glaris	291	2	-	1	-	-
Zoug	365	6	-	1	1	-
Fribourg	2 142	99	-	11	1	1
Soleure	776	2	-	4	1	-
Bâle-ville	4	-	-	-	3	-
Bâle-campagne	451	-	-	1	-	-
Schaffhouse	148	-	-	1	1	-
Appenzell RE	506	9	1	-	-	-
Appenzell RI	406	2	-	1	-	1
St-Gall	2 953	103	-	10	2	-
Grisons	774	24	-	4	-	-
Argovie	1 377	11	-	6	-	-
Thurgovie	1 569	70	-	5	1	2
Tessin	214	6	-	3	7	-
Vaud	1 558	52	-	2	4	2
Valais	772	20	-	2	1	-
Neuchâtel	570	11	-	1	-	-
Genève	15	1	-	3	1	-
Jura	624	7	-	2	-	-
Total	30 044	705	1	102	27	12

Source: Relevé représentatif des structures agricoles 2005 et recensements féd. des entreprises 2005

4.2 Sites de production, par secteur de production

Secteur de production	1998 nombre	2001 nombre	2005 nombre	Variation 2001 / 2005	
				nombre	%
Produits frais	159	124	102	-22	-17.7
Fromage	1 108	986	705	-281	-28.5
Beurre	2	2	1	-1	-50.0
Glaces, sorbets	17	26	27	1	3.8
Autres	23	10	12	2	20.0
Total	1 309	1 148	847	-301	-26.2

Source: Recensements fédéraux des exploitations

4.3 Entreprises de transformation laitière, par nombre d'emplois, 2005

Secteur de production	Nombre des emplois (en équivalents plein temps) par entreprise					
	jusqu'à 4	5 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +
Produits frais	44	30	17	5	1	5
Fromage	455	175	61	11	2	1
Beurre	1	-	-	-	-	-
Glaces, sorbets	18	7	1	-	-	1
Autres	5	1	1	1	3	1
Total entreprises	523	213	80	17	6	8

Source: Recensement fédéral des exploitations 2005

4.4 Nombre d'emplois à plein temps¹ dans la production laitière et la transformation, par canton, 2005

Cantons	Production de lait commercialisé	Fromage	Beurre	Produits frais	Sorbets, glaces comestibles	Autres modes de mise en valeur
Zurich	3 005	101	-	43	3	390
Berne	13 157	855	-	463	2	171
Lucerne	5 032	423	-	422	-	-
Uri	176	9	-	-	-	-
Schwyz	1 147	151	-	28	-	-
Obwald	595	47	-	6	-	-
Nidwald	476	35	-	-	-	-
Glaris	403	15	-	5	-	-
Zoug	651	16	-	3	-	2
Fribourg	4 871	336	-	831	2	-
Soleure	1 547	7	-	27	4	-
Bâle-ville	9	-	-	-	6	-
Bâle-campagne	887	-	-	11	-	-
Schaffhouse	333	-	-	1	2	-
Appenzell RE	683	37	-	-	-	1
Appenzell RI	524	2	-	2	-	-
St-Gall	4 497	355	-	63	545	-
Grisons	1 180	100	-	17	-	-
Argovie	2 596	39	-	372	-	103
Thurgovie	2 719	248	-	91	1	-
Tessin	360	46	-	72	11	20
Vaud	3 124	285	-	46	25	-
Valais	773	44	-	4	1	-
Neuchâtel	1 095	32	-	5	-	-
Genève	54	52	-	99	3	-
Jura	1 329	35	-	2	-	-
Total	51 223	3 270	-	2 613	605	687

¹ Taux d'occupation dès 90%; pour les entreprises de production de lait commercialisé dès 75%, voir tableaux 4.5

Source: Relevé représentatif des structures agricoles 2005 et recensements fédéraux des entreprises 2005

4.5 Employés, par secteur de production et taux d'occupation

Secteur de production Taux d'occupation	1998 nombre	2001 nombre	2005 nombre	Variation 2001 / 2005	
				nombre	%
Produits frais					
à plein temps (90% et plus)	3 308	3 245	2 613	-632	-19.5
à temps partiel	601	722	475	-247	-34.2
Produits frais, total	3 909	3 967	3 088	-879	-22.2
Fromage					
à plein temps (90% et plus)	3 930	3 598	3 270	-328	-9.1
à temps partiel	1 237	1 352	1 327	-25	-1.8
Fromage, total	5 167	4 950	4 597	-353	-7.1
Beurre					
à plein temps (90% et plus)	-	1	-	-	-
à temps partiel	4	2	1	-1	-50.0
Beurre, total	4	3	1	-2	-66.7
Glaces, sorbets					
à plein temps (90% et plus)	498	428	605	177	41.4
à temps partiel	73	84	121	37	44.0
Glaces, sorbets, total	562	512	726	214	41.8
Autres					
à plein temps (90% et plus)	715	531	687	156	29.4
à temps partiel	117	95	93	-2	-2.1
Autres, total	832	626	780	154	24.6
Transformation laitière, total					
à plein temps (90% et plus)	8 451	7 803	7 175	-628	-8.0
à temps partiel	2 032	2 255	2 017	-238	-44.1
Employés total	10 483	10 058	9 192	-866	-8.6

Source: Recensements fédéraux des exploitations

4.6 Employés dans des entreprises de transformation laitière, par nombre d'emplois, 2005

Secteur de production	Nombre des emplois (équivalents plein temps) par entreprise					
	jusqu'à 4	5 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	200 +
Produits frais	102	191	288	329	188	1 990
Fromage	1 240	1 084	924	777	345	227
Beurre	1	-	-	-	-	-
Glaces, sorbets	38	40	22	-	-	626
Autres	8	5	19	62	484	202
Total employés	1 389	1 320	1 253	1 168	1 017	3 045

Source: Recensement fédéral des exploitations 2005

5. Transformation du lait

Sur une production laitière de quelque 3,199 millions de tonnes, dont 3,176 millions de tonnes de lait de vache recensé dans les statistiques, la plus grande partie, et de loin, à savoir 44%, est affectée à la production de fromage (séré inclus). En équivalents de lait entier, le lait est utilisé comme suit: beurre 15%, lait de consommation 14%, conserves de lait 9%, crème de consommation 8%, yogourt et spécialités laitières 6%, autres produits laitiers 4%.

Près de la totalité du lait pris en charge par les entreprises artisanales est transformé en produits laitiers, 0,4% seulement étant vendu aux consommateurs à l'état frais, sous forme de lait cru.

Le lait provenant d'exploitations n'utilisant pas d'ensilage est lui aussi presque entièrement utilisé pour la fabrication de fromage, alors que seulement 0,8% est destiné à l'approvisionnement en lait de consommation, 0,7% centrifugé et 0,2% transformé en produits laitiers frais ou en glaces comestibles. Le lait des exploitations utilisant de l'ensilage est quant à lui en grande partie centrifugé (54,7%), et c'est le lait écrémé et la crème de lait centrifugé qui sont utilisés pour l'élaboration des divers produits laitiers. 18,7% du lait d'ensilage passe dans la filière du fromage et 17,6% dans celle du lait de consommation, alors que 5,9% est transformé directement en conserves de lait, 2,9% en produits laitiers frais et 0,2% en d'autres produits encore.

Les statistiques relatives à la transformation et la diversité de l'offre dans les magasins montrent clairement que la palette des spécialités laitières et des produits laitiers élaborés en Suisse ne cesse de s'élargir. Toutefois, l'importance des produits laitiers classiques tels que les fromages à pâte mi-dure, dure ou extra-dure, le lait pasteurisé et le lait UHT, entier ou partiellement écrémé, la crème de consommation de diverses teneurs en matière grasse, les yogourts nature ou additionnés de toutes sortes d'ingrédients, ainsi que le séré, reste inchangée.

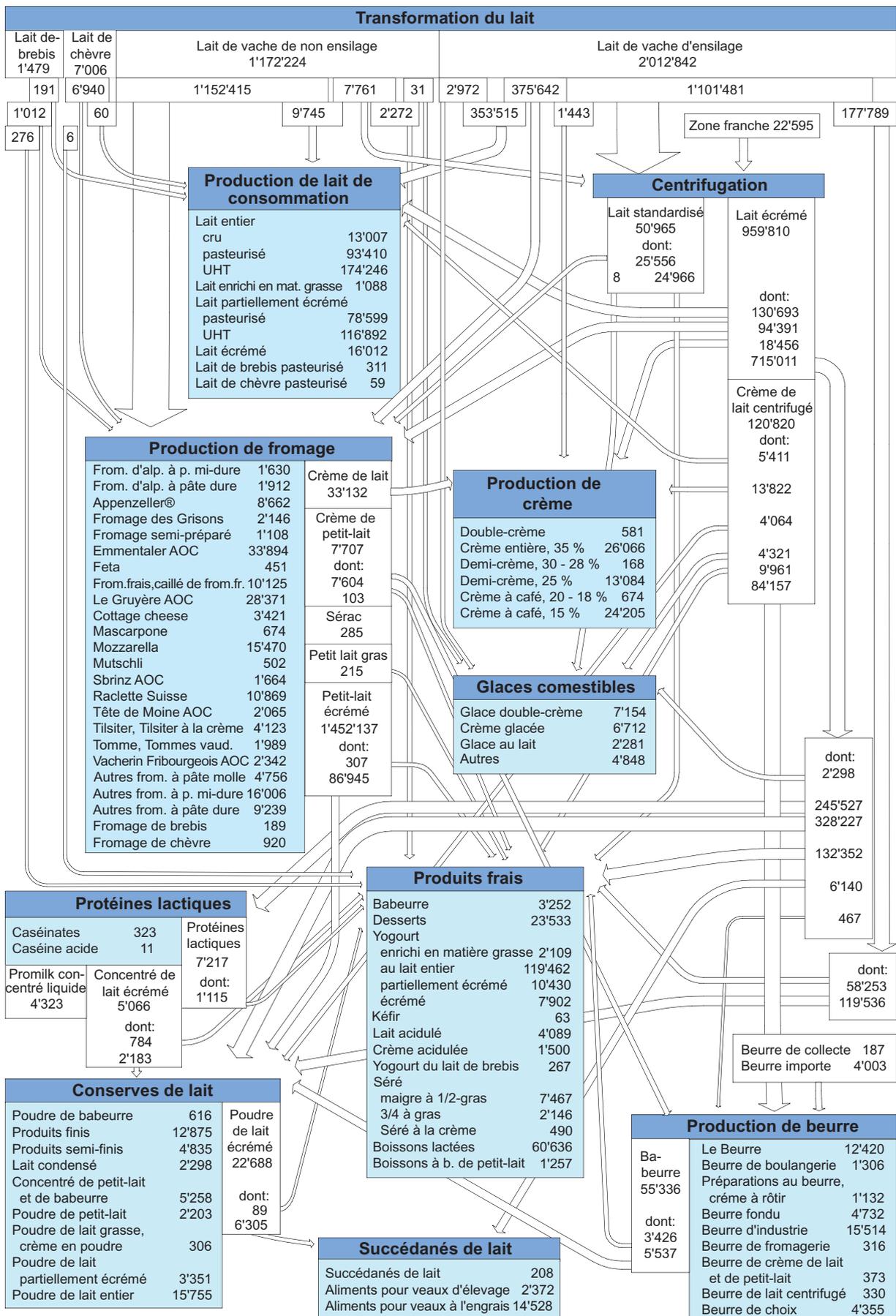
5.1 Transformation du lait de vache en équivalents-lait ¹

	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Fromage	1 323 285	1 353 285	1 402 552	49 267	3.6
Séré	18 672	18 229	18 498	269	1.5
Lait de consommation	455 701	447 743	450 491	2 748	0.6
Production de crème	246 764	251 016	250 588	-428	-0.2
Yogourt	109 985	111 971	111 920	-51	0.0
Autres produits laitiers frais	81 363	90 508	91 816	1 308	1.4
Conserves de lait	319 528	309 946	288 845	-21 101	-6.8
Beurre	494 016	480 803	463 774	-17 029	-3.5
Autres mises en valeur	162 673	139 721	126 488	-13 233	-9.5
Total	3 211 987	3 203 222	3 204 972	1 750	0.1
dont lait importé (zone de Genève/PL)	24 584	26 229	26 292	63	0.2
Total lait indigène	3 187 403	3 176 993	3 178 680	1 687	0.1

¹ Un équivalent-lait correspond à la quantité de protéine et de matière grasse d'un kg de lait cru (73 g, part de la protéine 0.45, part de la matière grasse 0.55).

Source: TSM Fiduciaire Sàrl

Schéma simplifié de la transformation du lait 2006



5.2 Transformation du lait en 2006, par fédération laitière ¹, en tonnes

Utilisation, production	Lobag	Tessin	Lucerne	Bâle	Argovie	Winterthour
Lait transformé						
Lait de brebis	212	1	261	29	34	297
Lait de chèvre	1 094	1 310	1397	46	19	901
Lait de vache de non-ensilage	262 525	9 807	147 751	26 930	20 515	77 356
Lait de vache d'ensilage	321 997	14 461	508 162	10 032	231 319	133 757
Total	585 828	25 579	657 571	37 037	251 887	212 311
Utilisation du lait de vache de non-ensilage						
Lait de consommation	3 161	16	1 694	113	165	3 175
Production de fromage	257 698	9 717	145 214	26 667	20 296	72 515
Centrifugation	746	28	568	140	25	1 213
Produits frais	913	45	270	10	28	439
Glaces comestibles	7	1	5	-	1	14
Utilisation du lait de vache d'ensilage						
Lait de consommation	30 197	6 364	14 687	6 858	130 242	23 196
Production de fromage	32 031	6 714	101 930	49	3 492	102 086
Centrifugation	213 337	1 383	340 784	1 753	93 873	5 037
Prod. de crème, crème à café	77	-	-	-	190	47
Produits frais	40 287	-	2 237	1 314	3 395	1 171
Conserves de lait	5 384	-	48 522	-	124	-
Glaces comestibles	684	-	2	58	3	2 220
Production de lait de consommation						
Lait entier cru	3 060	13	962	1 508	1 092	3 190
Lait entier pasteurisé	5 022	1 442	4 683	4 042	32 847	17 519
Lait entier UHT	16 578	2 905	5 798	-	49 200	-
Lait enrichi en mat. grasse	274	-	41	-	-	-
Lait partiellement écrémé past.	2 719	535	5 618	2 127	39 543	8 316
Lait partiellement écrémé UHT	10 730	2 582	1 621	-	34 707	-
Lait écrémé	4 227	123	0	-	3 242	5
Lait de brebis pasteurisé	10	-	28	-	-	10
Lait de chèvre pasteurisé	10	-	-	-	-	10
Production de produits frais et spécialités						
Babeurre	-	-	-	-	3 082	-
Desserts	942	-	10 171	-	196	6
Yogourt enrichi en matière grasse	1 695	-	318	69	-	-
Yogourt au lait entier	34 285	45	16 623	1 525	2 267	1 456
Yogourt partiellement écrémé	850	-	9 550	10	9	-
Yogourt écrémé	2 905	-	2 758	121	24	9
Kéfir	-	-	-	-	-	-
Lait acidulé	3 334	-	-	-	24	18
Crème acidulée	1 390	-	11	-	62	0
Yogourt au lait de brebis	2	-	37	0	-	32
Séré, maigre à 1/2-gras	2 515	-	4 024	4	1	28
Séré, 3/4 à gras	487	-	840	23	5	48
Séré à là crème	483	-	-	-	-	1
Boissons lactées	28 631	-	19 969	-	5 896	2
Boissons à b. de petit-lait	2	-	783	-	24	220
Production de glaces comestibles						
Glace double crème	484	-	-	2	1	565
Crème glacé	2 952	2	5	83	1	3 018
Glace au lait	1 127	-	8	61	7	1 065
Autres	1 115	-	3	23	-	3 707

¹ Dénominations exactes au tableau 12.2

² Y c. lait importé (zone de Genève)

Saint-Gall	Thurgovie	Fribourg	Valais	Neuchâtel	Genève	Orlait	Suisse
82	334	117	26	5	-	81	1 479
286	0	333	278	19	-	1 323	7 006
145 972	130 566	176 457	25 931	33 090	644	114 680	1 172 224
88 884	203 540	60 547	31 096	97	37 370 ²	394 175	2 012 842
235 224	334 440	237 454	57 331	33 211	38 014²	510 259	3 193 551
271	440	296	202	36	-	176	9 745
145 292	129 548	171 795	25 620	32 996	644	114 413	1 152 415
321	463	4 202	6	18	-	31	7 761
88	112	164	103	40	-	60	2 272
0	3	0	-	-	-	-	31
5 038	27 053	3 430	25 662	83	25	80 680	353 515
72 215	26 051	3 499	17	-	11 384	16 174	375 642
9 935	88 144	48 783	5 401	14	22 210 ²	293 422	1 101 481
-	-	1	-	-	-	1 128	1 443
1 691	1 547	73	16	-	3 751	2 771	58 253
-	60 745	4 761	-	-	-	-	119 536
5	-	-	-	-	-	-	2 972
1 227	371	929	272	107	25	251	13 007
3 163	17 658	1 766	6	13	-	5 249	93 410
-	-	-	16 666	-	-	83 099	174 246
-	-	-	-	-	-	773	1 088
1 361	13 796	1 676	-	-	-	2 908	78 599
-	-	3	13 660	-	-	53 589	116 892
-	-	-	294	-	-	8 121	16 012
0	256	6	-	-	-	1	311
5	-	-	-	-	-	34	59
170	-	-	-	-	-	-	3 252
1	21	-	-	-	2 373	9 823	23 533
27	-	-	-	-	-	-	2 109
1 900	885	206	117	38	3 061	57 054	119 462
1	10	-	-	-	-	-	10 430
153	145	2	-	-	1 785	-	7 902
-	63	-	-	-	-	-	63
-	713	-	-	-	-	-	4 089
16	1	20	-	-	-	-	1 500
6	135	42	-	1	-	12	267
742	12	-	-	0	141	-	7 467
91	31	0	3	1	617	-	2 146
6	0	-	-	-	-	-	490
4	-	14	-	-	-	6 120	60 636
228	-	-	-	-	-	-	1 257
6 099	-	-	-	-	-	3	7 154
647	2	0	-	-	-	2	6 712
10	3	-	-	-	-	-	2 281
0	-	-	-	-	-	-	4 848

./.

5.2 Transformation du lait en 2006, par fédération laitière ¹, en tonnes (suite)

Utilisation, production	Lobag	Tessin	Lucerne	Bâle	Argovie	Winterthour
Production de fromage						
Fromage d'alpage à pâte mi-dure	20	133	199	-	-	941
Fromage d'alpage à pâte dure	1 085	137	165	-	-	11
Appenzeller ®	-	-	-	-	-	50
Fromage des Grisons	123	279	43	3	-	1 315
Fromage semi-préparé	96	-	363	-	-	-
Emmentaler AOC	12 999	-	8 571	-	493	1 626
Feta	4	-	-	-	3	-
From. frais, caillé de from. frais	89	295	1 216	2	1	210
Le Gruyère AOC	3 437	-	246	923	-	181
Cottage cheese	-	-	1 593	-	-	1
Mascarpone	-	-	1	-	-	-
Mozzarella	4	84	7 386	-	2	2 121
Mutschli	166	-	22	11	1	131
Sbrinz AOC	-	-	1 357	-	57	188
Raclette Suisse	1 207	-	1 688	1	15	3 917
Tête de Moine AOC	858	-	-	1 207	-	-
Tilsiter, Tilsiter à la crème	0	-	818	-	-	878
Tomme, Tommes vaudoises	-	-	474	-	-	-
Vacherin Fribourgeois AOC	218	-	-	-	-	-
Fromage du Valais	-	-	-	-	-	-
Autres from. à pâte molle	254	88	2 768	2	1	153
Autres from. à pâte mi-dure	3 261	662	3 951	106	202	1 783
Autres from. à pâte dure	1 300	5	1 427	150	1 343	2 370
Fromage de brebis	34	0	38	5	6	49
Fromage de chèvre	117	235	138	5	3	107
Production de crème						
Double-crème	85	-	-	-	-	-
Crème entière, 35 %	4 365	68	2 965	185	6 061	890
Demi-crème, 30 - 28 %	13	-	35	-	-	-
Demi-crème, 25 %	3 866	-	648	-	2 634	-
Crème à café, 20 - 18 %	14	-	-	-	-	-
Crème à café, 15 %	5 964	-	4 465	-	1 878	1 606
Production de beurre						
Le Beurre	-	-	2 904	-	4 881	-
Beurre de boulangerie	-	-	352	-	-	-
Prép. au beurre, crème à rôtir	-	-	768	-	-	-
Beurre fondu	1	0	2 337	-	1 032	0
Beurre d'industrie	283	15	7 346	0	839	30
Beurre de fromagerie	148	13	22	-	1	9
Beurre de crème de lait et de petit-lait	20	17	-158	-	-284	1
Beurre de lait centrifugé	22	6	13	1	2	119
Beurre de choix	-	-	1 642	-	-205	-
Production des conserves de lait						
Poudre de babeurre	46	-	556	-	-	-
Produits finis	11 426	-	1 432	-	-	-
Produits semi-finis	-	-	3 738	-	-	-
Poudre de lait écrémé	3 173	-	9 896	-	3 136	-
Lait condensé	-	-	860	-	-	-
Concentré de petit-lait et de babeurre	-	-	530	-	-	-
Poudre de petit-lait	12	-	1 456	-	643	-
Poudre de lait enrichie, crème en poudre	-	-	306	-	-	-
Poudre de lait partiellement écrémé	-	-	2 165	-	-	-
Poudre de lait entier	468	-	7 808	-	20	-

¹ Dénominations exactes au tableau 12.2

Source: TSM Fiduciaire Sàrl et USP Statistique selon données fournies par les utilisateurs tenus d'annoncer

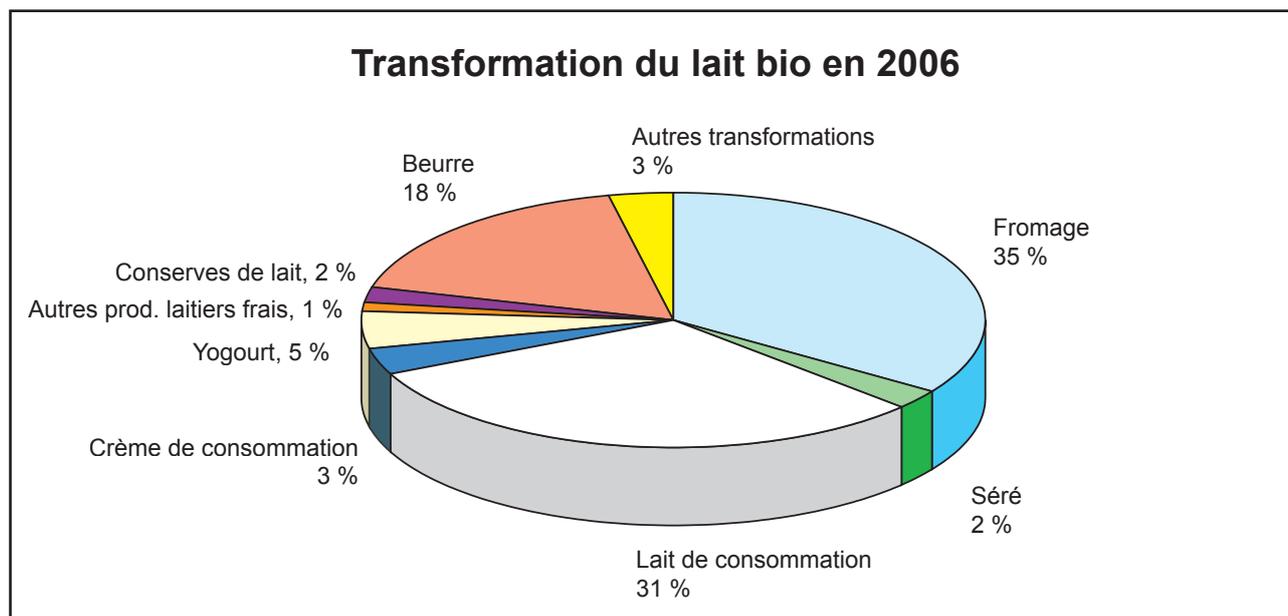
Saint-Gall	Thurgovie	Fribourg	Valais	Neuchâtel	Genève	Orlait	Suisse
133	-	19	181	-	-	4	1 630
2	-	15	50	0	-	447	1 912
7 074	1 538	-	-	-	-	-	8 662
349	-	-	29	-	-	5	2 146
509	84	56	-	-	-	-	1 108
3 507	6 698	-	-	-	-	-	33 894
394	34	11	-	-	-	5	451
201	21	77	23	-	15	7 975	10 125
-	-	11 907	-	2 830	55	8 792	28 371
-	149	-	-	-	-	1 678	3 421
257	142	-	-	-	-	274	674
3 681	2	-	-	-	-	2 190	15 470
61	4	4	102	-	-	0	502
62	-	-	-	-	-	-	1 664
761	1 250	953	11	9	1	1 056	10 869
-	-	-	-	-	-	-	2 065
862	1 565	-	-	-	-	-	4 123
-	1	31	10	1	1 025	447	1 989
-	-	2 119	-	-	-	5	2 342
-	-	-	2 060	-	-	-	2 060
99	195	84	9	2	430	671	4 756
2 032	1 100	486	99	39	-	225	13 946
832	1 423	114	-	1	-	274	9 239
12	9	17	4	1	-	14	189
30	-	46	33	3	-	203	920
1	-	136	2	-	-	357	581
717	1 598	40	2	4	10	9 161	26 066
21	99	-	-	-	-	-	168
-	-	-	-	-	-	5 936	13 084
-	-	-	-	-	-	660	674
40	-	4 243	-	-	-	6 009	24 205
201	-	4 434	-	-	-	-	12 420
-	-	954	-	-	-	-	1 306
-	-	364	-	-	-	-	1 132
4	0	1 358	0	-	-	0	4 732
355	44	6 470	5	32	0	95	15 514
7	9	57	3	13	-	34	316
-18	9	777	6	1	1	1	373
23	137	3	1	0	0	3	330
-266	-	3 184	-	-	-	-	4 355
-	-	-	-	-	-	14	616
-	17	-	-	-	-	-	12 875
1 097	-	-	-	-	-	-	4 835
-	6 208	-	-	-	-	274	22 687
-	-	1 438	-	-	-	-	2 298
-	-	-	-	-	-	4 728	5 258
-	-5	-	-	-	-	97	2 203
-	-	-	-	-	-	-	306
-	1 186	-	-	-	-	-	3 351
-	7 459	-	-	-	-	-	15 755

5.3 Transformation du lait bio

	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Fromage	43 448	46 242	49 695	3 453	7.5
Séré	2 763	3 056	3 396	340	11.1
Lait de consommation	45 806	46 040	44 963	-1 077	-2.3
Crème de consommation	5 110	4 620	4 809	189	4.1
Yogourt	7 116	6 786	6 596	-190	-2.8
Autres produits laitiers frais	1 190	1 666	1 427	-239	-14.3
Conserves de lait	2 328	2 562	2 871	309	12.1
Beurre	28 547	24 516	25 387	871	3.6
Autres mises en valeur	1 436	1 717	4 675	2 958	172.3
Total ¹	137 744	137 205	143 819	6 614	4.8

Source: TSM Fiduciaire Sàrl

Diagramme relatif au tableau 5.3



5.4 Production de lait de consommation commercialisé selon sa teneur en matière grasse

Catégorie	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Lait cru	16 643	14 404	13 007	-1 397	-9.7
Lait enrichi en matière grasse past.	8	-	-	-	-
Lait enrichi en matière grasse UHT	1 153	1 101	1 088	-13	-1.2
Lait entier past.	98 543	97 248	93 410	-3 838	-3.9
Lait entier UHT	165 936	166 636	174 246	7 610	4.6
Lait partiellement écrémé past.	79 432	78 124	78 599	475	0.6
Lait partiellement écrémé UHT	117 879	114 433	116 892	2 459	2.1
Lait écrémé past.	228	84	14	-70	-83.3
Lait écrémé UHT	17 201	16 390	15 998	-392	-2.4
Total	497 023	488 420	493 254	4 834	1.0

Source: TSM Fiduciaire Sàrl (les ventes ne sont pas comptabilisées)

5.5 Production de crème de consommation

Catégorie	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Double-crème	602	609	581	-28	-4.6
Crème entière 35%	24 742	25 388	26 066	678	2.7
Demi-crème	13 340	13 383	13 251	-132	-1.0
Crème à café	25 305	25 114	24 879	-235	-0.9
Total	63 989	64 494	64 777	283	0.4

Source: TSM Fiduciaire Sàrl (les ventes ne sont pas comptabilisées)

5.6 Production de beurre

Catégorie	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Beurre de choix	38 215	36 438	34 722	-1 716	-4.7
Beurre de petit-lait centrifugé	2 155	2 251	2 239	-12	-0.5
Beurre collecté	217	227	188	-39	-17.2
Total	40 587	38 916	37 149	-1 767	-4.5

Source: Organisation sectorielle pour le beurre OSB

5.7 Production de yogourt

Yogourt	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Yogourt au lait entier	125 575	122 745	119 463	-3 282	-2.7
Yogourt enrichi en matière grasse	471	1 869	2 109	240	12.8
Yogourt partiellement écrémé	1 289	8 173	10 431	2 258	27.6
Yogourt écrémé	6 971	7 683	7 901	218	2.8
Total	134 306	140 470	139 904	-566	-0.4
Yogourt au lait de brebis	104	197	267	70	35.5

Source: TSM Fiduciaire Sàrl

5.8 Production de produits frais et spécialités

	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Desserts	23 470	23 919	23 533	-386	-1.6
Kéfir	87	83	63	-20	-24.1
Lait acidulé	3 062	3 520	4 098	578	16.4
Crème acidulée	1 068	1 501	1 500	-1	-0.1
Séré, maigre à 1/4-gras	2 894	5 029	6 775	1 746	34.7
Séré, 1/2-gras	3 996	2 211	692	-1 519	-68.7
Séré, 3/4 à gras	1 200	1 600	2 146	546	34.1
Séré à la crème	1 047	960	490	-470	-49.0
Total	36 824	38 823	39 297	474	1.2

Source: TSM Fiduciaire Sàrl

5.9 Production de poudre de lait entier, de lait écrémé, de lactosérum et de petit-lait

Poudre de lait	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Poudre de lait entier	16 832	16 535	15 755	-780	-4.7
Autre poudre de lait grasse	3 332	3 483	3 657	174	5.0
Poudre de lait écrémé	26 161	25 787	23 806	-1 981	-7.7
Poudre de babeurre	188	257	617	360	140.1
Poudre de lactosérum	1 376	1 981	2 239	258	13.0
Total	47 889	48 043	46 074	-1 969	-4.1

Source: TSM Fiduciaire Sàrl (les ventes ne sont pas comptabilisées)

5.10 Production de fromage

Variétés de fromage / catégories	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Séré	9 136	9 799	10 100	301	3.1
Mascarpone, ricotta romana	631	617	673	56	9.1
Mozzarella	13 336	14 815	15 470	655	4.4
Autres fromages frais	13 717	14 549	14 305	-244	-1.7
Total fromages frais	36 820	39 780	40 551	771	1.9
Fromage à croûte fleurie, demi-gras à gras	1 397	1 455	1 489	34	2.3
Fromage à croûte fleurie, crème	974	1 124	1 370	246	21.9
Fromage à pâte molle persillée	19	-	-	-	-
Tommes	2 181	2 036	1 987	-49	-2.4
Vacherin Mont d'Or AOC	582	538	511	-27	-5.0
Autres from. à pâte molle, maigres, quart-gras	91	76	77	1	1.3
Autres from. à pâte molle, demi-gras à gras	821	706	772	66	9.3
Autres fromages à pâte molle, crème	662	629	566	-63	-10.0
Total fromages à pâte molle	6 727	6 564	6 774	210	3.2
Fromage à pâte mi-dure persillée	114	151	159	8	5.3
Feta au lait de vache	126	-	-	-	-
Fromage affiné à froid	26	20	21	1	5.0
Appenzeller®	8 299	9 188	8 662	-526	-5.7
Tilsiter	4 453	4 141	4 122	-19	-0.5
From. du Valais (fromage à raclette du Valais)	2 175	2 123	2 058	-65	-3.1
Raclette Suisse	10 942	11 080	10 871	-209	-1.9
Vacherin Fribourgeois AOC	2 059	2 226	2 343	117	5.3
Tête de Moine AOC	1 669	1 791	2 064	273	15.2
Fromage de montagne des Grisons	816	763	754	-9	-1.2
Autres from. d'alpage à pâte dure et mi-dure	1 673	1 727	1 629	-98	-5.7
St. Paulin suisse	1 089	817	809	-8	-1.0
Edam suisse	779	577	606	29	5.0
Fromage du Jura	301	230	185	-45	-19.6
From. de montagne à pâte mi-dure et pressée	1 428	1 349	1 396	47	3.5
From. spécial (from. des vigneron et bernois)	437	472	391	-81	-17.2
Autres from. à pâte mi-dure, maigres, quart-gras	583	674	728	54	8.0
Autres from. à pâte mi-dure, demi-gras à gras	7 334	8 057	8 255	198	2.5
Autres fromages à pâte mi-dure, crème	1 240	1 394	1 643	249	17.9
Mutschli	430	485	505	20	4.1
Fromage semi-préparé	1 215	1 131	1 107	-24	-2.1
Fromage pour la fonte, sur commande	689	1 033	1 257	224	21.7
Total fromages à pâte mi-dure	47 877	49 429	49 560	131	0.3
From.d'alp.à p.dure (from.aux herb.,schabziger)	1 892	1 897	1 913	16	0.8
Emmentaler AOC	33 503	32 181	33 894	1 713	5.3
Switzerland Swiss	2 033	2 181	2 361	180	8.3
Le Gruyère AOC	26 719	27 530	28 367	837	3.0
Autres from. à pâte dure, maigres, quart-gras	108	57	96	39	68.4
Autres from. à pâte dure, demi-gras à gras	4 151	5 630	6 784	1 154	20.5
Autres fromages à pâte dure, crème	39	16	26	10	62.5
Total fromages à pâte dure	68 445	69 492	73 441	3 949	5.7
Sbrinz AOC	1 716	1 564	1 664	100	6.4
Total fromages à pâte extra-dure	1 716	1 564	1 664	100	6.4
Fromage de chèvre et de brebis	812	877	925	48	5.5
Total de toutes les variétés	162 397	167 706	172 914	5 208	3.1

Source: TSM Fiduciaire Sarl

5.11 Matière première achetée pour la production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi

Matières premières	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Emmentaler AOC, Le Gruyère AOC et Sbrinz AOC	8 330	8 320	7 728	-592	-7.1
Autres fromages	1 335	1 459	2 122	663	45.4
Fromages en meules, 1/4 gras et maigre	214	153	158	5	3.3
Tilsiter					
gras	639	738	669	-69	-9.3
1/2-, 1/4-gras, maigre	6	6	5	-1	-16.7
Appenzeller®, gras	350	348	383	35	10.1
Fromage à pâte molle	525	702	365	-337	-48.0
Fromage aux herbes	12	12	12	0	0.0
Séré de lait écrémé	9	8	8	0	0.0
Fromage importé	7	9	13	4	44.4
Fromage au total	11 427	11 755	11 463	-292	-2.5
Poudre de lait écrémé	106	162	119	-43	-26.5
Autres produits laitiers	816	818	839	21	2.6
Total des matières premières	12 349	12 735	12 421	-314	-2.5

Source: Enquête de l'association de l'industrie suisse de fromage fondu

5.12 Production de fromage fondu et de fondue prête à l'emploi

Mode d'utilisation	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Fromage fondu	10 796	10 397	9 860	-537	-5.2
Fondue prête à l'emploi	8 278	8 647	8 705	58	0.7
Production total	19 074	19 044	18 565	-479	-2.5
Dont exporté					
Fromage fondu ¹	4 895	4 609	4 253	-356	-7.7
Fondue prête à l'emploi	4 633	5 011	5 158	147	2.9
Dont exporté	9 528	9 620	9 411	-209	-2.2

¹ Y compris les exportations pour oeuvres de secours

Source: Enquête de l'association de l'industrie suisse de fromage fondu

6. Commerce extérieur

Pour l'exercice écoulé, la Suisse affiche un excédent d'exportation de lait et de produits laitiers de près de 234 millions de francs. Les importations se sont montées à 366 millions de francs alors que les exportations ont atteint 600 millions de francs. Ces montants ne concernent cependant que le lait et les produits laitiers pris au sens strict tels que le yogourt, le fromage, le beurre et la poudre de lait. N'est pas pris en compte dans ces chiffres le lait contenu dans les préparations alimentaires et les produits prêts à l'emploi, comme le chocolat ou la fondue. En revanche, il a été tenu compte de tous les usages prévus et des types de commerce, y compris le trafic de perfectionnement à façon et les marchandises en retour.

Du point de vue des quantités, le bilan présente un excédent d'exportations de 373'000 tonnes de lait. Ce chiffre comprend les produits laitiers convertis en lait frais en fonction de leur teneur en énergie assimilable. Les fromages constituent les rubriques les plus importantes, aussi bien dans le bilan des importations et des exportations que par rapport aux volumes et à la qualité du lait; ils sont suivis par le lait frais (lait de zones) et les glaces comestibles pour les importations, et par les conserves de lait et les spécialités laitières pour les exportations.

En Suisse, l'exportation de fromage est une tradition très ancienne. Au siècle dernier, ce sont principalement les fromages à pâte dure et mi-dure tels que l'Emmentaler, le Gruyère, le Sbrinz, le Tilsit et l'Appenzeller qui ont fait la réputation de la Suisse. Avec la libéralisation croissante du marché du fromage, la palette des variétés exportées s'est élargie. Pendant l'exercice sous rapport, les exportations des autres fromages à pâte dure et mi-dure ont continué à progresser. Grâce aux efforts consentis en matière de qualité de la production et à l'enregistrement comme appellation d'origine contrôlée AOC, l'Emmentaler (y compris Switzerland Swiss) a tout de même conservé sa place de fromage le plus exporté. Il représente le 49% du total des exportations. De loin suivent le Gruyère AOC, dont la part aux exportations s'élève à 24%, et l'Appenzeller® avec 11%. Les exportations de fromage vers l'Allemagne ont de nouveau fortement progressé (12'688 tonnes, avec une part de 25%). Avec un volume d'environ 15'700 tonnes et une part de près de 31%, l'Italie est restée notre principal client.

6.1 Lait et produits laitiers: balance du commerce extérieur ¹

	2004 mio fr.	2005 mio fr.	2006 mio fr.	Variation 2005/2006 mio fr.	%
Importations	311.5	339.8	366.1	26.3	7.7
Exportations	580.7	558.0	600.0	42.0	7.5
Excédent des exportations	269.2	218.2	233.9	15.7	7.2

¹ Lait et produits laitiers au sens strict, selon tarif des douanes, chapitre 4 ; non comprise, la valeur du lait incorporé aux produits transformés tels que chocolat, fondues prêtes à l'emploi, biscuits, crèmes glacées, etc.

Source: Direction générale des douanes, USP Statistique

6.2 Balance quantitative du commerce extérieur de la Suisse pour les produits laitiers, en milliers de tonnes ¹

Produits	2004	2005	2006	Variation	
	en milliers de tonnes	en milliers de tonnes	en milliers de tonnes	2005/2006 en milliers de tonnes	%
Importations					
Lait frais, yogourt	23.2	23.5	27.0	3.5	14.9
Poudre lait et farine lactée	53.9	55.9	59.5	3.6	6.4
Chocolat, crème glacée	25.7	28.4	34.3	5.9	20.8
Lait condensé et stérilisé	8.9	10.5	15.5	5.0	47.6
Beurre et crème	47.3	63.0	104.4	41.4	65.7
Fromage et fromage fondu	135.4	136.8	144.6	7.8	5.7
Fromage à pâte molle	56.8	55.1	57.1	2.0	3.6
Fromage à pâte dure	68.1	71.3	76.0	4.7	6.6
Fromage fondu	10.5	10.4	11.5	1.1	10.6
Total importations	294.4	318.1	385.3	67.2	21.1
Exportations (y compris les livraisons aux oeuvres de secours)					
Lait frais, yogourt	13.7	5.9	5.8	-0.1	-1.7
Poudre de lait et farine lactée	185.9	203.9	185.2	-18.7	-9.2
Chocolat, crème glacée	98.6	117.5	123.2	5.7	4.9
Lait condensé et stérilisé	102.1	80.8	106.1	25.3	31.3
Beurre et crème	32.4	32.1	40.9	8.8	27.4
Fromage et fromage fondu	296.9	300.4	297.1	-3.3	-1.1
Fromage à pâte molle	2.0	2.1	2.3	0.2	9.5
Fromage à pâte dure	271.4	276.2	274.4	-1.8	-0.7
Fromage fondu	23.5	22.1	20.4	-1.7	-7.7
Total exportations	729.6	740.6	758.3	17.7	2.4
Excédent d'exportation	435.2	422.5	373.0	-49.5	-11.7

¹ Selon la teneur en énergie assimilable des composants du lait, convertie en lait frais

Source: Direction générale des douanes, USP Statistique

6.3 Exportations de lait et de produits laitiers, en tonnes

Produits	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Lait de consommation, mat. première					
Lait enrichi en matière grasse	4	1	0	-1	-98.1
Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée	41	68	81	13	18.5
Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé	0	230	228	-1	-0.6
Spécialités					
Boissons lactées	...	...	...	...	...
Yogourt	17 033	7 300	6 918	-382	-5.2
Glaces comestibles	2 738	6 179	7 374	1 195	19.3
Desserts	...	...	...	...	...
Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir	887	2 366	758	-1 608	-67.9
Crème					
Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café	1 291	3 321	3 157	-164	-4.9
Beurre et graisse butyrique					
Beurre déshydraté	1	0	1	0	64.9
Beurre aqueux	4	2	4	3	168.0
Fromage					
Fromage frais, séché	86	298	458	160	53.9
Fromage à pâte molle, feta	554	619	388	-230	-37.2
Fromage à pâte mi-dure	7 685	8 913	9 308	395	4.4
Fromage à pâte dure	37 666	37 264	36 536	-728	-2.0
Fromage fondu	4 895	4 615	4 253	-363	-7.9
Poudre de lait, lait condensé					
Poudre et rétentat de lait écrémé	12 252	14 198	11 593	-2 604	-18.3
Poudre de petit-lait, concentrés de protéines	41 933	40 250	44 215	3 965	9.9
Poudre de lait grasse, crème en poudre	3 018	2 607	1 020	-1 587	-60.9
Lait condensé	639	1 681	741	-939	-55.9
Lactose, sirop de lactose	47	59	61	2	3.1
Autres produits laitiers					
Aliments fourragers	1	12	15	4	31.0
Produits finis contenant du lait	1 259	1 533	2 511	978	63.8

Source: Direction générale des douanes, classification USP Statistique

6.4 Exportations de lait et de produits laitiers, en milliers francs

Produits	2004 en milliers de fr.	2005 en milliers de fr.	2006 en milliers de fr.	Variation 2005/2006 en milliers de fr.	%
Lait de consommation, mat. première					
Lait enrichi en matière grasse	1	8	1	-6	-81.9
Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée	27	24	47	23	96.4
Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé	14	0	0	...	...
Spécialités					
Boissons lactées	...	...	...	...	...
Yogourt	28 424	61 183	20 320	-40 863	-66.8
Glaces comestibles	18 273	14 010	28 334	14 324	102.2
Desserts	...	...	...	...	...
Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir	5 235	1 416	1 177	-239	-16.9
Crème					
Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café	2 782	3 537	4 820	1 282	36.2
Beurre et graisse butyrique					
Beurre déshydraté	374	5	4	-1	-11.4
Beurre aqueux	36	52	46	-5	-10.4
Fromage					
Fromage frais, séché	533	933	303	-630	-67.6
Fromage à pâte molle, feta	2 097	4 912	5 736	824	16.8
Fromage à pâte mi-dure	83 750	94 235	109 942	15 707	16.7
Fromage à pâte dure	327 927	324 499	328 077	3 577	1.1
Fromage fondu	33 400	35 909	33 835	-2 074	-5.8
Poudre de lait, lait condensé					
Poudre et rétentat de lait écrémé	31 615	28 280	38 955	10 676	37.7
Poudre de petit-lait, concentrés de protéines	8 925	13 011	11 013	-1 998	-15.4
Poudre de lait grasse, crème en poudre	16 708	12 338	10 805	-1 533	-12.4
Lait condensé	6 437	336	135	-201	-59.7
Lactose, sirop de lactose	552	428	415	-13	-3.0
Autres produits laitiers					
Aliments fourragers	78	11	122	112	...
Produits finis contenant du lait	15 375	7 756	8 515	759	9.8

Source: Direction générale des douanes, classification USP Statistique

6.5 Exportations de fromage par variété, volume en tonnes

Variétés de fromage	Exportations 2004 tonnes	Exportations 2005 tonnes	Exportations 2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Mascarpone, ricotta romana	5	8	2	-6	-74.2
Mozzarella	52	0	69	69	...
Autres fromages frais	28	290	387	97	33.5
Total fromages frais	86	298	458	160	53.9
Danablu, gorgonzola, roquefort	2	0	0	0	53.1
Fromage à croûte fleurie	11	12	14	2	19.7
Fromage à pâte molle persillée	...	...	...	...	...
Fromage à p. molle avec moisissures	13	12	14	2	19.9
Brie, camembert, italico	0	0	0	0	-15.8
Tommes	...	...	...	...	...
Vacherin Mont d'Or AOC	59	63	51	-12	-19.6
Autres fromages à pâte molle	481	544	323	-220	-40.5
Total fromages à pâte molle	541	607	374	-233	-38.3
Fromage à pâte mi-dure persillée	0	1	0	-1	-99.8
Caciocavallo, fontina, brà, etc.	0	1	6	5	...
Fromage affiné à froid	...	...	...	...	...
Appenzeller®	4 933	5 476	5 362	-115	-2.1
Tilsiter	395	415	447	32	7.7
From. du Valais (from. à raclette du Valais)	...	...	...	...	...
Raclette Suisse	692	819	819	0	0.0
Vacherin Fribourgeois AOC	230	259	265	6	2.5
Tête de Moine AOC	872	1 023	1 175	152	14.8
Fromage des Grisons	...	...	...	...	...
St. Paulin suisse	12	-	0	...	...
Edam suisse	...	...	...	...	...
Fromage du Jura	...	...	...	...	...
Fromage de montagne, p.mi-dure et pressée	...	...	...	...	...
Fromage spécial	...	...	...	...	...
Fromage chèvre et brebis (% lait de vache)	...	...	...	...	...
Autres fromages à pâte mi-dure	546	913	1 228	314	34.4
Fromage pour la fonte, sur commande	-	-	-	-	-
Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre	5	5	12	7	135.5
Total fromage à pâte mi-dure	7 685	8 914	9 314	400	4.5
Fromage glaronais aux herbes (schabziger)	53	53	56	3	5.5
Fromage à pâte dure persillée	1	0	0	0	-80.8
Caciocavallo, fontina, brà, etc.	2	0	9	9	...
Emmentaler AOC, Switzerland Swiss	25 653	25 213	22 981	-2 232	-8.9
Le Gruyère AOC	10 280	10 600	11 186	586	5.5
Autres fromages à pâte dure	938	857	1 752	894	104.3
Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre	91	83	123	40	48.2
Total fromage à pâte dure	37 017	36 807	36 106	-700	-1.9
Sbrinz AOC	649	456	424	-33	-7.2
Total fromage à pâte extra-dure	649	456	424	-33	-7.2
Total fromage, toutes les variétés	45 991	47 093	46 691	-403	-0.9
Total fromage fondu	4 895	4 615	4 253	-363	-7.9
Total fondue prête à l'emploi	4 633	5 011	5 159	148	3.0

Source: Direction générale des douanes

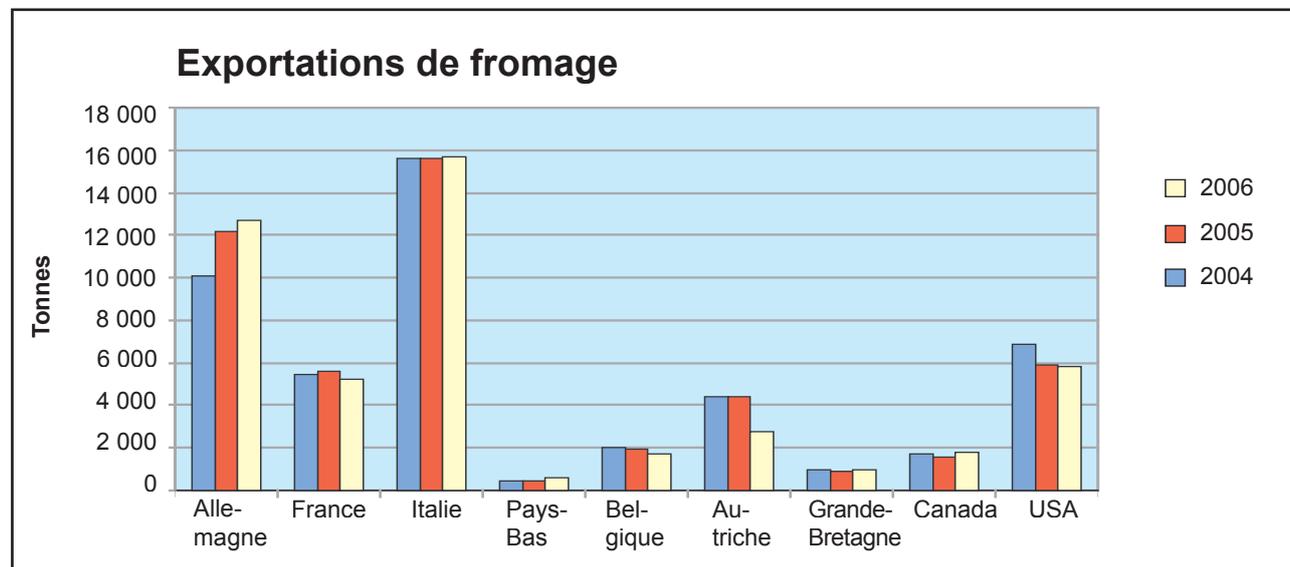
6.6 Exportations de fromage ¹ par pays de destination, en tonnes

Destinataires	Exportations 2004 tonnes	Exportations 2005 tonnes	Exportations 2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Europe					
Allemagne	10 092	12 138	12 688	550	4.5
France	5 443	5 616	5 235	-381	-6.8
Italie	15 595	15 616	15 687	71	0.5
Pays-Bas	443	421	574	153	36.4
Belgique	1 992	1 906	1 731	-176	-9.2
Luxembourg	325	323	346	23	7.1
Autriche	4 371	4 443	2 776	-1 666	-37.5
Grande-Bretagne	991	924	952	27	3.0
Danemark	96	122	148	26	21.1
Norvège	22	24	26	2	9.0
Suède	14	32	34	2	6.2
Portugal	67	62	51	-11	-18.0
Espagne	673	660	668	8	1.2
Grèce	92	97	124	26	27.3
Autres pays d'Europe	213	280	261	-19	-6.9
Total intermédiaire Europe	40 429	42 665	41 300	-1 365	-3.2
Autres pays					
Canada	1 733	1 559	1 774	215	13.8
USA	6 881	5 886	5 800	-86	-1.5
Mexique	9	50	84	33	65.9
Amérique latine: autres pays, Amérique du Sud	256	213	341	128	60.0
Afrique	141	151	125	-26	-17.5
Asie	1 344	1 051	1 385	334	31.7
Océanie	93	132	136	3	2.5
Total interm. autres pays	10 457	9 043	9 643	600	6.6
Total	50 886	51 708	50 943	-765	-1.5

¹ Y compris le fromage fondu, sans fondue prête à l'emploi, voir tableaux 6.5

Source: Direction générale des douanes

Diagramme relatif au tableau 6.6



6.7 Importations de lait et de produits laitiers, en tonnes

Produits	Importations 2004 tonnes	Importations 2005 tonnes	Importations 2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Lait de consommation, mat. première					
Lait enrichi en matière grasse	0	0	0	0	...
Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée (zone franche)	22 640	23 019	23 720	701	3.0
Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé	0	35	206	170	...
Spécialités					
Boissons lactées	...	...	...	...	...
Yogourt	693	1 877	3 903	2 026	108.0
Glaces comestibles	5 574	7 009	8 620	1 611	23.0
Desserts	...	...	...	...	...
Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir	100	650	477	-174	-26.7
Crème					
Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café	336	762	1 560	797	104.6
Beurre et graisse butyrique					
Beurre déshydraté	866	1 996	4 398	2 403	120.4
Beurre aqueux	120	46	110	64	139.8
Fromage					
Fromage frais, séché	9 415	9 229	9 896	667	7.2
Fromage à pâte molle, feta	7 788	7 824	7 783	-41	-0.5
Fromage à pâte mi-dure	5 000	4 984	5 560	576	11.6
Fromage à pâte dure	7 066	7 701	7 713	12	0.2
Fromage fondu	2 192	2 175	2 408	234	10.7
Poudre de lait, lait condensé					
Poudre et rétentat de lait écrémé	62	206	9	-197	-95.5
Poudre de petit-lait, concentrés de protéines	3 094	5 988	6 778	790	13.2
Poudre de lait grasse, crème en poudre	253	331	363	32	9.8
Lait condensé	1 011	2 789	1 766	-1 023	-36.7
Lactose, sirop de lactose	6 089	6 878	6 794	-84	-1.2
Autres produits laitiers					
Aliments fourragers	1 340	1 187	1 521	334	28.2
Produits finis contenant du lait	1 643	1 862	2 310	448	24.1

Source: Direction générale des douanes, classification USP Statistique

6.8 Importations de lait et de produits laitiers, en milliers de francs

Produits	Importations 2004 en milliers de fr.	Importations 2005 en milliers de fr.	Importations 2006 en milliers de fr.	Variation 2005/2006 en milliers de fr.	%
Lait de consommation, mat. première					
Lait enrichi en matière grasse	0	0	2	2	...
Lait demi- et partiellement écrémé, lait entier et matière première non transformée (zone franche)	16 628	16 476	16 396	-80	-0.5
Lait de consommation écrémé, past. ou bactofugé	0	55	319	264	...
Spécialités					
Boissons lactées	...	...	...	...	...
Yogourt	1 806	3 614	7 886	4 272	118.2
Glaces comestibles	25 351	30 552	38 139	7 587	24.8
Desserts	...	...	...	...	...
Babeurre, lait acidulé, crème acidulée, kéfir	328	1 623	1 288	-336	-20.7
Crème					
Double-crème, crème entière, demi-crème et crème à café	713	2 069	8 036	5 967	...
Beurre et graisse butyrique					
Beurre déshydraté	2 348	5 504	11 117	5 613	102.0
Beurre aqueux	483	217	702	485	...
Fromage					
Fromage frais, séché	66 255	69 006	75 211	6 205	9.0
Fromage à pâte molle, feta	80 433	80 797	82 657	1 859	2.3
Fromage à pâte mi-dure	44 607	44 957	50 396	5 439	12.1
Fromage à pâte dure	72 146	73 021	74 750	1 728	2.4
Fromage fondu	14 747	14 427	16 124	1 698	11.8
Poudre de lait, lait condensé					
Poudre et rétentat de lait écrémé	130	551	112	-440	-79.8
Poudre de petit-lait, concentrés de protéines	7 918	15 747	19 279	3 532	22.4
Poudre de lait grasse, crème en poudre	1 235	1 765	2 119	355	20.1
Lait condensé	3 985	15 082	8 185	-6 897	-45.7
Lactose, sirop de lactose	8 609	9 390	10 122	732	7.8
Autres produits laitiers					
Fourrages	2 204	1 970	2 080	110	5.6
Produits finis contenant du lait	9 044	10 196	12 611	2 415	23.7

Source: Direction générale des douanes, classification USP Statistique

6.9 Importations de fromage par variété, volume en tonnes

Variétés	Importations 2004 tonnes	Importations 2005 tonnes	Importations 2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Mascarpone, ricotta romana	951	1 029	1 101	73	7.1
Mozzarella	3 268	2 638	2 595	-43	-1.6
Autres fromages frais	5 197	5 562	6 199	637	11.5
Total fromages frais	9 415	9 229	9 896	667	7.2
Danablu, gorgonzola, roquefort	496	431	318	-113	-26.2
Fromage à croûte fleurie	1 639	1 610	1 708	97	6.0
Fromage à pâte molle persillée	-	-	-	-	-
Fromage à p. molle avec moisissures	2 135	2 041	2 026	-15	-0.8
Brie, camembert, italico	1 400	1 361	1 333	-29	-2.1
Tommes	-	-	-	-	-
Vacherin Mont d'Or AOC	-	-	-	-	-
Autres fromages à pâtes molle	4 253	4 421	4 425	4	0.1
Total autres fromages à pâte molle	5 653	5 783	5 757	-25	-0.4
Fromage à pâte mi-dure persillée	17	38	51	13	32.8
Caciocavallo, fontina, brà, etc.	1 522	1 356	1 176	-180	-13.2
Fromage affiné à froid	-	-	-	-	-
Appenzeller®	-	-	-	-	-
Tilsiter	22	34	31	-3	-8.0
From. du Valais (from. à raclette du Valais)	-	-	-	-	-
Raclette Suisse	-	-	-	-	-
Vacherin Fribourgeois AOC	-	-	-	-	-
Tête de Moine AOC	-	-	-	-	-
Fromage de montagne des Grisons	-	-	-	-	-
St. Paulin suisse	-	-	-	-	-
Edam suisse	-	-	-	-	-
Fromage du Jura	-	-	-	-	-
Fromage de montagne, p. mi-dure et pressée	-	-	-	-	-
Fromage spécial	-	-	-	-	-
Fromage chèvre et brebis (% lait de vache)	-	-	-	-	-
Autres fromages à pâte mi-dure	3 367	3 503	4 299	796	22.7
Fromage pour la fonte, sur commande	-	-	-	-	-
Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre	73	53	3	-50	-94.4
Total fromage à pâte mi-dure	5 000	4 984	5 560	576	11.6
Fromage glaronais aux herbes (schabziger)	6	0	1	1	...
Fromage à pâte dure persillée	0	0	2	2	...
Caciocavallo, fontina, brà, etc.	415	333	297	-36	-10.7
Emmentaler AOC, Switzerland Swiss	40	292	161	-131	-44.8
Le Gruyère AOC	-	-	-	-	-
Autres fromages à pâte dure	865	1 137	1 358	221	19.5
Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre	387	404	360	-44	-10.8
Total fromage à pâte dure	1 713	2 166	2 180	14	0.6
Sbrinz AOC, Grana, Parmesan	5 353	5 535	5 533	-2	0.0
Total fromage à pâte extra-dure	5 353	5 535	5 533	-2	0.0
Total fromage, toutes les variétés	29 269	29 738	30 952	1 214	4.1
Total fromage fondu	2 192	2 175	2 408	234	10.7

Source: Direction générale des douanes

6.10 Importations de fromage ¹ par pays de provenance, en tonnes

Provenance	Importations 2004 tonnes	Importations 2005 tonnes	Importations 2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
UE	2 584	2 870	3 680	810	28.2
Allemagne	10 554	10 776	10 797	21	0.2
France	15 550	15 072	15 653	581	3.9
Italie	480	676	547	-129	-19.1
Pays-Bas	2	2	15	13	...
Belgique / Luxembourg	-	0	-	...	...
Autriche	408	434	651	217	50.1
Grande-Bretagne	217	105	88	-17	-16.6
Danemark	869	1 001	1 069	68	6.8
Norvège	-	0	0	0	...
Suède	1	14	15	0	3.5
Portugal	71	64	75	11	17.8
Espagne	281	278	239	-39	-14.0
Grèce	418	365	373	8	2.2
Autres pays d'Europe	24	221	158	-63	-28.5
Total intermédiaire UE	31 458	31 878	33 359	1 481	4.6
Autres pays					
Canada	-	0	0	0	-40.0
USA	2	33	-	...	...
Mexique	-	-	-	-	-
Amérique latine, autres pays, Amérique du Sud	-	0	0	...	...
Afrique	0	1	-	...	...
Asie	0	0	1	1	150.1
Océanie	-	-	-	-	-
Total intermédiaire autres pays	2	34	1	-33	-97.0
Total	31 460	31 912	33 360	1 448	4.5

¹ y compris le fromage fondu, voir tableaux 6.9

Source: Direction générale des douanes

7. Stocks

La durée d'affinage, les fluctuations saisonnières de l'offre et de la demande ainsi que l'évolution des prix du marché mondial et des taux de change entraînent des variations dans les stocks de produits laitiers auprès des producteurs et dans le commerce. Pour des raisons administratives et liées à l'exploitation, un relevé exhaustif de ces stocks s'avère impossible. Le relevé partiel suffit toutefois pour donner, en fin d'année, une image réaliste de l'état des stocks de fromage et de poudre de lait. A fin 2006, les stocks d'Emmentaler AOC, de Gruyère AOC et de Tête de Moine AOC étaient en légère augmentation, alors que les autres étaient en diminution conformément à la tendance sur le plan international.

7.1 Etat des stocks à fin décembre

Catégories	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006	
				tonnes	%
Fromage					
Emmentaler AOC	5 676	4 699	6 483	1 784	38.0
Le Gruyère AOC	7 882	8 090	9 168	1 078	13.3
Sbrinz AOC	3 293	2 845	2 510	-335	-11.8
Tilsiter	453	305	386	81	26.6
Appenzeller® gras	1 620	2 043	1 999	-44	-2.2
Fromage de montagne des Grisons	160	140	145	5	3.6
Tête de Moine AOC	381	370	481	111	30.0
Schabziger	52	60	53	-7	-11.7
Fromage de l'Étivaz	250	272	272	0	0.0
Fromage d'alpage glaronais	29	41	28	-13	-31.7
Fromage du Valais	188	220	176	-44	-20.0
Total fromage ¹	19 984	19 085	21 701	2 616	13.7
Beurre					
	430	203	221	18	8.9
Poudre de lait					
Poudre de lait entier	1 014	774	671	-103	-13.3
Poudre de lait écrémé	3 123	2 647	1 579	-1 068	-40.3
Total poudre de lait	4 137	3 421	2 250	-1 171	-34.2

¹ sans les variétés qui ne figurent pas dans le tableau

Source: Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL

8. Consommation

Par leurs composants naturels, le lait et les produits laitiers fournissent plus d'un sixième de l'énergie alimentaire et contribuent ainsi pour une grande part à une alimentation saine et équilibrée de la population suisse, dans les proportions suivantes: un tiers est couvert par le lait de consommation et les yogourts, un tiers par le fromage et le fromage fondu et le tiers restant par le beurre et la crème. Les conserves de lait et divers produits laitiers représentent un bon dixième de la consommation. A noter que celle-ci varie périodiquement selon les produits et les habitudes des consommateurs.

On constate depuis un certain temps un engouement croissant pour les produits de longue conservation et directement consommables. Pendant l'année sous revue, le recul de la consommation de lait frais non traité et pasteurisé a été largement compensé par la hausse de la consommation de lait UHT et de boissons lactées. Les ventes de yogourts ont elles aussi un peu progressé pendant l'année sous revue. Les consommateurs ont mangé plus de fromage, surtout des fromages à pâte molle (+ 6%). Les spécialités laitières, les fromages frais et les fromages à pâte dure ont enregistré des taux de croissance d'environ 3 %. Au total, la hausse représentait bien 2% pour le fromage et le fromage fondu, y compris le séché et la fondue prête à l'emploi. La consommation individuelle a progressé de 1,5%, dépassant pour la première fois la barre des 20 kg par habitant.

Le beurre utilisé dans les boulangeries et par l'industrie alimentaire représente largement plus d'un tiers (38%), et le beurre vendu sous la dénomination „Le beurre” plus d'un quart de la consommation (29%). La consommation globale de beurre a ainsi légèrement augmenté, presque au même rythme que la population suisse. En 2006, la consommation de lait et de produits laitiers par habitant, convertis en lait entier, représentait 392 kg de lait frais. A noter que la production indigène a dépassé de 12% la consommation.

8.1 Consommation de lait et de boissons lactées

Variétés de lait	2004 en milliers de tonnes	2005 en milliers de tonnes	2006 en milliers de tonnes	Variation 2005/2006 en milliers de tonnes	%
Lait entier					
Autoapprovisionnement	104.0	102.5	101.1	-1.4	-1.4
Vente directe de lait de consommation	10.3	10.3	10.4	0.1	1.0
Lait de consommation en vrac	16.6	14.4	13.0	-1.4	-9.7
Lait entier pasteurisé	98.6	97.3	93.4	-3.9	-4.0
Lait entier UHT	165.9	166.6	174.3	7.7	4.6
Total lait entier	395.4	391.1	392.2	1.1	0.3
Lait standardisé					
a) partiellement écrémé - pasteurisé	79.4	77.8	78.0	0.2	0.3
- UHT	108.9	106.3	109.5	3.2	3.0
b) demi-écrémé - pasteurisé	0.1	0.3	0.6	0.3	100.0
- UHT	8.9	8.1	7.4	-0.7	-8.6
Total lait standardisé	197.3	192.5	195.5	3.0	1.6
Lait enrichi en matière grasse					
Vente de lait enrichi en matière grasse	1.2	1.1	1.1	0.0	0.0
Lait écrémé					
Vente de lait écrémé	17.4	16.5	16.0	-0.5	-3.0
Total lait	611.3	601.2	604.8	3.6	0.6
Boissons lactées					
Boissons lactées / boissons de table au lait	41.1	55.2	60.6	5.4	9.8
Boissons au babeurre	4.5	3.4	3.3	-0.1	-2.9
Boissons au petit-lait	0.6	1.0	1.3	0.3	30.0
Total boissons lactées	46.2	59.6	65.2	5.6	9.4

Sources: TSM Fiduciaire Sàrl et USP Statistique

8.2 Consommation de lait et de boissons lactées par habitant

Variétés de lait	2004 kg par hab.	2005 kg par hab.	2006 kg par hab.	Variation 2005/2006 kg par hab.	%
Lait entier					
Autoapprovisionnement	13.8	13.5	13.2	-0.3	-2.2
Vente directe de lait de consommation	1.4	1.4	1.4	0.0	0.0
Lait de consommation en vrac	2.2	1.9	1.7	-0.2	-10.5
Lait entier pasteurisé	13.0	12.8	12.2	-0.6	-4.7
Lait entier UHT	21.9	21.9	22.8	0.9	4.1
Total lait entier	52.3	51.5	51.3	-0.2	-0.4
Lait standardisé					
a) partiellement écrémé - pasteurisé	10.5	10.2	10.2	0.0	0.0
- UHT	14.4	14.0	14.3	0.3	2.1
b) demi-écrémé - pasteurisé	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0
- UHT	1.2	1.1	1.0	-0.1	-9.1
Total lait standardisé	26.1	25.3	25.6	0.3	1.2
Lait enrichi en matière grasse					
Vente de lait enrichi en matière grasse	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
Lait écrémé					
Vente de lait écrémé	2.3	2.2	2.1	-0.1	-4.5
Total lait	80.8	79.1	79.1	0.0	0.0
Boissons lactées					
Boissons lactées / boissons de table au lait	5.4	7.3	7.9	0.6	8.2
Boissons au babeurre	0.6	0.4	0.4	0.0	0.0
Boissons au petit-lait	0.1	0.1	0.2	0.1	100.0
Total boissons lactées	6.1	7.8	8.5	0.7	9.0

Source: TSM Fiduciaire Sàrl et USP Statistique

8.3 Consommation de beurre ¹

Variétés de beurre	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Beurre de choix	6 211	5 903	5 846	-57	-1.0
Beurre de crème de lait et de petit-lait	1 853	1 588	1 382	-206	-13.0
„Le Beurre”	13 085	12 437	12 417	-20	-0.2
Beurres de boulangerie et d'industrie	15 376	15 628	16 336	708	4.5
Beurre fondu	5 521	5 649	5 653	4	0.1
Fractions de graisse lactique	143	149	176	27	18.1
Crème à rôtir	236	259	272	13	5.0
Beurre dans produits spéciaux ²	463	653	567	-86	-13.2
Total	42 888	42 266	42 649	383	0.9

¹ Y compris les ventes locales et sans les ventes non recensées

² Produits spéciaux = beurre et préparations au beurre à teneur réduite en calories

Source: Organisation sectorielle pour le beurre OSB

8.4 Consommation de fromage

Variétés	2004 tonnes	2005 tonnes	2006 tonnes	Variation 2005/2006 tonnes	%
Séré	9 232	9 755	10 130	375	3.8
Mascarpone, ricotta romana	1 581	1 630	1 768	138	8.5
Mozzarella	16 664	17 203	17 977	774	4.5
Autres fromages frais	18 553	19 571	19 523	-48	-0.2
Total fromages frais	46 030	48 159	49 398	1 239	2.6
Danablu, gorgonzola, roquefort	493	431	318	-113	-26.2
Fromage à croûte fleurie	3 899	4 138	4 549	411	9.9
Fromage à pâte molle persillée	19	0	0	...	...
Brie, camembert, italico	1 400	1 361	1 333	-28	-2.1
Tommes	2 123	2 072	2 020	-52	-2.5
Vacherin Mont d'Or AOC	530	487	476	-11	-2.3
Autres fromages à pâtes molles	4 835	4 576	5 170	594	13.0
Total fromages à pâte molle	13 299	13 065	13 866	801	6.1
Fromage à pâte mi-dure persillée	119	186	209	23	12.4
Caciocavallo, fontina, brà, etc.	1 702	1 356	1 176	-180	-13.3
Fromage affiné à froid	25	21	20	-1	-4.8
Appenzeller®	3 081	3 112	2 861	-251	-8.1
Tilsiter	3 515	3 091	3 041	-50	-1.6
From. du Valais (fromage à raclette du Valais)	2 106	2 120	2 116	-4	-0.2
Raclette Suisse	10 426	10 235	10 355	120	1.2
Vacherin Fribourgeois AOC	1 714	1 759	2 082	323	18.4
Tête de Moine AOC	784	739	375	-364	-49.3
Fromage de montagne des Grisons	778	777	763	-14	-1.8
Autres from. d'alpage à pâtes dure et mi-dure	1 648	1 731	1 619	-112	-6.5
St. Paulin suisse	1 056	894	787	-107	-12.0
Edam suisse	779	606	615	9	1.5
Fromage du Jura	327	239	194	-45	-18.8
From. de montagne à pâte mi-dure et pressée	1 389	1 336	1 407	71	5.3
Fromage spécial	451	450	352	-98	-21.8
Autres fromages à pâte mi-dure	13 180	13 746	14 770	1 024	7.4
Fromage pour la fonte, sur commande	53	48	93	45	93.8
Fromage à pâte mi-dure, râpé, en poudre	68	48	-9	-57	-118.8
Total fromages à pâte mi-dure	43 201	42 494	42 826	332	0.8
Fromage glaronais aux herbes (schabziger)	1 805	1 869	1 850	-19	-1.0
Fromage à pâte dure persillée	-1	0	2	2	...
Caciocavallo, fontina, brà, etc.	414	333	288	-45	-13.5
Emmentaler AOC, Switserzland Swiss	8 380	6 399	7 232	833	13.0
Le Gruyère AOC	13 354	13 257	12 871	-386	-2.9
Autres fromages à pâte dure	3 148	4 712	5 145	433	9.2
Autres from. à pâte dure, râpé, en poudre	295	320	238	-82	-25.6
Total fromages à pâte dure	27 395	26 890	27 626	736	2.7
Sbrinz AOC	1 165	1 372	1 346	-26	-1.9
Grana	5 353	5 535	5 533	-2	0.0
Parmesan	0	0	0	0	0.0
Total fromages à pâte extra-dure	6 518	6 907	6 879	-28	-0.4
Fromage chèvre et brebis	795	879	907	28	3.2
Total de toutes les variétés	137 238	138 394	141 502	3 108	2.2
Fromage fondu	8 093	7 961	8 027	66	0.8
Fondue prête à l'emploi	3 645	3 636	3 546	-90	-2.5
Total fromage fondu	11 738	11 597	11 573	-24	-0.2

Source: Relevés USP Statistique

8.5 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant ¹ : aperçu

Produkt	Consomm. 2004 kg / hab.	Consomm. 2005 kg / hab.	Consomm. 2006 kg / hab.	Consomm. 2005/2006 kg / hab.	%
Lait de consommation					
Lait entier					
Autoapprovisionnement et vente en vrac	17.4	16.8	16.3	-0.5	-3.0
Lait entier pasteurisé	13.0	12.8	12.2	-0.6	-4.7
Lait entier UHT	21.9	21.9	22.8	0.9	4.1
Total lait entier	52.3	51.5	51.3	-0.2	-0.4
Lait standardisé					
Lait pasteurisé	10.5	10.2	10.3	0.1	1.0
UHT	15.6	15.1	15.3	0.2	1.3
Total lait standardisé	26.1	25.3	25.6	0.3	1.2
Lait enrichi en matière grasse	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0
Lait écrémé	2.3	2.2	2.1	-0.1	-4.5
Total lait de consommation	80.9	79.1	79.1	0.0	0.0
Boissons lactées	6.1	7.8	8.5	0.7	9.0
Yogourt	15.6	17.8	17.9	0.1	0.6
Butter					
Beurre de choix	0.8	0.8	0.8	0.0	0.0
Beurre de crème de lait et de petit-lait ²	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0
„Le Beurre”	1.7	1.6	1.6	0.0	0.0
Beurre fondu	0.7	0.7	0.7	0.0	0.0
Beurres de boulangerie et d'industrie, fractions de graisse lactique	2.1	2.1	2.2	0.1	4.8
Crème à rôtir, beurre dans produits spéciaux	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
Total beurre	5.7	5.6	5.6	0.0	0.0
Crème					
Crème entière	3.2	3.2	3.3	0.1	3.1
Demi-crème	1.8	1.8	1.7	-0.1	-5.6
Crème à café	3.3	3.3	3.3	0.0	0.0
Total crème de consommation ³	6.1	6.1	6.2	0.1	1.6
Fromage et fromage fondu					
Fromage frais, séré, sérac et caillé de fromage frais	6.1	6.4	6.5	0.1	1.6
Fromage à pâte molle	1.8	1.7	1.8	0.1	5.9
Fromage à pâte mi-dure	5.7	5.6	5.6	0.0	0.0
Fromage à pâte dure	3.6	3.5	3.6	0.1	2.9
Fromage à pâte extra-dure	0.9	0.9	0.9	0.0	0.0
Produits spéciaux, fromage chèvre et brebis	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
Fromage fondu, fondue prête à l'emploi	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0
Total fromage et fromage fondu	19.7	19.7	20.0	0.3	1.5

¹ Population résidante moyenne: moyenne corrigée avec l'excédent de touristes et de résidents de courte durée (entre autres réfugiés), 7'520'000 personnes en 2004, 7'600'000 personnes en 2005; 7'650'000 personnes en 2006

² Y compris les ventes locales et la production non recensées

³ Demi-crème et crème à café converties en crème entière

Sources: TSM Fiduciaire Sàrl, Organisation sectorielle pour le beurre OSB et USP Statistique

9. Prix

Selon les relevés de la section Observation du marché de l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG), les acheteurs ont versé en moyenne mensuelle en 2006 entre 68,3 (mai) et 75,1 centimes (septembre) par kilo de lait de bonne qualité aux producteurs, ce qui équivaut à une légère hausse par rapport à l'année précédente. Toutefois, en moyenne annuelle, cela représente une baisse de 0,6 centime, soit 0,8% par kilo de lait.

Les prix ont fluctué pendant l'année sous revue: le lait de centrale a oscillé en moyenne entre 67,0 (mai) et 73,8 centimes (septembre), le lait transformé en fromage entre 68,3 (mai) et 75,1 centimes (septembre) et le lait bio entre 74,2 (avril) et 85,2 centimes (septembre). Les relevés de la Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL font état d'importantes différences du prix à la production du lait destiné à la fabrication du fromage, selon les variétés. Pendant l'année sous revue, ces différences dépassaient les 10 centimes par kilo de lait.

Les prix à la consommation du lait et des produits laitiers ont également baissé. En moyenne annuelle 2006, le groupe de produits lait, fromage, œufs selon l'Indice suisse des prix à la consommation établi sur la base de décembre 2005, totalisait 99,8 points, contre 100,7 points en moyenne annuelle 2005. Des études d'une grande banque montrent qu'en Suisse, les denrées alimentaires par rapport au pouvoir d'achat de la population sont quasiment les plus chères du monde.

9.1 Lait commercialisé: prix à la production ¹

Mois	2005	2006	2007	Variation	
	ct./kg	ct./kg	ct./kg	2006/2007	%
Janvier	74.34	72.38	69.75	-2.63	-3.6
Février	72.77	70.69	67.05	-3.64	-5.1
Mars	71.97	69.69	66.21	-3.48	-5.0
Avril	71.30	68.82	65.61	-3.21	-4.7
Mai	68.05	68.33	64.78	-3.55	-5.2
Juin	70.47	70.63	68.59	-2.04	-2.9
Juillet	71.90	72.20			
Août	74.18	74.69			
Septembre	74.71	75.09			
Octobre	74.69	74.32			
Novembre	72.96	73.09			
Décembre	72.69	72.54			
Moyenne annuelle	72.41	71.82			

¹ Prix de base pondérés par les quantités, supplément pour le lait transformé en fromage, suppléments et déductions (saison, quantité, composition, qualité), frais de transport, participations au bénéfice, versements ultérieurs, suppléments et déductions pour refroidissement, primes bio, coûts d'exploitation des centres collecteurs s'ils sont connus, mais sans les rimes de non-ensilage, taxes à des organisations et des associations, petit-lait et achats anticipés de tout genre.

Source: OFAG, Section Observation du marché

9.2 Prix à la production ¹ du lait de centrale, du lait transformé en fromage et du lait bio

Mois	2005 ct./kg	2006 ct./kg	2007 ct./kg	Variation 2006/2007 ct./kg	%
Lait de centrale					
Janvier	73.17	70.92	68.40	-2.52	-3.6
Février	71.84	69.79	65.70	-4.09	-5.9
Mars	71.12	68.64	64.87	-3.77	-5.5
Avril	70.41	67.95	64.23	-3.72	-5.5
Mai	67.03	67.43	63.20	-4.23	-6.3
Juin	69.08	69.45	67.28	-2.17	-3.1
Juillet	70.03	71.05			
Août	72.15	73.70			
Septembre	72.89	73.76			
Octobre	72.93	72.89			
Novembre	71.52	71.77			
Décembre	71.15	71.29			
Moyenne annuelle, lait de centrale	71.04	70.72			
Lait transformé en fromage					
Janvier	73.60	72.93	70.39	-2.54	-3.5
Février	71.68	69.76	68.26	-1.50	-2.2
Mars	71.03	69.20	67.35	-1.85	-2.7
Avril	70.39	68.80	67.02	-1.78	-2.6
Mai	68.41	68.32	66.28	-2.04	-3.0
Juin	70.44	70.50	68.95	-1.55	-2.2
Juillet	71.91	71.94			
Août	74.52	74.02			
Septembre	74.47	75.07			
Octobre	74.70	74.69			
Novembre	72.89	73.61			
Décembre	73.21	72.97			
Moyenne annuelle, lait transf. en fromage	72.21	71.65			
Lait bio					
Janvier	83.67	80.39	78.58	-1.81	-2.3
Février	81.75	78.89	74.25	-4.64	-5.9
Mars	80.19	77.55	74.02	-3.53	-4.6
Avril	79.44	74.22	72.16	-2.06	-2.8
Mai	73.47	75.13	71.46	-3.67	-4.9
Juin	80.36	79.70	78.66	-1.04	-1.3
Juillet	84.18	82.27			
Août	86.26	85.10			
Septembre	87.02	85.17			
Octobre	85.52	83.95			
Novembre	81.81	81.74			
Décembre	81.20	81.26			
Moyenne annuelle, lait bio	81.81	80.24			

¹ voir la remarque au tableau 9.1

Source: OFAG, Section Observation du marché

9.3 Prix à la production¹ du lait de fromagerie, par variété de fromage

Variétés	Prix moyen mai 04/avril 05 ct./kg	Prix moyen mai 05/avril 06 ct./kg	Prix moyen Mai 06/avril 07 ct./kg	Variation 2005/06 - 2006/07	
				ct./kg	%
Lait conventionnel					
Emmentaler AOC	0.6739	0.6737	0.6907	0.0170	2.52
Le Gruyère AOC	0.7934	0.7823	0.7730	-0.0093	-1.19
Sbrinz AOC	0.7197	0.7124	0.7047	-0.0077	-1.08
Tête de Moine AOC	0.8075	0.7826	0.7505	-0.0321	-4.10
Vacherin Fribourgeois AOC	0.7350	...	...	...	...
Tilsiter	0.7338	0.7436	0.7505	0.0069	0.93
Appenzeller®	0.7713	0.7669	0.7636	-0.0033	-0.43
Fromage de montagne des Grisons	0.7656	0.7448	0.7460	0.0012	0.16
Raclette du Valais	0.7673	0.7644	0.7500	-0.0144	-1.88
Autres	0.8000	0.7840	0.8220	0.0380	4.85
Prix moyen lait conventionnel	0.7332	0.7316	0.7334	0.0018	0.25
Lait bio					
Le Gruyère AOC	0.8331	0.7771	...	...	...
Tilsiter	0.7746	0.7532	0.7571	0.0039	0.52
Fromage de montagne des Grisons	0.8457	0.8396	0.7949	-0.0447	-5.32
Emmentaler	0.8289	0.8375	...	...	...
Prix moyen lait bio	0.8256	0.8033	...	...	...

¹ Les montants prennent comme référence les prix moyens du lait payés mensuellement, par variétés de fromage, sur la base des décomptes de la paie du lait des annonceurs (lieu d'exécution: franco fromagerie).

Ce prix moyen comprend: le prix de base, le supplément pour le lait transformé en fromage, les suppléments/déductions pour saisonnalité, teneur, qualité, frais de réfrigération, volumes pris en charge, frais de transport, aides financières, paiements d'arriérés, bonus payés, allocations périodiques, primes bio, lait de restriction (non transformé en fromage), lait pour spécialités (non transformé en fromage).

Ce prix moyen ne comprend pas: le supplément de non-ensilage, le petit-lait facturé, les déductions relatives à la qualité (norme non respectée), l'encaissement en général, l'encaissement pour marketing générique, le soutien du prix du lait, les contributions aux organisations et autres contre-prestations, telles que les fournitures de toutes sortes, loyers, bonus annoncés, etc.

Source: Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL

9.4 Indice des prix à production, base mai 2003 = 100 points

	Poids 2003 %	moyen 2004 points	moyen 2005 points	moyen 2006 points	Variation 2005/2006	
					points	%
Lait commercialisé („lait cru")	33.9	102.7	100.0	99.1	-0.9	-0.9
Lait de centrale	15.9	103.3	100.2	99.4	-0.8	-0.8
Lait transformé en fromage	16.6	102.4	100.1	99.4	-0.7	-0.7

Source: Office fédéral de la statistique

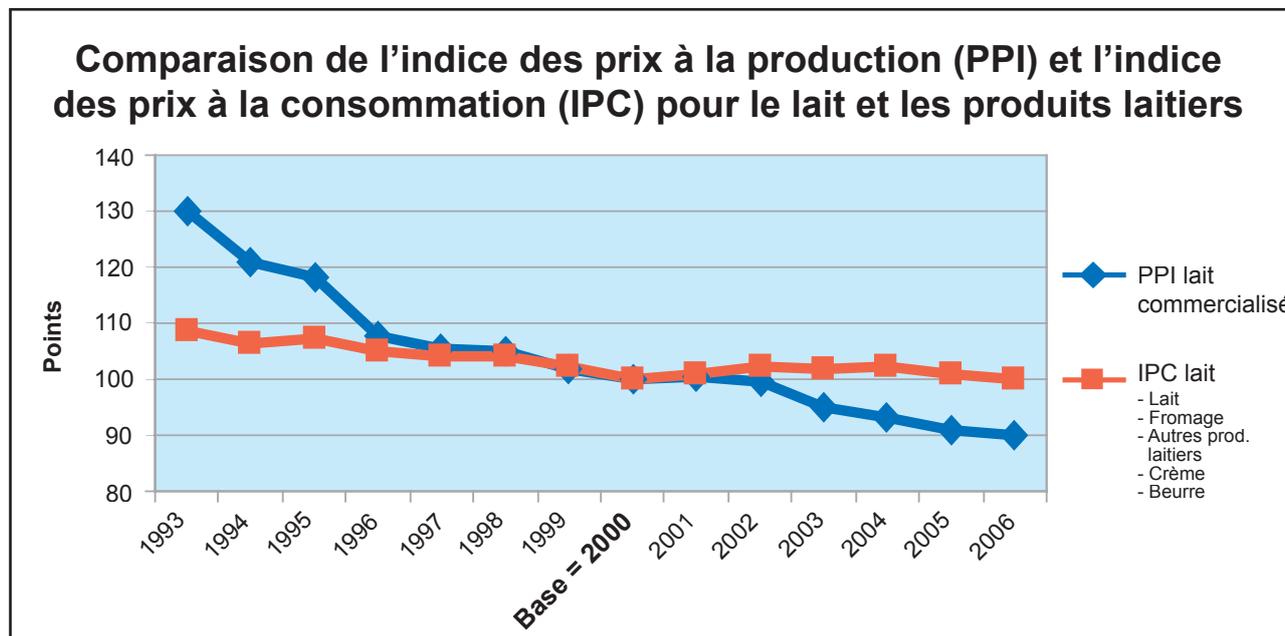
9.5 Prix du lait et des produits laitiers à la consommation

Catégories	Unité	Prix moyen	Prix moyen	Prix moyen	Variation	
		2004 fr.	2005 fr.	2006 fr.	2005/2006 fr.	%
Lait de consommation						
Lait entier pasteurisé	1 litre	1.56	1.53	1.52	-0.01	-0.7
Lait entier upérisé	1 litre	1.60	1.50	1.46	-0.04	-2.7
Lait entier en vrac	1 litre	1.42	1.39	1.35	-0.04	-2.9
Lait drink pasteurisé	1 litre	1.54	1.53	1.53	0.00	0.0
Lait drink upérisé	1 litre	1.61	1.57	1.54	-0.03	-1.9
Yogourt						
Yogourt nature	180 g	0.70	0.71	0.62	-0.09	-12.7
Yogourt aromatisé	180 g	0.80	0.77	0.67	-0.10	-13.0
Crème						
Crème entière	2,5 dl	2.85	2.86	2.74	-0.12	-4.2
Crème à café	2,5 dl	1.50	1.48	1.39	-0.09	-6.1
Fromage						
Emmentaler AOC	100 g	2.12	2.05	2.13	0.08	3.9
Le Gruyère AOC	100 g	2.11	2.11	2.15	0.04	1.9
Sbrinz AOC ¹	100 g	2.27	2.37	2.36	-0.01	-0.4
Tilsiter	100 g	1.87	1.84	1.92	0.08	4.3
Appenzeller® ¹	100 g	2.00	1.97	1.93	-0.04	-2.0
Fromage à raclette ¹	100 g	1.91	1.84	1.83	-0.01	-0.5
Camembert 45% ¹	100 g	2.29	2.32	2.30	-0.02	-0.9
From.à pâte molle à croûte fleurie ¹	100 g	2.45	2.45	2.45	0.00	0.0
Mozzarella 45% ¹	100 g	1.47	1.41	1.41	0.00	0.0
Beurre						
Beurre de choix	100 g	1.74	1.64	1.64	0.00	0.0
LE BEURRE (Beurre de cuisine)	250 g	3.05	2.92	2.85	-0.07	-2.4

Source: Office fédéral de la statistique, relevés pour l'Indice suisse des prix à la consommation

¹ Section Observation du marché de l'OFAG, Bulletin du marché du lait

Diagramme relatif au tableau 9.4 et 9.6



9.6 Indice suisse des prix à la consommation, base déc. 2005 = 100 points

Produits	Poids 2006	moyen 2004 points	moyen 2005 points	moyen 2006 points	Variation 2005/2006 points	%
Lait, fromage, oeufs	1.757	101.8	100.7	99.8	-0.9	-0.9
Lait	0.326	102.8	101.0	100.2	-0.8	-0.8
Lait entier	0.186	103.1	100.7	100.0	-0.7	-0.7
Autres laits	0.140	102.3	101.2	100.4	-0.8	-0.8
Fromage	0.851	101.5	100.9	100.0	-0.9	-0.9
Fromage à pâte dure ¹	0.506	102.4	101.9	100.2	-1.7	-1.7
Fromage à pâte mi-dure	...	100.7	100.4	...	...	...
Autres fromages	0.345	101.6	100.6	99.8	-0.8	-0.8
Autres produits laitiers	0.297	101.1	100.2	99.5	-0.7	-0.7
Crème	0.139	102.8	101.4	98.6	-2.8	-2.8
Oeufs	0.144	101.8	100.1	99.3	-0.8	-0.8
Autres produits alimentaires						
Pain, farine et produits alimentaires	1.767	101.1	101.2	99.9	-1.3	-1.3
Viande	2.464	102.7	101.7	100.5	-1.2	-1.2
Poisson	0.320	99.1	99.3	100.1	0.8	0.8
Graisses comestibles et huiles	0.271	101.2	99.9	100.6	0.7	0.7
Beurre	0.133	103.4	100.4	99.6	-0.8	-0.8
Fruits, légumes, pommes de terre	1.947	103.1	102.8	107.4	102.8	107.4
Denrées sucrées	0.696	102.2	100.4	98.4	100.4	98.4
Autres produits alimentaires	0.816	101.5	101.3	99.5	101.3	99.5
Autres biens de consommation						
Boissons non-alcoolisées	0.960	101.4	100.3	99.9	-0.4	-0.4
Café, thé, cacao	0.303	100.0	99.9	98.8	-1.1	-1.1
Boissons alcoolisées et tabac	1.962	94.6	99.0	100.1	1.1	1.1
Boissons alcoolisées	1.107	94.6	100.6	100.0	-0.6	-0.6
Tabac	0.855	87.4	96.8	100.2	3.4	3.5
Vêtements et chaussures	4.259	92.4	92.3	94.1	1.7	1.9
Loyers et énergie	25.175	95.8	98.7	101.4	2.7	2.8
Mobilier	4.335	100.4	100.4	100.4	0.1	0.1
Hygiène corporelle	16.719	99.5	100.1	100.1	0.0	0.0
Trafic	10.286	95.5	98.8	101.6	3.3	3.3
Communication	2.636	112.0	105.6	98.4	-6.4	-6.0
Loisirs et cultures	9.242	100.3	99.7	99.5	-0.6	-0.6
Enseignements	0.663	97.9	99.0	100.5	1.1	1.1
Restaurants, hôtels	9.009	98.9	100.0	101.2	1.0	1.0
Autres marchandises et services	4.716	99.0	99.9	100.8	0.9	0.9
Total	100.000	98.3	99.4	100.5	1.1	1.1

¹ dès 2006 : y compris le fromage à pâte mi-dure

Source: Office fédéral de la statistique, relevés pour l'Indice suisse des prix à la consommation

10. Contingentement laitier

Le contingentement laitier sert à adapter la production de lait à la capacité d'absorption du marché et donc à permettre aux producteurs de rentabiliser leur activité. Durant l'année laitière du 1er mai 2005 au 30 avril 2006, la Confédération a attribué aux producteurs un contingent global de 3,082 millions de tonnes. Ce quota a finalement été dépassé par les fournisseurs de 18'200 tonnes, soit de 0,6 %.

Alors que certains fournisseurs n'ont pas entièrement utilisé le contingent qui leur avait été attribué, d'autres l'ont largement dépassé. Ont dû finalement être taxés - lorsque le contingent livré dépassait 5'000 kg - 13'188 producteurs des régions de plaine et de montagne, ainsi que 1'049 exploitations d'estivage. Les premiers ont dû payer 8,053 millions de francs, et les exploitations d'estivage 2,352 millions de francs de droits de livraison.

Par ailleurs, la Confédération a engagé 465 millions de francs dans différentes mesures de soutien du prix du lait, dont 297 millions de francs ont été attribués au supplément pour le lait transformé en fromage et 44 millions de francs au supplément de non-ensilage. Les aides dans le pays se sont montées à 92 millions de francs, et les aides à l'exportation à 32 millions de francs.

Les contingents laitiers sont négociables, afin que les structures des exploitations de production laitière puissent être adaptées aux besoins de la compétitivité. Environ un quart des producteurs de lait ont utilisé cette possibilité l'année dernière.

10.1 Contingents pour l'année laitière courant du 1er mai 2005 au 30 avril 2006 et lait commercialisé (sans les exploitations d'estivage)

Fédération laitière	Producteurs nombre	Contingent de base tonnes	Contingent supplémentaire tonnes	Contingent déterminant pour le décompte tonnes	Lait commer- cialisé tonnes	Utilisation du contingent dé- terminant pour le décompte %
Lobag, Ostermundigen	8 048	625 140	6 788	631 928	629 806	99.7
MV, Winterthur	4 511	436 216	9 114	445 330	438 698	98.5
ZMP, Luzern	4 449	433 026	6 884	439 910	434 616	98.8
MV, SG-Appenzell	3 240	308 885	5 290	314 175	313 227	99.7
TG Milchproduzenten	1 548	219 230	6 776	226 006	224 783	99.5
MIBA, Basel	2 244	274 171	3 830	278 001	276 490	99.5
F.S.F.L. Bulle	1 598	229 637	876	230 513	232 474	100.9
Aargauer MV	1 211	148 873	2 228	151 101	150 021	99.3
FLN, Cernier	589	81 542	270	81 812	82 386	100.7
WMV/FLV, Sierre	792	31 871	122	31 993	30 792	96.2
LRG, Plan-les Ouates	139	20 960	42	21 002	19 956	95.0
LATI, S. Antonino	231	16 604	86	16 690	16 949	101.5
Orlait, Lausanne	1 563	213 112	808	213 920	214 018	100.0
Total	30 163	3 039 268	43 114	3 082 382	3 064 215	99.4

Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

10.2 Transferts de contingents durant l'année laitière 2005/2006

	Unité	Région de plaine	Région de montagne	Région d'estivage	Total
Selon art. 3 OCL:					
Achat de contingents	Tonnes	130 617	59 428	2 104	192 150
Producteurs concernés	Nombre	4 605	2 704	138	7 447
Vente de contingents	Tonnes	140 460	50 186	1 273	191 920
Producteurs concernés	Nombre	3 105	1 532	111	4 748
Location de contingents	Tonnes	43 325	23 182	12 621	79 128
Producteurs concernés	Nombre	2 592	1 641	396	4 629
Cession en location de contingents	Tonnes	49 387	26 725	2 720	78 832
Producteurs concernés	Nombre	2 366	1 757	123	4 246
dont:					
Cession en location de contingents supplémentaires	Tonnes	838	-	-	838
Producteurs concernés	Nombre	137	-	-	137
Selon art. 4 OCL:					
Transfert de la région de montagne à celle de plaine avec reprise de l'élevage du bétail bovin	Tonnes	5 349	-5 349	-	5 349

Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

10.3 Surlivraisons et taxes pour dépassement du contingent 2005/2006

	Unité	Région de plaine	Région de montagne	Région d'estivage	Total
Droit de livraison ¹	Tonnes	2 081 279	989 756	73 617	3 144 652
Livraisons ²	Tonnes	2 073 393	990 822	99 915	3 164 129
Taux d'utilisation des contingents	%	101.2	99.9	135.6	101.6
Taxe due pour dépassement du contingent	fr.	4 772	3 281	2 352	10 405
Producteurs soumis à la taxe	Nombre	7 443	5 745	1 049	14 237

¹ Par droit de livraison, on entend la quantité de lait qu'un producteur peut produire et livrer ou mettre en valeur comme lait commercialisé, de telle sorte qu'il ne résulte ni de sur-livraison ni de sous-livraison au moment de l'établissement du décompte

² Sans le lait de la zone franche (env. 22 600 t)

Source: Office fédéral de l'agriculture OFAG

10.4 Soutien du prix du lait

Mesures	2004	2005	2006	Variation 2005/2006	
	en milliers de fr.	en milliers de fr.	en milliers de fr.	en milliers de fr.	%
Suppl. sur le lait transformé en fromage	290 426	287 330	296 984	9 654	3.4
Supplément de non-ensilage	41 350	43 058	44 592	1 534	3.6
Aides pour le beurre	71 662	61 560	52 889	-8 671	-14.1
Aides pour le lait écrémé et la poudre de lait écrémé	49 300	40 105	39 035	-1 070	-2.7
Aides à l'exportation pour le fromage	18 223	10 706	10 732	26	0.2
Aides à l'exportation pour d'autres produits laitiers	26 184	25 571	20 935	-4 636	-18.1
Total	497 146	468 330	465 165	-3 165	-0.7

Source: Comptes de la Confédération

11. Données sur les entreprises de production

Chaque année, la Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART effectue le dépouillement centralisé des données comptables de quelque 3'000 exploitations agricoles, selon des critères uniformes et reconnus. Plusieurs centaines d'entre elles sont des exploitations laitières. Leurs résultats sont présentés dans le présent chapitre par extrait. Le „revenu brut” y remplace le „rendement brut”. Les achats d'animaux ne sont pas déduits du revenu brut et figurent dans la position coûts.

En 2006, les exploitations produisant et commercialisant du lait recensées en zone de plaine géraient en moyenne une surface de 21,6 hectares, et les exploitations alliant la production de lait commercialisé et les grandes cultures une surface de 29,6 hectares. Les exploitations des zones de collines produisant du lait commercialisé disposaient d'une surface moyenne de 22,3 hectares, contre plus de 27,4 hectares pour celles des zones de montagne. La croissance annuelle a varié selon les régions entre 0,7% et 3,5%. La durée du travail annuelle moyenne a été de 471 jours pour les exploitations de production de lait commercialisé en zones de collines et de 528 jours pour les exploitations en zones de plaine alliant la production de lait commercialisé et les grandes cultures. Toutes exploitations confondues, les investissements ont varié en moyenne entre 664'000 francs (zone de montagne) et 840'000 francs (zone de plaine).

Le revenu brut moyen tiré du lait et des produits laitiers par les exploitations spécialisées dans le lait commercialisé a atteint dans les zones de montagne 55'064 francs, contre 105'267 francs pour les zones de plaine, ce qui a représenté une augmentation par rapport à l'année précédente allant de 2,0% à 5,3%. En raison des charges croissantes liées à la garde des animaux, le revenu du travail par unité de main-d'œuvre familiale a diminué, de 4,0% à 8,8% selon les régions. Il atteignait 37'887 francs dans les zones de montagne, et 49'513 francs dans les zones de plaine.

11.1 Structure des exploitations de production de lait commercialisé en région de plaine ¹

Positions	Unité	2004	2005	2006	Variation 2005/2006	
					Unité	%
Nombre d'exploitations	Nombre	265	251	251	-	-
Dont: exploitations en propriété	Nombre	244	228	231	3	1.3
exploitations en fermage	Nombre	21	23	20	-3	-13.0
Surface totale	Ares	2 082	2 122	2 162	40	1.9
Dont: terres en propriété	Ares	1 196	1 202	1 251	49	4.1
terres en fermage	Ares	887	920	911	-9	-1.0
Prairies artificielles et permanentes, alpages	Ares	1 647	1 671	1 715	44	2.6
Main-d'oeuvre	UTA	1.66	1.63	1.63	-	-
Journées de travail sur l'exploitation	Journ. de tr.	488	481	482	1	0.2
Dont: main-d'oeuvre familiale	Journ. de tr.	379	380	381	1	0.3
employés	Journ. de tr.	109	101	101	0	0.0
Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre	Ares	11.32	11.74	11.97	0.23	2.0
Cheptel au début de l'année						
Vaches	Têtes	22.3	23.1	23.8	1	3.0
Remonte et taureaux	Têtes	15.3	16.1	17.2	1	6.8
Cheptel: chiffres déterminants						
Bétail consommant des fourrages grossiers (UGBFG)	Nombre	27.1	28.2	29.2	1	3.5
UGBFG / ha SAU	Nombre	1.48	1.49	1.51	0.02	1.3
Moyens financiers des exploitations						
Actif	Fr.	781 908	786 797	816 339	29 542	3.8
Total capital étranger	Fr.	345 190	336 860	371 749	34 889	10.4

¹ Exploitations tenant une comptabilité complète, choisies comme exploitations témoins et dont les données comptables sont exploitées par la FAT.

11.2 Structure des exploitations de production de lait commercialisé et de grandes cultures en région de plaine ¹

Positions	Unité	2004	2005	2006	Variation 2005/2006	
					Unité	%
Nombre d'exploitations	Nombre	290	296	294	-2	-0.7
Dont: exploitations en propriété	Nombre	249	258	253	-5	-1.9
exploitations en fermage	Nombre	41	38	41	3	7.9
Surface totale	Ares	2 817	2 869	2 956	87	3.0
Dont: terres en propriété	Ares	1 463	1 527	1 506	-21	-1.4
terres en fermage	Ares	1 354	1 343	1 450	107	8.0
Prairies artificielles et permanentes, alpages	Ares	1 180	1 197	1 230	33	2.8
Main-d'oeuvre	UTA	1.83	1.80	1.81	0.01	0.6
Journées de travail sur l'exploitation	Journ. de tr.	534	528	528	0	0.0
Dont: main-d'oeuvre familiale	Journ. de tr.	368	375	375	0	0.0
employés	Journ. de tr.	166	153	153	0	0.0
Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre	Ares	13.93	14.43	14.89	0.46	3.2
Cheptel au début de l'année						
Vaches	Têtes	19.9	20.3	21.1	0.8	3.9
Remonte et taureaux	Têtes	18.9	18.7	20.2	1.5	8.0
Cheptel: chiffres déterminants						
Bétail consommant des fourrages grossiers (UGBFG)	Nombre	25.9	26.4	27.6	1.2	4.5
UGBFG / ha SAU	Nombre	1.03	1.02	1.03	0.01	1.0
Moyens financiers des exploitations						
Actif	Fr.	822 184	807 825	840 411	32 586	4.0
Total capital étranger	Fr.	333 434	343 308	374 197	30 889	9.0

¹ Exploitations tenant une comptabilité complète, choisies comme exploitations témoins et dont les données comptables sont exploitées par la FAT.

Source: Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART

11.3 Structure des exploitations de production de lait commercialisé dans la région des collines ¹

Positions	Unité	2004	2005	2006	Variation 2005/2006	
					Unité	%
Nombre d'exploitations	Nombre	457	469	500	31	6.6
Dont: exploitations en propriété	Nombre	416	431	460	29	6.7
exploitations en fermage	Nombre	41	38	40	2	5.3
Surface totale	Ares	2 174	2 211	2 227	16	0.7
Dont: terres en propriété	Ares	1 351	1 379	1 407	28	2.0
terres en fermage	Ares	823	832	820	-12	-1.4
Prairies artificielles et permanentes, alpages	Ares	1 690	1 718	1 731	13	0.8
Main-d'oeuvre	UTA	1.55	1.59	1.62	0.03	1.9
Journées de travail sur l'exploitation	Journ. de tr.	453	464	471	7	1.5
Dont: main-d'oeuvre familiale	Journ. de tr.	375	381	386	5	1.3
employés	Journ. de tr.	78	83	85	2	2.4
Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre	Ares	11.75	11.72	11.63	-0.09	-0.8
Cheptel au début de l'année						
Vaches	Têtes	17.2	18.2	18.2	-	-
Remonte et taureaux	Têtes	18.0	19.5	19.6	0.1	0.5
Cheptel: chiffres déterminants						
Bétail consommant des fourrages grossiers (UGBFG)	Nombre	23.4	24.7	24.9	0.2	0.8
UGBFG / ha SAU	Nombre	1.30	1.34	1.34	-	-
Moyens financiers des exploitations						
Actif	Fr.	674 476	690 094	695 199	5 105	0.7
Total capital étranger	Fr.	323 719	332 408	341 632	9 224	2.8

¹ Exploitations tenant une comptabilité complète, choisies comme exploitations témoins et dont les données comptables sont exploitées par la FAT

Source: Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART

11.4 Structure des exploitations de production de lait commercialisé dans la région de montagne ¹

Positions	Unité	2004	2005	2006	Variation 2005/2006	
					Unité	%
Nombre d'exploitations	Nombre	471	487	480	-7	-1.4
Dont: exploitations en propriété	Nombre	443	453	451	-2	-0.4
exploitations en fermage	Nombre	28	34	29	-5	-14.7
Surface totale	Ares	2 631	2 644	2 737	93	3.5
Dont: terres en propriété	Ares	1 730	1 704	1 839	135	7.9
terres en fermage	Ares	901	940	897	-43	-4.6
Prairies artificielles et permanentes, alpages	Ares	2 030	2 078	2 110	32	1.5
Main-d'oeuvre	UTA	1.68	1.66	1.65	-0.01	-0.6
Journées de travail sur l'exploitation	Journ. de tr.	487	483	482	-1	-0.2
Dont: main-d'oeuvre familiale	Journ. de tr.	400	397	393	-4	-1.0
employés	Journ. de tr.	88	85	89	4	4.7
Surface agricole utile par unité de main-d'oeuvre	Ares	12.40	12.79	13.07	0.28	2.2
Cheptel au début de l'année						
Vaches	Têtes	14.4	14.8	15.0	0.2	1.4
Remonte et taureaux	Têtes	18.1	18.2	19.4	1.2	6.6
Cheptel: chiffres déterminants						
Bétail consommant des fourrages grossiers (UGBFG)	Nombre	21.0	21.4	22.0	0.6	2.8
UGBFG / ha SAU	Nombre	1.00	0.99	1.01	0.02	2.0
Moyens financiers des exploitations						
Actif	Fr.	640 941	640 301	663 929	23 628	3.7
Total capital étranger	Fr.	281 340	287 009	305 388	18 379	6.4

¹ Exploitations tenant une comptabilité complète, choisies comme exploitations témoins et dont les données comptables sont exploitées par la FAT.

Source: Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART

11.5 Résultats comptables des exploitations de prod. de lait commercialisé

Position	Unité	2004	2005	2006	Variation 2005/2006	
					Unité	%
Observations/exploitations						
Rég. de plaine: lait commercialisé	Nombre	265	251	251	-	-
Rég. de plaine: lait comm./gr. cultures	Nombre	290	296	294	-2	-0.7
Rég. des collines: lait commercialisé	Nombre	457	469	500	31	6.6
Rég. de montagne: lait commercialisé	Nombre	471	487	480	-7	-1.4
Unité de gros bétail bovin par exploitation						
Rég. de plaine: lait commercialisé	UGBB	26.9	28.0	28.9	1	3.2
Rég. de plaine: comb. lait comm./gr.cult.	UGBB	25.8	26.2	27.5	1	5.0
Rég. des collines: lait commercialisé	UGBB	23.1	24.4	24.6	0	0.8
Rég. de montagne: lait commercialisé	UGBB	20.6	20.9	21.6	1	3.3
Productivité globale						
Rég. de plaine: lait commercialisé	kg/vache	6 721	6 612	6 713	101	1.5
Rég. de plaine: comb. lait comm./gr.cult.	kg/vache	7 331	7 317	7 319	2	0.0
Rég. des collines: lait commercialisé	kg/vache	6 357	6 383	6 460	77	1.2
Rég. de montagne: lait commercialisé	kg/vache	5 805	5 833	5 907	74	1.3
Revenu brut (y c. paiements directs)						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	233 019	229 546	237 414	7 868	3.4
Rég. de plaine: comb. lait comm./gr. cult.	fr.	284 188	273 209	279 861	6 652	2.4
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	191 682	191 867	193 669	1 802	0.9
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	175 178	174 648	178 384	3 736	2.1
Dont: Revenu brut du lait et produits laitiers						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	99 178	99 962	105 267	5 305	5.3
Rég. de plaine: comb. lait comm./gr.cult.	fr.	95 769	96 454	100 360	3 906	4.0
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	70 549	73 575	75 077	1 502	2.0
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	54 265	53 393	55 064	1 671	3.1
Coûts matériels dét. animale						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	46 700	48 087	50 759	2 672	5.6
Rég. de plaine: lait comm./gr. cult.	fr.	43 494	41 567	44 838	3 271	7.9
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	38 881	36 908	39 227	2 319	6.3
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	32 558	32 439	34 751	2 312	7.1
Coûts de structure matériels						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	81 915	83 169	85 955	2 786	3.3
Rég. de plaine: lait comm./gr. cult.	fr.	99 239	99 708	103 276	3 568	3.6
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	70 727	73 874	75 023	1 149	1.6
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	69 313	70 484	73 678	3 194	4.5
C. de la main-d'oeuvre, intérêts d. fermages et d. dettes						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	29 667	28 164	30 112	1 948	6.9
Rég. de plaine: lait comm./gr. cult.	fr.	37 740	36 979	37 885	906	2.5
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	21 512	22 757	22 224	-533	-2.3
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	18 653	18 059	18 810	751	4.2
Revenu agricole						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	64 862	61 342	61 056	-286	-0.5
Rég. de plaine: lait comm./gr. cult.	fr.	77 632	69 978	68 045	-1 933	-2.8
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	55 116	52 642	51 447	-1 195	-2.3
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	51 318	49 193	47 156	-2 037	-4.1
Revenu du travail de la main-d'oeuvre familiale						
Rég. de plaine: lait commercialisé	fr.	52 624	51 550	49 513	-2 037	-4.0
Rég. de plaine: lait comm./gr. cult.	fr.	63 962	59 956	56 190	-3 766	-6.3
Rég. des collines: lait commercialisé	fr.	45 280	44 917	42 412	-2 505	-5.6
Rég. de montagne: lait commercialisé	fr.	41 193	41 524	37 887	-3 637	-8.8

Source: Exploitations de référence pour le dépouillement centralisé des données comptables, Station de recherche Agroscope Reckenholz-Tänikon ART

12. Organisations professionnelles

Les exploitations spécialisées dans la production et la transformation du lait sont rattachées à un réseau dense d'organisations professionnelles, qui leur permet de planifier, de financer et de mettre en oeuvre ensemble des mesures de marketing et d'entraide. Dans ce contexte, la Fédération des Producteurs Suisses de Lait (FPSL) occupe une position centrale. Conjointement avec l'Union Suisse des Paysans (USP), elle représente et défend les intérêts des exploitations laitières, élabore les bases nécessaires à la défense professionnelle et offre à ses membres un large éventail de services. TSM Fiduciaire Sàrl, fondée au printemps 1998 comme la fiduciaire de l'économie laitière, offre, comme son nom l'indique, des prestations fiduciaires et assume également des tâches importantes liées à l'exécution de la législation dans les secteurs agricole et laitier.

12.1 Organisations de la branche fromagère (fin 2006)

Organisation	Sociétés affiliées nombre	Fromageries ¹ nombre	Maisons de commerce nombre
Emmentaler AOC	200	134	18
Le Gruyère AOC	275	191	10
Sbrinz AOC	24	22	4
Tilsiter	37	34	13
Appenzeller®	100	68	8
Alpgold ²	27	27	1
Fromage des Grisons	13	13	1
Vacherin Mont d'Or AOC ³	21	13	4
Vacherin Fribourgeois AOC ⁴	54	58	3
Tête de Moine AOC	11	7	1
Raclette Suisse	-	18	6
Autres	-	199	37
Fromageries d'alpage	-	1 412	-
Total, sans fromageries d'alpage	762	724	-

¹ Annonces des interprofessions fromagères, TSM Fiduciaire Sàrl

² sans les fromageries d'alpage

³ 12 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOC

⁴ 48 fromageries produisent aussi Le Gruyère AOC

Source: Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL

12.2 Organisations de l'économie laitière, état mai 2007

Fédérations laitières		
Berner Milchproduzenten-Organisation BEMO Settibuchstr. 40, 3144 Gasel	Tél. 031 971 18 50	Courriel: c-burren@bluewin.ch
Fédération des Sociétés Fribourgeoises de Laiterie Rue Albert Rieter 9, 1630 Bulle	Tél. 026 919 89 19 Fax 026 919 89 18	Courriel: fsfl@fsfl.ch
Fédération Laitière Neuchâteloise 2053 Cernier	Tél. 032 854 05 96 Fax 032 854 05 91	Courriel: fln@ne.ch
Fédération Laitière Valaisanne Rue de l'Île Falcon 5, 3960 Sierre	Tél. 027 452 39 00 Fax 027 452 39 20	Courriel: urs.guntern@flv.ch
Laiteries Réunies de Genève Chemin des Aulx 6, 1211 Genève 26	Tél. 022 884 80 00 Fax 022 884 80 09	Courriel: gerance-federation@laiteries-reunies.ch
LATI Federazione ticinese Produttori di latte Via Gorelle, 6592 San Antonino	Tél. 091 850 27 27 Fax 091 850 27 77	Internet: www.lati.ch Courriel: lati@lati.ch
Organisation agricole bernoise et des régions limitrophes, Lobag Forelstrasse 1, 3072 Ostermundigen	Tél. 031 938 22 22 Fax 031 938 22 50	Internet: www.lobag.ch Courriel: info@lobag.ch
MIBA Milchverband der Nordwestschweiz Zeughausstrasse 31, 4002 Basel	Tél. 061 377 84 00 Fax 061 377 84 19	Internet: www.mibabasel.ch Courriel: info@mibabasel.ch
MPM Milchproduzenten Mittelland Obertelweg 2, 5034 Suhr	Tél. 062 855 53 53 Fax 062 855 53 54	Internet: www.mpm-suhr.ch Courriel: info@mpm-suhr.ch
ORLAIT-Fédération Laitière Vaudoise-Fribourgeoise Chemin du Petit-Flon 21, 1052 Le Mont-s.-Lausanne	Tél. 021 644 22 15 Fax 021 644 22 19	Courriel: flvf@orlait.ch
Fédération des Producteurs Suisses de Lait PSL Weststr. 10, 3000 Bern 6	Tél. 031 359 51 11 Fax 031 359 58 51	Internet: www.swissmilk.ch Courriel: smp@swissmilk.ch
Thurgauer Milchproduzenten Industriestrasse 9, 8570 Weinfelden	Tél. 071 626 20 50 Fax 071 626 20 55	Internet: www.milchthurgau.ch Courriel: info@milchthurgau.ch
Vereinigte Milchbauern Mitte-Ost Poststrasse 13, 9200 Gossau SG	Tél. 071 387 48 48 Fax 071 387 48 42	Internet: www.milchbauern.ch Courriel: info@milchbauern.ch
Zentralschweizer Milchproduzenten ZMP Friedentalstrasse 43, 6002 Luzern	Tél. 041 429 39 00 Fax 041 429 39 01	Internet: www.zmp.ch Courriel: zmp@zmp.ch

12.2 Organisations de l'économie laitière (suite)

Transformation		
Baer AG Bahnhofstr. 67, 6403 Küssnacht am Rigi	Tél. 041 854 04 00 Fax 041 854 04 02	Internet: www.baer.ch Courriel: info@baer.ch
Crema SA Rte de Mocor 6, 1701 Fribourg	Tél. 026 407 21 11 Fax 026 407 29 69	Internet: www.crema.ch Courriel: info@crema.ch
ELSA Rte de Payerne 2-4, 1470 Estavayer-le-Lac	Tél. 026 664 91 11 Fax 026 664 91 21	Internet: www.elsa.ch Courriel: estavayer.lait@elsa.ch
Emmi Schweiz AG Habsburgerstrasse 12, 6002 Luzern	Tél. 041 227 27 27 Fax 041 227 27 37	Internet: www.emmi.ch Courriel: info@emmi.ch
Fédération Laitière Valaisanne Rue de l'Île Falcon 5, 3960 Sierre	Tél. 027 452 39 00 Fax 027 452 39 20	Courriel: urs.guntern@flv.ch
Fuchs + Co. AG Greinastrasse 10, 9400 Rorschach	Tél. 071 846 81 80 Fax 071 846 81 81	Internet: www.fuchsmilch.ch Courriel: info@fuchsmilch.ch
Hochdorf Nutritec AG Siedereistrasse 9, 6281 Hochdorf	Tél. 041 914 65 65 Fax 041 914 66 66	Internet: www.hochdorf.com Courriel: nutritec@hochdorf.com
Laiteries Réunies de Genève Chemin des Aulx 6, 1211 Genève 26	Tél. 022 884 80 00 Fax 022 884 80 09	Courriel: gerance-federation@laiteries-reunies.ch
LATI Federazione ticinese Produttori di latte Via Gorelle, 6592 San Antonino	Tél. 091 850 27 27 Fax 091 850 27 77	Internet: www.lati.ch Courriel: lati@lati.ch
Milco Industrie SA 1642 Sorens	Tél. 026 915 90 12 Fax 026 915 90 18	Internet: www.milco.ch Courriel: administration@milco.ch
Mittelland Molkerei Obertelweg 2, 5034 Suhr	Tél. 062 855 53 53 Fax 062 855 53 54	Internet: www.mpm-suhr.ch Courriel: info@mpm-suhr.ch
Nestlé Suisse SA Entre-deux-villes, 1800 Vevey	Tél. 021 924 53 34 Fax 021 924 52 66	Internet: www.nestle.ch Courriel: info@nestle.ch

12.2 Organisations de l'économie laitière (suite)

Organisations exemptées		
Fédération Laitière Valaisanne Rue de l'Île Falcon 5, 3960 Sierre	Tél. 027 452 39 00 Fax 027 452 39 20	Courriel: urs.guntern@flv.ch
Laiteries Réunies de Genève Chemin des Aulx 6, 1211 Genève 26	Tél. 022 884 80 00 Fax 022 884 80 09	Courriel: gerance-federation@laiteries-reunies.ch
LATI Federazione ticinese Produttori di latte Via Gorelle, 6592 San Antonino	Tél. 091 850 27 27 Fax 091 850 27 77	Internet: www.lati.ch Courriel: lati@lati.ch
Le Maréchal La Laiterie, 1523 Granges-Marnand	Tél. 026 668 12 88 Fax 026 668 15 06	Courriel: j-m.rapin@bluewin.ch
Organisation agricole bernoise et des régions limitrophes, Lobag Forelstrasse 1, 3072 Ostermundigen	Tél. 031 938 22 22 Fax 031 938 22 50	Internet: www.lobag.ch Courriel: info@lobag.ch
MIBA Milchverband der Nordwestschweiz Zeughausstrasse 31, 4002 Basel	Tél. 061 377 84 00 Fax 061 377 84 19	Internet: www.mibabasel.ch Courriel: info@mibabasel.ch
Nordostmilch AG Archstrasse 2, 8401 Winterthur	Tél. 052 260 34 14 Fax 052 260 34 24	Internet: www.nordostmilch.ch Courriel: info@nordostmilch.ch
OP Prolait Chemin du Petit-Flon 21, 1052 Le Mont-s.Lausanne	Tél. 021 644 22 15 Fax 021 644 22 19	Courriel: flvf@orlait.ch
OPU Chasseral Fromagerie, 2518 Nods	Tél. 032 751 22 73 Fax 032 751 22 88	Courriel: admin@fromagerie-de-nods.ch
OPU GAE Route de Payerne 2-4, 1470 Estavayer-le-Lac	Tél. 026 664 91 11 Fax 026 664 91 21	Courriel: alexander.briw@elsa.ch
PMO Aletsch-Goms Käserei Aletsch-Goms Furkastrasse 164, 3982 Bitsch		Courriel: urs.buetzberger@walker-ag.ch
PMO Altendorf Gutenbrunnen 47, 8852 Altendorf	Fax 055 442 69 61	Courriel: keller-kubli@bluewin.ch
PMO Bachthalkäserei Girenbad GmbH Girenbad, 8340 Hinwil	Tél. 044 937 20 69 Fax 044 937 50 57	Courriel: kaesereibieri@bluewin.ch
PMO BEMO Habsburgerstrasse 12, 6002 Luzern	Tél. 041 227 26 45 Fax 041 227 27 37	Courriel: reto.huebscher@emmi.ch
PMO Bergkäsereien Untervaz-Savognin Bürgenstockstrasse 2, 6373 Ennetbürgen	Tél. 041 624 44 44 Fax 041 624 44 10	Courriel: caschareia@odermatt.com
PMO Biedermann-Züger Industriestrasse 9, 8570 Weinfelden	Tél. 071 626 20 50 Fax 071 626 20 55	Courriel: alfred.ernst@milchthurgau.ch
PMO Bodensee Milch Romanshorerstrasse 253, Hatswil, 8580 Amriswil	Tél. 071 841 80 44 Fax 071 841 55 44	Courriel: info@bodensee-kaese.ch
PMO Freiamt Steghof, 8919 Rottenschwil	Tél. 071 969 30 60 Fax 071 969 30 69	Courriel: aggeler@caseus.ch
PMO Gourmino Plus Säntisblick 3, 8574 Illighausen	Tél. 071 688 42 48 Fax 071 688 42 49	Courriel: ernst.oettli@gourmino.ch

12.2 Organisations de l'économie laitière (suite)

Organisations exemptées (suite)		
PMO Käsereimilch Caseus Kompetenzzentrum AG Kapellstrasse 17, 9543 St. Margarethen TG	Tél. 071 969 30 60 Fax 071 969 30 69	Courriel: aggeler@caseus.ch
PMO MIMO c/o MPM Milchproduzenten Mittelland Obertelweg 2, 5034 Suhr	Tél. 062 855 53 53 Fax 062 855 53 54	Courriel: rolf.luginbuehl@emmi.ch
PMO Mittelthurgau Caseus Kompetenzzentrum AG Kapellstrasse 17, 9543 St. Margarethen TG	Tél. 071 969 30 60 Fax 071 969 30 69	Courriel: aggeler@caseus.ch
PMO Napfbergland Krutzi, 6156 Luthern Bad		Courriel: bernhard.struchen@argusnet.ch
PMO NapfMilch AG Opfersei, 6133 Hergiswil am Napf	Tél. 041 979 17 40 Fax 041 979 17 44	Courriel: info@napfmilch.ch
PMO Ostschweiz (Firma Wick) Breitenstrasse 23, 8717 Benken SG	Tél. 055 283 36 56 Fax 055 283 36 40	Courriel: ro@pmo-ostschweiz.ch
PMO Pro Milch Ost Kapellenweg 3, 9463 Oberriet SG	Fax 071 761 13 20	E.Mail: maeck.steiger@bluewin.ch
PMO Schwyzer Milch Schützenstrasse 7, 6430 Schwyz	Tél. 041 819 30 50 Fax 041 819 30 54	Courriel: info@milchhuus.ch
PMO Strähl Industriestrasse 9, 8570 Weinfelden	Tél. 071 626 20 50 Fax 071 626 20 55	Courriel: alfred.ernst@milchthurgau.ch
PMO Swiss Premium Milk Käserei Venditti Lerzenstrasse 19, 8953 Dietikon	Tél. 043 322 45 00 Fax 043 322 45 19	Courriel: monica.tanner@divinafood.ch
PMO ZENOOS Habsburgerstrasse 12, 6002 Luzern	Tél. 041 227 26 46 Fax 041 227 26 80	Courriel: reto.huebscher@emmi.ch
PO Biomilchpool GmbH Dieselbach 175, 9123 Nassen SG	Tél. 071 393 49 40 Fax 071 393 49 37	Courriel: p.rutz@bluewin.ch
PO Ostschweiz Kasernenstrasse 97, 7007 Chur	Tél. 081 250 77 27 Fax 081 250 77 28	Courriel: info@po-ostschweiz.ch
Thur Milch Ring AG Hauptstrasse 67, 8272 Ermatingen	Tél. 071 657 12 08 Fax 071 657 12 20	Courriel: roland.werner@pop.agri.ch
Zentralschweizer Milchproduzenten ZMP Friedentalstrasse 43, 6002 Luzern	Tél. 041 429 39 00 Fax 041 429 39 01	Internet: www.zmp.ch Courriel: zmp@zmp.ch

Interprofessions fromagères		
Appenzeller Käse GmbH Postrasse 12, 9050 Appenzell	Tél. 071 788 30 40 Fax 071 788 30 45	Internet: www.appenzeller.ch Courriel: appenzeller@appenzeller.ch
Emmentaler Switzerland Kapellenstrasse 28, 3001 Bern	Tél. 031 388 42 42 Fax 031 388 42 40	Internet: www.emmentaler.ch Courriel: info@emmentaler.ch
Fromarte Schwarztorstrasse 26, 3001 Bern	Tél. 031 390 33 33 Fax 031 390 33 35	Internet: www.fromarte.ch Courriel: info@fromarte.ch

12.2 Milchwirtschaftliche Organisationen (Fortsetzung)

Interprofessions fromagères (suite)		
Interprofession du Gruyère La Maison du Gruyère, 1663 Gruyères	Tél. 026 921 84 10 Fax 026 921 84 11	Internet: www.gruyere.com Courriel: interprofession@gruyere.com
Interprofession du Vacherin Fribourgeois 1630 Bulle 2	Tél. 026 919 87 50 Fax 026 919 87 49	Internet: www.vacherin-fribourgeois.ch Courriel: ipvf@federation-patronale.ch
Interprofession du Vacherin Mont d'Or Rue Grenade 40, 1510 Moudon	Tél. 021 905 81 51 Fax 021 905 81 30	Internet: www.vacherin-montdor.ch Courriel: vacherinmontdor@bluewin.ch
Interprofession Tête de Moine Rue de l'Envers 16, 2610 St-Imier	Tél. 032 941 77 77 Fax 032 941 77 78	Internet: www.tetedemoine.ch Courriel: info@tetedemoine.ch
Käse Organisation Schweiz Brunnmattstrasse 21, 3007 Bern	Tél. 031 380 50 30 Fax 031 380 50 31	Internet: www.kos-net.ch Courriel: info@kos-net.ch
Raclette Suisse Weststrasse 10, 3000 Bern 6	Tél. 031 359 53 25 Fax 031 359 58 51	Internet: www.raclette-suisse.ch Courriel: feedback@raclette-suisse.ch
Sbrinz Käse GmbH Merkurstrasse 2, 6210 Sursee	Tél. 041 926 17 00 Fax 041 926 17 01	Internet: www.sbrinz.ch Courriel: info@sbrinz.ch
Sortenorganisation Bündner Bergkäse Sägenstrasse 97, 7001 Chur	Tél. 081 254 20 10 Fax 081 254 20 19	Internet: www.buendnerkaese.ch Courriel: info@buendnerkaese.ch
Switzerland Cheese Marketing AG Brunnmattstrasse 21, 3001 Bern	Tél. 031 385 26 26 Fax 031 385 26 27	Internet: www.switzerland-cheese.com Courriel: info@switzerland-cheese.com
Tilsiter Switzerland GmbH Dunantstrasse 10, 8570 Weinfelden	Tél. 071 626 30 60 Fax 071 626 30 69	Internet: www.tilsiter.ch Courriel: tilsiter@tilsiter.ch

Autres organisations de l'économie laitière		
Organisation sectorielle pour le beurre OSB Brunnmattstrasse 21, 3007 Bern	Tél. 031 359 56 11 Fax 031 382 37 12	Internet: www.bobutter.ch Courriel: info@bobutter.ch
Interprofession Poudre de Lait Suisse (IPL) Brunnmattstrasse 21, 3007 Bern	Tél. 031 359 53 14 Fax 031 382 37 12	Internet: www.swiss-milkpowder.ch Courriel: info@swiss-milkpowder.ch

Statistique		
Office fédéral de la statistique OFS Section agriculture et sylviculture Espace de l'Europe 10, 2010 Neuchâtel	Tél. 032 713 63 78 Fax 032 713 60 12	Internet: www.statistik.admin.ch Courriel: agrar@bfs.admin.ch
Union Suisse des Paysans USP, Statistique Laurstrasse 10, 5201 Brugg	Tél. 056 462 51 11 Fax 056 441 53 48	Internet: www.sbv-usp.ch Courriel: info@sbv-usp.ch
TSM Fiduciaire Sàrl Weststrasse 10, 3000 Bern 6	Tél. 031 359 59 51 Fax 031 359 59 61	Internet: www.tsmtreuhand.ch Courriel: info@tsmtreuhand.ch

13. Le lait dans le monde (survol)

Dans le monde entier, le lait contribue dans une large mesure à un approvisionnement suffisant de la population en aliments sains et couvre les besoins énergétiques d'environ 400 millions d'êtres humains. La production laitière permet d'obtenir des denrées alimentaires à partir de terres non cultivables. Aujourd'hui, environ deux cinquièmes du lait de vache produit dans le monde est européen.

Malgré une baisse de la production en Australie et en Nouvelle-Zélande, conséquence d'une période de sécheresse particulièrement longue, la production laitière au niveau mondial a augmenté d'environ 12 millions de tonnes, soit 1,9 %, à 644 millions de tonnes.

S'agissant du commerce international de produits laitiers, les principaux acteurs sont, du côté des exportations, l'Union européenne, la Nouvelle-Zélande et l'Australie et du côté des importations, la Russie, le Japon, les Etats-Unis et le Mexique.

Les prix à la production ont évolué de manière hétérogène, avec une tendance générale plutôt haussière.

13.1 Production laitière mondiale, par espèce

Catégorie	2004 mio. tonnes	2005 mio. tonnes	2006 mio. tonnes	Variation 2005/2006	
				mio. tonnes	%
Lait de vache	521.3	531.3	541.0	9.7	1.8
Lait de bufflonne	76.5	78.6	80.5	1.9	2.4
Lait de chèvre	12.5	12.4	12.5	0.1	0.8
Lait de brebis	8.6	8.6	8.6	0.0	0.0
Autres	1.3	1.3	1.3	0.0	0.0
Total	620.2	632.3	644.0	11.7	1.9

Source: Bulletin of the International Dairy Federation 2006: World Dairy Situation

13.2 Mise en valeur du lait en 2005

Pays	Lait de consommation en milliers de tonnes	Produits laitiers frais en milliers de tonnes	Beurre en milliers de tonnes	Fromage en milliers de tonnes	Poudre de lait écrémé en milliers de tonnes	Poudre de lait entier en milliers de tonnes
UE 25	33 533	8 870	1 944	7 793	1 044	850
Suisse	...	229	39	168	26	20
Norvège	430	98	9	86	7	1
Russie	3 100 ¹	...	277	371	110	80
Ukraine	576 ¹	464 ¹	139 ¹	271	82	29
Japon	4 289	...	84	123	187	14
Chine	1 691	1 702	30	15	...	900
USA	24 740	...	611	4 140	684	15
Canada	2 717	233	86	352	73	...
Argentine	1 504 ¹	357 ¹	41 ¹	400	40	270
Mexique	3 691	500	15	143	-	166
Afrique du Sud	-	145 ¹	10 ¹	46 ¹	9 ¹	13 ¹
Australie	1 960 ¹	...	154	363	251	188
Nouvelle-Zélande	...	...	360	280	250	675

¹ Données 2004

Source: Bulletin of the International Dairy Federation 2006: World Dairy Situation

13.3 Cheptel de vaches laitières dans l'UE et certains pays et continents

Pays UE	Vaches laitières	Vaches laitières	Vaches laitières	Variation	%
	2004	2005	2006 *	2005/2006	
	1000 têtes	1000 têtes	1000 têtes	1000 têtes	
Allemagne	4 338 287	4 287	0	0.0	
France	4 026	3 958	3 958	0	0.0
Italie	1 913	1 838	1 838	0	0.0
Pays-Bas	1 551	1 502	1 502	0	0.0
Belgique	543	523	523	0	0.0
Luxembourg	39	39	39	0	0.0
Autriche	558	538	538	0	0.0
Grande-Bretagne	2 207	2 152	2 152	0	0.0
Danemark	589	569	569	0	0.0
Suède	404	393	393	0	0.0
Portugal	328	338	338	0	0.0
Finlande	328	319	319	0	0.0
Slovénie	131	134	134	0	0.0
Irlande	1 156	1 114	1 114	0	0.0
Espagne	1 057	1 013	1 013	0	0.0
Grèce	226	220	220	0	0.0
Pologne	2 770	2 752	2 752	0	0.0
République tchèque	437	433	433	0	0.0
Slovaquie	214	202	202	0	0.0
Hongrie	310	304	304	0	0.0
Chypre	26	25	25	0	0.0
Malte	8	8	8	0	0.0
Estonie	117	117	117	0	0.0
Lettonie	186	186	186	0	0.0
Lituanie	448	434	434	0	0.0
Total intermédiaire UE25	23 909	23 395	23 395	0.0	0.0
Autres					
Suisse	703	690	690	0	0.0
Autres pays européens	20 720	19 327	18 166	-1 162	-6.0
Canada	1 055	1 066	1 066	0	0.0
USA	9 010	9 043	9 043	0	0.0
Amérique latine	41 527	41 104	41 365	261	0.6
Afrique	53 261	54 962	69 348	14 385	26.2
Asie	82 397	85 849	86 607	759	0.9
Australie	2 038	2 076	2 076	0	0.0
Nouvelle-Zélande	4 103	4 106	4 106	0	0.0
Total intermédiaire autres	214 816	218 223	232 467	14 244	6.5
Monde	238 774	242 689	256 022	13 333	5.5

* provisoire

Source: FAO

13.4 Performances laitières dans l'UE et certains pays et continents

Pays UE	Performance laitière			Variation	
	2004 kg / vache / an	2005 kg / vache / an	2006 * kg / vache / an	2005/2006 kg	%
Allemagne	6 512	6 638	6 638	0	0.0
France	6 073	6 288	6 113	-175	-2.8
Italie	5 608	5 992	5 992	0	0.0
Pays-Bas	7 029	7 012	7 012	0	0.0
Belgique	5 639	5 781	5 756	-25	-0.4
Luxembourg	6 907	6 856	6 787	-69	-1.0
Autriche	5 624	5 788	5 849	61	1.1
Grande-Bretagne	6 596	6 773	6 773	0	0.0
Danemark	7 757	8 056	8 132	76	0.9
Suède	8 112	8 152	8 152	0	0.0
Portugal	5 944	5 896	5 482	-414	-7.0
Finlande	7 467	7 633	7 570	-63	-0.8
Slovénie	4 980	4 880	4 880	0	0.0
Irlande	4 757	4 938	4 938	0	0.0
Espagne	6 221	6 469	6 469	0	0.0
Grèce	3 420	3 598	3 599	1	0.0
Pologne	4 269	4 333	4 355	22	0.5
République tchèque	6 137	6 521	6 416	-106	-1.6
Slovaquie	4 893	5 315	5 275	-39	-0.7
Hongrie	6 112	6 345	6 027	-318	-5.0
Chypre	5 799	5 991	5 613	-378	-6.3
Malte	5 429	5 271	5 265	-6	-0.1
Estonie	5 581	5 751	5 920	169	2.9
Lettonie	4 208	4 333	4 362	29	0.7
Lituanie	4 110	4 272	4 343	71	1.7
Total intermédiaire UE25	5 940	6 106	6 070	-36	-0.6
Autres					
Suisse ¹	5 680	5 690	5 690	0	0.0
Canada	7 584	7 596	7 596	0	0.0
USA	8 605	8 875	9 119	244	2.8
Amérique latine	2 261	1 597	1 599	2	0.1
Afrique	443	427	357	-70	-16.3
Asie	1 459	1 503	1 558	55	3.7
Australie	4 968	4 862	4 939	76	1.6
Nouvelle-Zélande	3 680	3 531	3 531	0	0.0
Monde	2 212	2 231	2 146	-85	-3.8

* provisoire

Source: FAO, ¹ USP, Division statistique

13.5 Production de lait de vache dans l'UE et certains pays et continents

Pays UE	Production 2004 en milliers de tonnes	Production 2005 en milliers de tonnes	Production 2006 * en milliers de tonnes	Variation 2005/2006 en milliers de tonnes	%
Allemagne	28 245	28 453	28 453	0	0.0
France	24 449	24 885	24 195	-691	-2.8
Italie	10 728	11 013	11 013	0	0.0
Pays-Bas	10 905	10 532	10 532	0	0.0
Belgique	3 060	3 025	3 012	-13	-0.4
Luxembourg	269	270	267	-3	-1.0
Autriche	3 137	3 114	3 147	33	1.1
Grande-Bretagne	14 555	14 577	14 577	0	0.0
Danemark	4 569	4 584	4 627	43	0.9
Suède	3 275	3 206	3 206	0	0.0
Portugal	1 950	1 991	1 851	-140	-7.0
Finlande	2 449	2 433	2 413	-20	-0.8
Slovénie	651	654	654	0	0.0
Irlande	5 500	5 500	5 500	0	0.0
Espagne	6 576	6 553	6 553	0	0.0
Grèce	774	791	791	0	0.0
Pologne	11 822	11 923	11 982	60	0.5
République tchèque	2 680	2 821	2 775	-46	-1.6
Slovaquie	1 049	1 072	1 064	-8	-0.7
Hongrie	1 895	1 929	1 832	-97	-5.0
Chypre	151	147	138	-9	-6.3
Malte	41	41	41	0	-0.1
Estonie	652	670	690	20	2.9
Lettonie	784	807	812	5	0.7
Lituanie	1 842	1 854	1 885	31	1.7
Total intermédiaire UE25	142 007	142 843	142 009	- 834	-18.1
Autres					
Suisse	3 914	3 934	3 923	-11	-0.3
Autres pays européens	63 834	63 503	62 224	-1 280	-2.0
Canada	8 000	8 100	8 100	0	0.0
USA	77 535	80 254	82 463	2 209	2.8
Amérique latine	93 912	65 643	66 132	489	0.7
Afrique	23 620	23 477	24 784	1 307	5.6
Asie	120 213	129 007	134 911	5 904	4.6
Australie	10 125	10 092	10 250	158	1.6
Nouvelle-Zélande	15 100	14 500	14 498	-2	0.0
Total intermédiaire autres	416 252	398 511	407 285	8 774	12.9
Monde	528 257	541 419	549 364	7 944	1.5

* provisoire

Source: FAO

13.6 Commerce international de produits laitiers: exportations

Principaux pays	2003 en milliers de tonnes	2004 en milliers de tonnes	2005 * en milliers de tonnes	Variation 2004/2005 en milliers de tonnes	%
Beurre et huile de beurre					
UE 25	301	342	328	-14	-4.1
USA	12	9	9	0	0.0
Australie	83	76	72	-4	-5.3
Nouvelle-Zélande	378	297	313	16	5.4
Autres	182	223	200	-23	-10.3
Total beurre et huile de beurre	956	947	900	-47	-5.0
Poudre de lait écrémé					
UE 25	222	283	194	-89	-31.4
Canada	36	16	6	-10	-62.5
USA	147	270	288	18	6.7
India	23	25	15	-10	-40.0
Argentine	16	22	45	23	104.5
Australie	161	147	140	-7	-4.8
Nouvelle-Zélande	305	221	220	-1	-0.5
Pologne	99	...	...	...	...
Ukraine	51	63	65	2	3.2
Autres	30	116	100	-16	-13.8
Total poudre de lait écrémé	1 040	1 100	1 050	-50	-4.5
Poudre de lait entier					
UE 25	481	517	490	-27	-5.2
USA	11	15	12	-3	-20.0
Argentine	110	200	184	-16	-8.0
Australie	159	152	160	8	5.3
Nouvelle-Zélande	657	580	620	40	6.9
Autres	299	286	290	4	1.4
Total poudre de lait entier	1 716	1 750	1 740	-10	-0.6
Fromage					
UE 25	509	576	545	-31	-5.4
Suisse	55	56	57	1	1.8
Ukraine	61	94	110	16	17.0
Australie	212	247	247	0	0.0
Nouvelle-Zélande	308	291	291	0	0.0
USA	52	61	58	-3	-4.9
Autres	364	357	383	26	7.3
Total fromage	1 500	1 588	1 580	-8	-0.5

* provisoire

Source: Bulletin of the International Dairy Federation 2006: World Dairy Situation

13.7 Commerce international de produits laitiers: importations

Principaux pays	2003 en milliers de tonnes	2004 en milliers de tonnes	2005 * en milliers de tonnes	Variation 2004/2005 en milliers de tonnes	%
Beurre et huile de beurre					
UE 25	115	93	52	-41	-44.1
Russie	133	128	110	-18	-14.1
Egypte	47	28	44	16	57.1
Maroc	35	31	...	...	...
Mexique	46	63	62	-1	-1.6
Brésil	2	1	1	0	0.0
Iran	28	27	...	...	...
Japon	13	7	6	-1	-14.3
USA	27	24	18	-6	-25.0
Total beurre et huile de beurre	956	947	900	-47	-5.0
Poudre de lait écrémé					
UE 25	94	26	7	-19	-73.1
Russie	60	65	70	5	7.7
Japon	43	37	34	-3	-8.1
Philippines	110	120	130	10	8.3
Brésil	7	4	5	1	25.0
Mexique	173	168	170	2	1.2
Algérie	81	90	100	10	11.1
Total poudre de lait écrémé	1 040	1 100	1 050	-50	-4.5
Poudre de lait entier					
Russie	20	25	30	5	20.0
Algérie	130	161	160	-1	-0.6
Brésil	33	21	25	4	19.0
Mexique	45	35	35	0	0.0
Venezuela	75	90	95	5	5.6
Indonesie	20	21	26	5	23.8
Arabie saoudite	36	113	..	...	...
Malaisie	75	83	86	3	3.6
Philippines	42	45	48	3	6.7
Total poudre de lait entier	1 716	1 750	1 740	-10	-0.6
Fromage					
UE 25	175	112	102	-10	-8.9
Suisse	32	32	33	1	3.1
Russie	176	213	260	47	22.1
USA	216	214	209	-5	-2.3
Brésil	7	5	3	-2	-40.0
Mexique	78	74	70	-4	-5.4
Egypte	12	9	10	1	11.1
Japon	194	219	212	-7	-3.2
Corée du Sud	36	41	44	3	7.3
Arabie saoudite	79	...	...	...	...
Australie	49	50	58	8	16.0
Total fromage	1 500	1 588	1 580	-8	-0.5

* provisoire

Source: Bulletin of the International Dairy Federation 2006: World Dairy Situation

13.8 Consommation de lait et de produits laitiers par habitant en 2006

Pays	Lait de consommation kg par habitant	Boissons lactées, yogourts et autres produits fermentés kg par habitant	Beurre kg par habitant	Fromage kg par habitant
UE				
Allemagne	92.7	28.5	6.4	22.1
France	92.2	35.0	7.7	24.5
Italie	56.3 ¹	7.4	2.9	23.0 ¹
Pays-Bas	127.1	40.7	3.1	14.7
Belgique/Luxembourg	...	...	...	...
Autriche	76.6	...	4.6	19.6
Grande-Bretagne	111.2	...	3.7	11.1
Danemark	135.7	45.9	1.6	...
Suède	149.4 ¹	35.1	4.3	17.9
Portugal	...	...	1.8 ¹	10.3 ¹
Finlande	182.5	38.7 ¹	5.3	18.5
Slovénie	...	...	...	...
Irlande	148.6 ¹	...	2.9	10.5
Espagne	120.0 ¹	24.0 ¹	0.4 ¹	9.5 ¹
Grèce	...	...	0.7 ¹	28.9
Pologne	53.2	12.3	3.7	10.4
République tchèque	57.7 ¹	14.9 ¹	4.8 ¹	15.7 ¹
Slovaquie	76.1 ¹	12.8	2.0	9.3
Hongrie	72.4	19.2	0.9	10.0
Chypre	...	10.9 ¹	...	...
Malte	...	...	...	...
Estonie	...	...	...	...
Lettonie	...	...	...	...
Lituanie	...	...	...	...
Autres				
Suisse	111.9	30.0	5.5	22.2
Norvège	114.8	21.3	4.3	15.9
Islande	167.6	44.3	4.1	23.6
Canada	94.5	7.2	3.3	14.4
USA	83.7	...	2.1	15.7
Argentine	65.8 ¹	9.4 ¹	1.0 ¹	8.9 ¹
Chili	41.0 ¹	...	...	...
Mexique	38.3	3.5	0.2	2.1
Chine	8.8	1.3	...	...
Japon	3.0 ¹	...	0.7 ¹	2.0 ¹
Afrique du Sud	26.1 ¹	1.5 ¹	0.2 ¹	0.6 ¹
Nouvelle-Zélande	90.0	...	6.3	7.1
Australie	106.3	...	3.7	11.9

¹ Données 2004

Source: Bulletin of the International Dairy Federation 2006: World Dairy Situation

13.9 Prix à la production du lait de consommation: comparaison sur le plan international

Pays	2003		2004		2005	
	CHF/kg	€/kg ¹	CHF/kg	€/kg ¹	CHF/kg	€/kg ¹
UE 15	0.43	0.29	0.45	0.29	0.43	0.28
Allemagne (3.7% matière grasse)	0.43	0.28	0.43	0.28	0.45	0.29
France (3.7% matière grasse)	0.44	0.29	0.43	0.28	0.42	0.27
Italie (3.7% matière grasse)	0.50	0.33	0.49	0.32	0.50	0.32
Pays-Bas (3.7% matière grasse)	0.49	0.32	0.48	0.31	0.43	0.28
Belgique/Luxembourg (3.7% matière grasse)	0.42	0.28	0.43	0.28	0.46	0.29
Autriche (3.7% matière grasse)	0.46	0.30	0.46	0.30	0.43	0.28
Grande-Bretagne (3.7% matière grasse)	0.27	0.18	0.28	0.18	0.41	0.26
Danemark (3.7% matière grasse)	0.49	0.32	...	...	0.45	0.29
Suède (3.7% matière grasse)	0.48	0.31	...	...	0.43	0.28
Portugal (3.7% matière grasse)	0.49	0.32	0.51	0.33	0.50	0.32
Finlande (3.7% matière grasse)	0.49	0.33	0.49	0.32	0.48	0.31
Slovénie	0.44	0.29	0.34	0.22	0.41	0.26
Irlande (3.7% matière grasse)	0.41	0.27	0.42	0.27	0.41	0.26
Espagne (3.7% matière grasse)	0.46	0.30	0.49	0.32	0.48	0.31
Grèce (3.7% matière grasse)	...	...	...	...	...	...
Pologne	0.24	0.16	0.29	0.19	0.35	0.22
Rép. Tchèque	0.36	0.24	...	...	0.41	0.27
Slovaquie (3.6% Fettgehalt)	0.32	0.21	0.34	0.22	0.38	0.25
Hongrie (3,68% Fettgehalt)	0.42	0.27	0.39	0.25	0.38	0.25
Chypre	...	...	...	...	...	...
Malte	...	...	...	...	...	...
Estonie	0.28	0.18	...	...	0.39	0.25
Lettonie	...	...	...	...	0.35	0.22
Lituanie	0.18	0.12	0.22	0.14	0.25	0.16
Autres						
Suisse (3.8% matière grasse)	0.72	0.47	0.74	0.48	0.72	0.47
Norvège	0.66	0.43	0.66	0.43	0.68	0.44
Canada (3.6% matière grasse)	0.57	0.38	0.57	0.37	0.66	0.43
USA (3.5% matière grasse)	0.37	0.24	0.45	0.29	0.42	0.27
Argentine, métropole	0.24	0.16	0.20	0.13	0.20	0.13
Argentine, zones rurales	0.20	0.13	0.17	0.11	0.19	0.12
Chili	0.18	0.12	...	...	0.27	0.18
Mexique	0.41	0.27	0.39	0.25	0.40	0.26
Chine, métropole (3.4% matière grasse)	0.34	0.22	0.31	0.20	0.35	0.22
Chine, zones rurales (3.4% matière grasse)	0.23	0.15	0.23	0.15	0.23	0.15
Japon (3.65% matière grasse)	0.97	0.64	0.95	0.62	0.93	0.60
Afrique du Sud	0.35	0.23	0.34	0.22	0.35	0.22
Nouvelle-Zélande	0.23	0.15	0.18	0.20	0.31	0.20
Australie	0.25	0.16	0.26	0.17	0.30	0.20

¹ Taux de change: 2003: 1 € = 1.52 CHF / 2004: 1 € = 1.54 CHF / 2005: 1 € = 1.55 CHF

Source: Bulletin of the International Dairy Federation 2006: World Dairy Situation