

ISSN 1405-681X

Boletín de Leche

Octubre - Diciembre de 2008

La presente edición del Boletín de Leche correspondiente al tercer trimestre de 2008, que el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) pone a disposición de los usuarios; contiene información mensual y anualizada de producción, comercio exterior, precios y consumos de leche y sus derivados registrados en el ámbito nacional y mundial.

La información nacional registra datos sobre los avances de la producción de leche fresca, con una disgregación anual y mensual según sea el caso, por entidad federativa, además de registrar datos sobre precios medios rurales, precios pagados al productor de leche, precios al consumidor de las distintas marcas y presentaciones de leche en anaquel, volumen y valor de las transacciones de las distintas leches y derivados lácteos que realiza el país con el exterior; y en lo relacionado a la industrialización, se registran cifras sobre volumen y valor en el envasado, tratamiento y producción de las diferentes leches, crema, mantequilla y queso, así como cifras del personal ocupado en su manufactura.

En el contexto internacional, se presentan registros anuales de producción, consumos, exportaciones e importaciones de los países de mayor producción y/o consumo, así como datos estimados de la producción mensual de leche en los Estados Unidos de América, rendimiento obtenido por cabeza y el hato destinado a esta actividad; así como precios promedio mensuales de los productos lácteos y precios mínimos y máximos de leche entera y descremada, registrado en los mercados de Europa.

Para enriquecer la información del Boletín de Leche, desde la edición de marzo de 2007 se presentan los precios de exportación de leche entera y descremada en Oceanía, en promedio mensual, con datos a partir de enero del 2006.

Página**PRESENTACIÓN****PRODUCCION NACIONAL**

PRODUCCIÓN NACIONAL DE LECHE, 1990-2007	9
PRODUCCIÓN MENSUAL DE LECHE, 2000-08	10
PRODUCCIÓN ACUMULADA MENSUAL DE LECHE, 2000-08	10
PRODUCCIÓN ANUAL DE LECHE POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2000-08	12
AVANCE MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2008	13

PRECIOS NACIONALES

PRECIO MEDIO RURAL DE LECHE POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2000-07	15
PRECIO PROMEDIO ANUAL DE LECHE, AL CONSUMIDOR, 2000-08	16
PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LECHE AL CONSUMIDOR, 2008	17

INDUSTRIA DE LA LECHE Y DERIVADOS

TRATAMIENTO Y ENVASADO DE LECHE , PRODUCCIÓN 1997-2008	18
TRATAMIENTO Y ENVASADO DE LECHE, VALOR DE LA PRODUCCIÓN 1997-2008	19
PRODUCCIÓN DE CREMA, QUESO Y MANTEQUILLA, 1997-2008	20
VALOR DE LA PRODUCCIÓN CREMA, QUESO Y MANTEQUILLA, 1997-2008	22
VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN LECHE EN POLVO 1997-2008	24
PERSONAL OCUPADO EN EL TRATAMIENTO Y ENVASADO DE LECHE, 1997-2008	25
PERSONAL OCUPADO EN LA PRODUCCIÓN DE LECHE CONDENSADA, EVAPORADA Y EN POLVO 1997-2008	26
PERSONAL OCUPADO EN LA PRODUCCIÓN DE CREMA, MANTEQUILLA Y QUESO, 1997-2008	27
TOTAL DE PERSONAL OCUPADO EN LA INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS, 1997-2008	28

COMERCIO EXTERIOR

VOLUMEN DE LAS EXPORTACIONES DEFINITIVAS DE LECHE, 1998-2008	29
VALOR DE LAS EXPORTACIONES DEFINITIVAS DE LECHE, 1998-2008	30
VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES DEFINITIVAS DE LECHE, 1998-2008	31

	Página
VALOR DE LAS IMPORTACIONES DEFINITIVAS DE LECHE, 1998-2008	32
VOLUMEN DE LAS EXPORTACIONES DEFINITIVAS DE DERIVADOS DE LECHE, 1998-2008	33
VALOR DE LAS EXPORTACIONES DEFINITIVAS DE DERIVADOS DE LECHE, 1998-2008	34
VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES DEFINITIVAS DE DERIVADOS DE LECHE, 1998-2008	35
VALOR DE LAS IMPORTACIONES DEFINITIVAS DE DERIVADOS DE LECHE, 1998-2008	36
VOLUMEN DE LAS IMPORTACIONES DEFINITIVAS DE PREPARACIONES A BASE DE PRODUCTOS LÁCTEOS, 2002-08	37
VALOR DE LAS IMPORTACIONES DEFINITIVAS DE PREPARACIONES A BASE DE PRODUCTOS LÁCTEOS, 2002-08	37
PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL	
PRODUCCIÓN DE LECHE EN PAÍSES SELECCIONADOS	38
CONSUMO DE LECHE EN PAÍSES SELECCIONADOS	39
HATO DE VACAS LECHERAS EN PAÍSES SELECCIONADOS	40
PRODUCTIVIDAD DE LECHE EN PAÍSES SELECCIONADOS	41
PRODUCCIÓN DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS	42
CONSUMO DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS	43
IMPORTACIÓN DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS	44
EXPORTACIÓN DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS	45
PRODUCCIÓN DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS	46
CONSUMO DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS	47
IMPORTACIÓN DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS	48
EXPORTACIÓN DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS	49
PRODUCCIÓN DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	50
CONSUMO DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	51
IMPORTACIÓN DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	52
EXPORTACIÓN DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	53
PRODUCCIÓN DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	54

CONTENIDO

CONSUMO DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	55
IMPORTACIÓN DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	56
EXPORTACIÓN DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS	57
PRODUCCIÓN ESTIMADA EN ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, 2005-08	58
PRECIOS INTERNACIONALES	
PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE PRODUCTOS LÁCTEOS EN E.U.A, 2005-09	59
PRECIO FOB EN MERCADOS DE EUROPA DE LECHE ENTERA EN POLVO, 2005-08	61
PRECIO FOB EN MERCADOS DE EUROPA DE LECHE DESCREMADA EN POLVO, 2004-08	62
PRECIOS FOB DE EXPORTACIÓN EN MERCADOS DE OCEANÍA DE LECHE ENTERA Y DESCREMADA EN POLVO, 2006-09	63
FUENTES DE INFORMACIÓN	64

PRODUCCIÓN NACIONAL

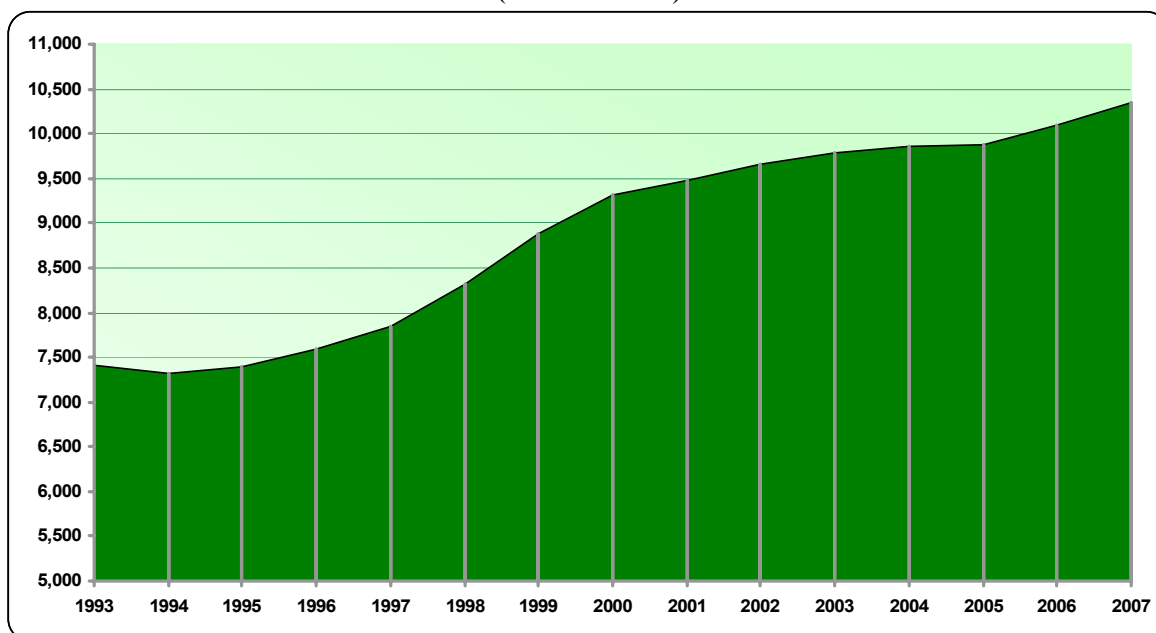
PRODUCCIÓN NACIONAL DE LECHE, 1990 – 2007 (Miles de Litros)

AÑO	PRODUCCIÓN	CRECIMIENTO ANUAL (%)
1990	6,141,545	---
1991	6,717,115	9.4
1992	6,966,210	3.7
1993	7,404,078	6.3
1994	7,320,213	-1.1
1995	7,398,598	1.1
1996	7,586,422	2.5
1997	7,848,105	3.4
1998	8,315,711	6.0
1999	8,877,314	6.8
2000	9,311,444	4.9
2001	9,472,293	1.7
2002	9,658,282	2.0
2003	9,784,355	1.3
2004	9,864,300	0.8
2005	9,868,301	0.0
2006	10,088,551	2.2
2007 ^{1/}	10,345,982	2.6

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

^{1/} Preliminar

PRODUCCIÓN NACIONAL DE LECHE, 1993 – 2007 (Miles de Litros)



FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRODUCCIÓN NACIONAL

LECHE DE BOVINO PRODUCCIÓN MENSUAL, 2000 - 08 (MILES DE LITROS)

MES	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 p/	2008 a/	PROM. 2000-07
Enero	679,806	720,168	725,510	746,121	754,170	765,821	786,930	833,261	827,378	751,473
Febrero	686,405	710,800	728,956	740,716	756,795	748,597	775,689	805,848	814,461	744,226
Marzo	714,999	729,195	739,602	760,352	773,504	772,974	793,132	831,644	841,048	764,425
Abril	688,857	722,807	719,874	775,415	771,824	782,920	805,639	841,711	848,215	763,631
Mayo	712,832	737,338	749,325	805,947	795,778	796,094	818,556	863,463	871,000	784,917
Junio	791,722	783,714	788,548	840,211	821,779	831,657	842,026	857,882	901,167	819,692
Julio	862,050	847,208	841,100	892,882	860,457	887,067	914,126	910,222	939,670	876,889
Agosto	893,315	901,349	901,295	916,742	922,485	877,850	894,473	917,834	948,641	903,168
Septiembre	928,845	927,512	941,922	902,354	919,014	871,263	881,658	899,435	933,996	909,000
Octubre	868,649	876,436	900,937	822,902	873,634	853,580	873,764	908,221	923,942	872,265
Noviembre	757,995	773,563	839,843	796,461	822,523	858,456	846,082	858,431	895,453	819,169
Diciembre	725,969	742,203	781,367	784,253	792,337	822,022	856,476	818,030	855,883	790,332
TOTAL	9,311,444	9,472,293	9,658,282	9,784,355	9,864,300	9,868,301	10,088,551	10,345,982	10,600,854	9,799,189

p/ Preliminar a/ Avance

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

LECHE DE BOVINO PRODUCCIÓN ACUMULADA, 2000 - 08 (MILES DE LITROS)

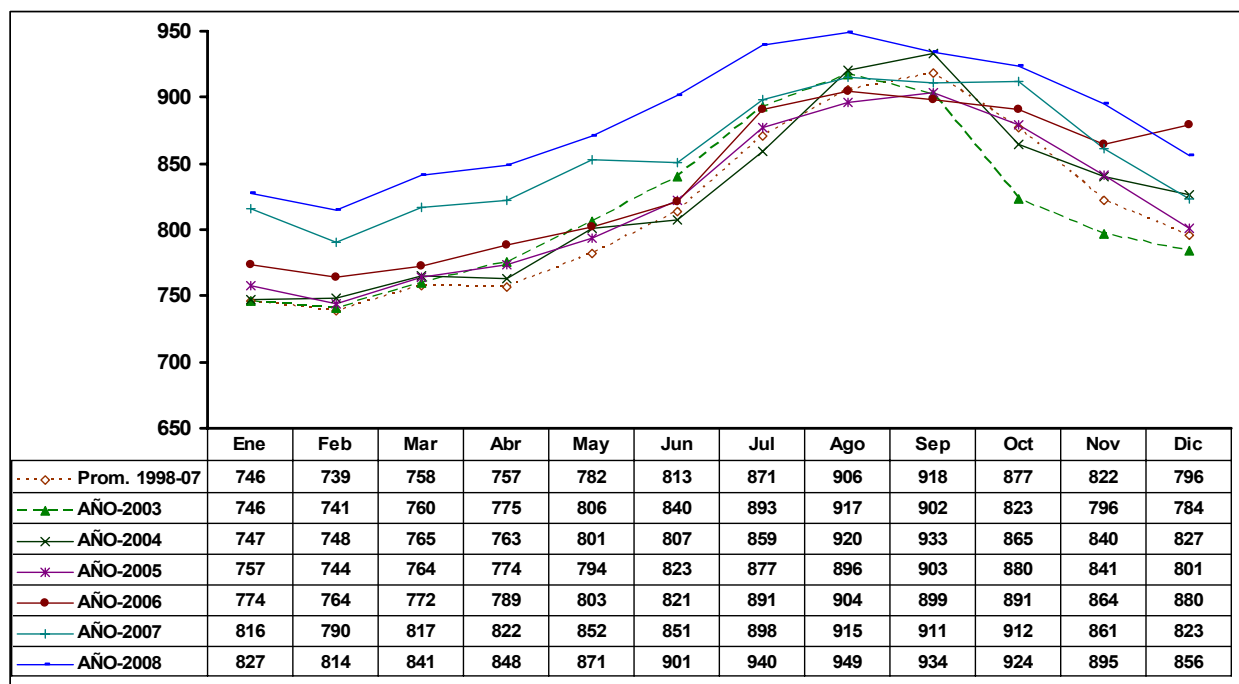
MES	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 p/	2008 a/	PROM. 2000-08
Enero	679,806	720,168	725,510	746,121	754,170	765,821	786,930	833,261	827,378	745,625
Febrero	1,366,211	1,430,968	1,454,467	1,486,837	1,510,965	1,514,418	1,562,619	1,639,109	1,641,838	1,484,746
Marzo	2,081,210	2,160,163	2,194,069	2,247,189	2,284,469	2,287,392	2,355,751	2,470,753	2,482,886	2,242,597
Abril	2,770,067	2,882,970	2,913,943	3,022,603	3,056,293	3,070,311	3,161,389	3,312,463	3,331,102	2,999,397
Mayo	3,482,899	3,620,308	3,663,268	3,828,550	3,852,071	3,866,405	3,979,945	4,175,926	4,202,102	3,781,244
Junio	4,274,621	4,404,022	4,451,816	4,668,762	4,673,850	4,698,063	4,821,972	5,033,809	5,103,268	4,594,492
Julio	5,136,671	5,251,230	5,292,916	5,561,644	5,534,307	5,585,130	5,736,098	5,944,031	6,042,940	5,465,588
Agosto	6,029,986	6,152,579	6,194,212	6,478,385	6,456,792	6,462,980	6,630,571	6,861,865	6,991,579	6,371,688
Septiembre	6,958,831	7,080,091	7,136,134	7,380,739	7,375,806	7,334,243	7,512,229	7,761,300	7,925,576	7,290,031
Octubre	7,827,480	7,956,527	8,037,071	8,203,641	8,249,440	8,187,822	8,385,992	8,669,520	8,849,518	8,167,006
Noviembre	8,585,475	8,730,090	8,876,914	9,000,101	9,071,963	9,046,278	9,232,074	9,527,951	9,744,970	8,988,818
Diciembre	9,311,444	9,472,293	9,658,282	9,784,355	9,864,300	9,868,301	10,088,551	10,345,982	10,600,854	9,784,382

p/ Preliminar a/ Avance

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRODUCCIÓN NACIONAL

PRODUCCIÓN MENSUAL DE LECHE (MILLONES DE LITROS)



FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRODUCCIÓN NACIONAL

PRODUCCIÓN ANUAL DE LECHE POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2000-08 (MILES DE LITROS)

Entidad Federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ^{1/}
Aguascalientes	390,527	415,977	415,057	394,987	402,541	391,470	383,658	336,305	370,399
Baja California	241,076	223,061	194,138	200,861	210,167	188,548	166,868	203,960	193,422
Baja California Sur	33,388	34,520	36,551	39,651	42,982	42,551	44,634	43,150	46,451
Campeche	18,846	22,968	23,450	25,884	33,270	33,711	34,241	35,517	35,029
Coahuila	863,752	951,567	959,915	1,058,886	1,087,912	1,178,805	1,247,356	1,318,305	1,363,762
Colima	36,109	38,219	39,201	37,847	34,388	34,064	39,039	37,062	36,525
Chiapas	306,843	273,919	282,633	320,923	324,270	299,830	327,138	353,085	372,249
Chihuahua	735,251	772,361	802,394	712,828	803,728	802,116	808,641	817,904	926,222
Distrito Federal	19,110	15,500	19,599	12,955	13,039	12,960	13,138	9,779	12,322
Durango	901,137	914,502	914,554	953,316	959,037	950,363	1,014,535	1,013,010	1,036,581
Guanajuato	629,292	644,319	661,861	647,465	633,441	647,823	673,007	674,660	684,202
Guerrero	80,980	71,376	71,261	78,215	78,948	80,422	81,868	76,437	81,552
Hidalgo	376,837	400,253	419,996	415,024	411,105	413,567	445,465	460,773	452,977
Jalisco	1,678,175	1,691,143	1,719,156	1,712,546	1,715,201	1,710,727	1,697,486	1,793,579	1,855,362
México	468,953	480,204	484,161	489,628	480,378	471,516	476,231	469,006	464,573
Michoacán	293,928	302,569	297,038	313,040	312,974	326,742	328,404	328,204	329,079
Morelos	15,852	17,754	17,120	17,500	17,798	18,126	18,551	21,043	18,809
Nayarit	85,882	68,503	67,207	64,175	66,452	65,531	64,506	64,384	61,974
Nuevo León	37,072	37,162	41,905	40,790	41,388	38,280	39,473	41,432	39,909
Oaxaca	140,821	142,286	143,439	142,901	143,179	140,149	140,720	142,651	145,213
Puebla	354,869	358,842	362,933	363,296	365,988	365,085	367,963	369,573	384,285
Querétaro	186,683	198,979	219,637	215,823	209,328	210,942	198,488	200,835	195,791
Quintana Roo	1,949	5,062	3,888	4,974	4,976	5,250	5,250	5,642	5,623
San Luis Potosí	180,604	142,316	141,697	142,848	144,523	143,419	147,591	139,551	141,828
Sinaloa	95,684	84,828	88,701	82,365	78,767	80,974	82,067	89,688	93,779
Sonora	108,100	118,355	135,753	148,090	136,331	132,606	142,052	137,911	134,921
Tabasco	85,754	89,311	88,610	96,041	99,432	107,443	115,617	110,164	110,694
Tamaulipas	25,172	22,089	23,559	27,887	30,190	29,985	31,520	29,224	30,209
Tlaxcala	107,716	114,981	142,239	158,000	141,560	96,434	99,158	111,425	110,924
Veracruz	654,832	671,350	698,733	720,426	687,692	683,046	681,809	686,605	697,288
Yucatán	12,938	9,654	12,372	9,253	7,633	6,788	6,769	5,557	5,608
Zacatecas	143,312	138,363	129,525	135,930	145,684	159,031	165,309	163,667	163,293
TOTAL NACIONAL	9,311,444	9,472,293	9,658,282	9,784,355	9,864,300	9,868,301	10,088,551	10,345,982	10,600,854
Región Lagunera	1,628,268	1,722,879	1,732,905	1,870,186	1,899,394	1,995,463	2,122,092	2,205,498	2,255,272

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRODUCCIÓN NACIONAL

LECHE DE BOVINO AVANCE MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2008 (MILES DE LITROS)

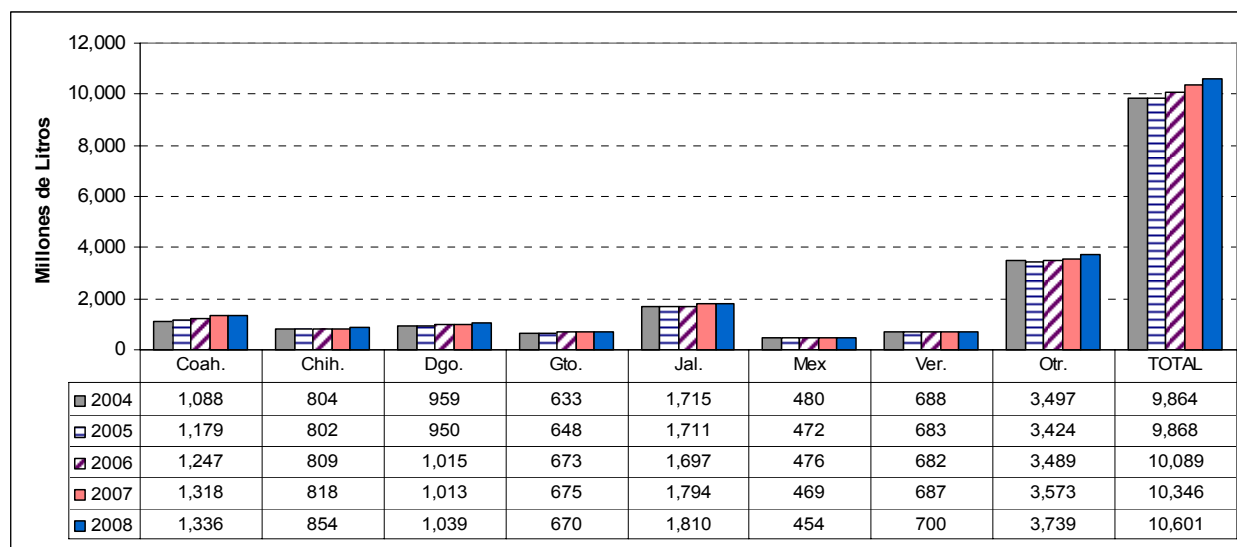
Entidad Federativa	2 0 0 8 a/													VARIACION	
	ENE	FEB	MZO	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ACUM.	PRONOS- TICO	AVANCE (%)
Aguascalientes	29,116	29,642	30,257	31,265	31,655	32,185	31,658	31,021	30,186	31,092	30,897	31,423	370,399	380,117	97
Baja California	17,151	16,291	15,424	15,945	15,937	17,135	15,889	16,104	15,722	16,066	15,984	15,773	193,422	201,948	96
Baja California Sur	3,581	3,559	4,055	4,097	4,261	4,151	3,841	3,818	3,497	392	3,898	3,771	46,451	43,659	106
Campeche	2,972	2,918	3,115	2,806	2,730	2,794	3,050	2,998	3,099	2,775	2,809	2,964	35,029	37,284	94
Coahuila	112,023	108,742	108,816	112,511	114,771	114,630	117,852	118,309	114,514	118,998	117,389	105,208	1,363,762	1,335,537	102
Colima	1,913	1,866	1,785	1,676	1,529	1,419	1,626	4,050	6,465	7,111	4,290	2,795	36,525	36,537	100
Chiapas	29,993	32,480	31,980	30,828	28,241	31,437	31,580	32,377	30,918	30,032	29,434	32,950	372,249	356,618	104
Chihuahua	71,454	71,021	73,303	79,353	82,356	85,055	84,543	83,679	80,503	77,223	72,642	65,091	926,222	853,962	108
Distrito Federal	1,059	1,050	1,040	1,022	1,018	1,046	1,034	1,034	1,038	1,044	1,020	919	12,322	13,880	89
Durango	82,065	78,129	88,879	87,329	89,118	86,588	91,448	92,889	94,244	88,287	81,997	75,608	1,036,581	1,038,714	100
Guanajuato	53,218	53,242	53,283	53,297	53,322	53,331	53,341	53,346	53,364	64,972	64,978	74,508	684,202	670,025	102
Guerrero	6,026	6,457	6,094	5,498	5,308	5,525	7,841	7,999	7,785	7,614	7,071	8,333	81,552	78,974	103
Hidalgo	37,809	35,711	37,075	37,609	35,911	37,811	41,428	42,630	41,648	36,406	35,447	33,493	452,977	468,641	97
Jalisco	137,325	139,140	141,496	139,240	147,944	156,641	164,059	168,024	166,907	166,142	173,459	154,984	1,855,362	1,809,681	103
México	29,148	29,228	30,517	32,540	35,622	47,055	51,128	51,586	47,621	43,916	33,884	32,328	464,573	454,254	102
Michoacán	22,974	22,984	24,450	24,610	25,091	26,022	31,206	32,391	31,830	30,834	30,095	26,592	329,079	331,960	99
Morelos	1,521	1,412	1,541	1,497	1,497	1,924	1,748	1,514	1,722	1,497	1,497	1,438	18,809	18,718	100
Nayarit	5,167	5,107	5,187	5,091	4,559	4,976	6,474	6,371	5,611	4,596	4,647	4,188	61,974	66,539	93
Nuevo León	3,069	3,311	3,456	2,827	3,453	3,241	3,155	3,358	3,636	3,264	3,693	3,445	39,909	40,142	99
Oaxaca	10,152	8,243	7,516	9,548	10,156	11,027	12,402	13,625	15,171	15,664	15,887	15,822	145,213	145,218	100
Puebla	33,504	28,819	30,254	30,979	33,550	31,609	32,365	34,329	33,672	29,264	33,257	32,683	384,285	391,442	98
Querétaro	15,771	15,715	16,188	16,232	16,495	17,093	17,369	16,105	16,268	16,598	16,276	15,682	195,791	200,046	98
Quintana Roo	504	454	470	481	475	458	476	457	497	482	486	382	5,623	5,809	97
San Luis Potosí	11,093	11,002	11,084	11,659	11,707	12,233	12,572	12,157	12,703	13,361	11,588	10,668	141,828	146,040	97
Sinaloa	8,688	7,772	6,422	9,064	8,329	8,929	6,549	8,906	6,781	7,214	6,571	8,554	93,779	101,827	92
Sonora	12,871	12,306	12,493	12,009	11,409	10,946	10,815	10,005	9,407	10,189	11,090	11,381	134,921	136,117	99
Tabasco	6,672	6,365	8,293	9,633	12,503	13,381	14,714	13,816	10,819	7,929	3,380	3,189	110,694	117,477	94
Tamaulipas	2,316	2,342	2,404	2,493	2,626	2,712	2,714	2,658	2,602	2,545	2,446	2,350	30,209	30,327	100
Tlaxcala	10,893	10,795	10,637	8,987	9,004	8,872	7,877	8,606	8,826	8,671	8,575	9,180	110,924	117,214	95
Veracruz	52,854	55,137	59,810	55,893	57,472	58,786	66,460	61,287	60,679	59,686	55,274	53,950	697,288	699,932	100
Yucatán	443	417	412	477	455	453	473	455	472	482	520	551	5,608	5,798	97
Zacatecas	14,034	12,803	13,318	11,720	12,496	11,702	11,980	12,735	15,791	16,066	14,969	15,678	163,293	164,560	99
TOTAL NACIONAL	827,378	814,461	841,048	848,215	871,000	901,167	939,670	948,641	933,996	923,942	895,453	855,883	10,600,854	10,498,996	101
Región Lagunera	184,678	177,110	187,727	189,669	193,843	191,483	195,379	194,073	189,933	191,754	187,977	171,646	2,255,272	2,224,616	101
Laguna Coahuila	108,656	105,351	105,319	109,011	111,227	110,962	114,107	114,496	110,315	114,830	113,787	101,447	1,319,508	1,290,489	102
Laguna Durango	76,022	71,759	82,408	80,658	82,616	80,522	81,272	79,576	79,618	76,924	74,190	70,199	935,765	934,127	100
Coahuila (DELEG.)	3,367	3,391	3,497	3,500	3,544	3,668	3,745	3,813	4,199	4,168	3,602	3,762	44,255	45,048	98
Durango (DELEG.)	6,043	6,370	6,471	6,671	6,502	6,066	10,176	13,313	14,626	11,363	7,807	5,409	100,816	104,587	96

a/ Avance

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRODUCCIÓN NACIONAL

PRODUCCIÓN DE LECHE EN LOS PRINCIPALES ESTADOS PRODUCTORES 2004 – 2008 ^{1/}



1/ Avance al mes de octubre.

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRECIOS NACIONALES

PRECIO MEDIO RURAL DE LECHE POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2000-07 (PESOS / LITRO)

Entidad Federativa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Aguascalientes	2.94	2.89	2.91	2.93	3.11	3.67	3.75	3.97
Baja California	3.85	3.79	3.81	3.78	4.28	4.73	4.80	4.77
Baja California Sur	4.12	5.09	3.81	3.95	4.17	6.15	6.26	6.88
Campeche	3.65	3.93	3.68	3.27	4.00	4.50	4.75	4.97
Coahuila	3.06	3.07	3.27	3.40	3.15	3.67	3.87	3.53
Colima	3.68	5.32	3.56	4.08	3.61	5.35	6.11	4.35
Chiapas	2.96	2.67	2.61	2.81	3.51	3.15	3.41	4.02
Chihuahua	3.08	3.08	3.21	3.25	4.85	4.11	4.13	6.40
Distrito Federal	4.06	4.53	3.56	5.00	5.37	6.05	6.30	7.19
Durango	3.08	4.21	3.75	3.68	3.71	3.80	3.92	4.23
Guanajuato	2.93	2.69	2.75	2.88	3.18	4.03	3.52	3.71
Guerrero	4.03	4.65	4.40	4.86	5.26	5.83	4.75	4.65
Hidalgo	2.82	3.14	3.24	3.25	3.31	3.57	3.63	3.91
Jalisco	3.05	2.98	2.95	2.67	3.21	3.38	3.49	3.70
México	3.64	3.26	3.15	3.20	3.48	3.57	3.68	4.09
Michoacan	3.35	3.14	3.14	3.36	3.82	3.97	4.25	4.45
Morelos	4.16	4.72	4.62	4.55	4.67	4.65	4.64	5.04
Nayarit	4.04	4.33	3.98	3.35	3.49	3.49	3.42	3.44
Nuevo Leon	2.89	3.51	3.04	3.44	3.55	3.65	3.56	3.69
Oaxaca	4.38	4.66	4.37	4.66	5.57	5.83	6.03	6.27
Puebla	3.37	2.86	3.07	3.22	3.47	3.57	3.92	4.52
Queretaro	3.29	3.48	3.63	3.47	3.53	3.69	3.82	3.98
Quintana Roo	2.94	3.35	3.40	3.69	3.69	3.68	3.19	3.47
San Luis Potosi	3.56	2.96	3.11	3.09	3.35	3.63	3.46	4.07
Sinaloa	2.85	3.07	3.23	3.26	3.42	3.42	3.39	3.68
Sonora	3.62	3.71	3.72	3.79	3.95	3.98	4.13	4.47
Tabasco	3.43	3.58	2.94	2.94	3.40	3.44	3.35	3.35
Tamaulipas	3.95	4.31	4.21	3.94	4.19	4.52	3.83	3.65
Tlaxcala	3.89	3.30	2.99	3.23	3.54	3.75	3.65	4.15
Veracruz	2.93	2.42	2.33	3.24	3.32	3.51	3.08	3.46
Yucatan	4.04	4.45	3.69	4.07	4.40	4.64	4.19	4.79
Zacatecas	3.87	3.77	3.19	3.48	3.62	3.75	3.90	3.86
Precio Ponderado	3.19	3.20	3.15	3.22	3.50	3.76	3.79	4.03

FUENTE: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), SAGARPA.

PRECIOS NACIONALES

PRECIO PROMEDIO ANUAL DE LECHE AL CONSUMIDOR ¹ 2000 – 08 DISTINTAS MARCAS Y PRESENTACIONES

TIPO DE LECHE / MARCA Y PRESENTACION	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ^{1/}
CONDENSADA									
La Lechera Chiquita, Lata 113 Grs.	4.50	4.71	4.82	4.80	4.69	5.08	n.d	nd	n.d
La Lechera, Lata 397 Grs.	9.62	10.23	10.32	10.33	10.76	11.73	12.09	12.66	13.36
EN POLVO									
Alpura, Bolsa 500 Grs.	23.87	24.20	24.55	26.01	27.08	27.61	29.72	34.35	37.52
Alpura, Lata 340 Grs.	18.44	18.24	23.51	22.82	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Alpura, Lata 1.2 Kg.	61.49	62.89	65.81	nd	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Alpura, Lata 1.8 Kg.	n.d	n.d	n.d	98.64	101.71	104.58	118.42	123.75	141.50
Mi Leche, Caja 340 Grs.	16.68	17.24	17.69	17.78	15.34	n.d	n.d	n.d	n.d
Nan 1, Lata 450 Grs. P/niños	39.41	44.57	47.72	51.26	59.53	60.87	*69.85	*73.95	83.32
Nan 2, Lata 450 Grs. P/niños	39.95	43.21	44.99	46.36	55.44	57.01	*65.67	*70.33	78.33
Nido Extra Calcio, Lata 900 Grs.	55.67	59.92	62.03	62.20	65.34	71.51	73.06	74.30	72.40
Nido Kinder, Lata 360 Grs. P/niños	24.02	25.67	26.69	27.35	n.d	n.d	*33.55	*n.d	n.d
Nido, Lata 400 Grs. Kinder niños	n.d	n.d	n.d	27.75	25.64	32.99	28.45	35.70	38.49
Nido, Lata 1800 Grs.	91.99	99.55	104.25	100.32	103.01	110.81	111.49	129.67	136.97
Nido, Lata 360 Grs.	22.24	23.54	24.16	24.80	24.95	27.93	n.d	n.d	n.d
Nido, Lata 900 Grs.	50.85	53.63	55.72	53.09	54.63	59.39	60.77	67.95	72.40
Nutrilache, Caja 340 Grs.	14.43	15.09	15.10	14.90	14.75	n.d	n.d	n.d	n.d
Sma 1, Lata 400 Grs. niños 0 a 6 Meses	55.37	61.42	72.38	nd	n.d	99.76	n.d	n.d	n.d
Sma, Lata 454 Grs. P/niños	64.74	74.48	80.14	85.36	92.00	n.d	n.d	n.d	n.d
Svelty, Lata 360 Grs. Descremada	25.45	27.14	28.30	30.80	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Svelty, Lata 400 Grs. Descremada	n.d	n.d	n.d	29.07	30.37	34.17	33.72	41.20	42.47
EVAPORADA									
Leche Evaporada, Carnation, Lata 410 Grs. Semidescremada	6.78	6.97	7.17	7.20	7.44	8.99	8.96	9.08	10.44
PASTEURIZADA									
Alpura 2000 Azul, Caja 1 Lt. Azul Ultrapast. Parcialm.	7.19	7.63	7.68	8.07	8.61	9.19	9.62	10.42	11.38
Alpura, Caja 1 Lt. Preferente Especial	6.30	6.79	6.83	7.26	7.81	8.36	8.80	9.60	10.50
Boreal Plus, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada Entera	6.99	7.56	7.56	7.74	7.62	n.d	n.d	n.d	n.d
Boreal, Caja 1 Lt.	6.08	6.61	6.63	6.87	7.11	n.d	n.d	n.d	n.d
Lac Del, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada Entera Rehidratad	7.09	7.59	7.63	8.03	8.59	9.15	9.49	10.34	11.09
Lala Premium, Caja 1 Lt. Entera	6.40	6.85	6.90	7.27	7.79	8.37	8.81	9.89	10.98
Lala Ultra Semidescremada, Caja 1 Lt. Semidescremada UI	7.08	7.55	7.56	7.95	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Lala, Bolsa 1 Lt. Pasteurizada Parcialm. Descremada	5.17	5.75	5.88	6.29	6.85	7.61	8.10	9.01	9.93
Lala, Caja 1 Lt. Parcialmente Descremada	6.33	7.18	7.10	7.19	n.d	8.41	n.d	n.d	n.d
Los Volcanes, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada Entera	7.68	8.17	8.13	7.62	7.83	n.d	n.d	n.d	n.d
Mi Leche, Caja 1 Lt.	6.30	6.71	6.06	7.07	7.00	7.08	7.44	n.d	n.d
Nutrilache Formula Lactea, Caja 1 Lt. Ultrapasteuriz.	6.02	6.14	6.06	6.52	6.65	7.43	7.88	8.57	9.19
Nutrilache, Bolsa 1 Lt.	5.06	5.57	5.65	6.31	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Nutrilache, Caja 1 Lt.	5.91	6.42	6.48	6.71	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Parmalat, con vitaminas A y D, Caja 1 Lt. Blanca Ultra	6.77	7.34	7.15	7.75	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Parmalat, Enriquecida con Hierro y Vitam. Caja 1 Lt.	10.16	11.15	10.98	10.65	10.35	9.88	9.36	10.17	11.02
San Marcos, Caja 1 Lt. Verde Ultrapasteurizada	6.97	7.40	7.29	7.69	8.37	8.80	9.29	n.d	n.d
Vita Le, Bolsa 1 Lt. Pasteurizada Clarif. Homog. y Deod	4.86	5.46	5.39	5.20	5.48	n.d	n.d	n.d	n.d

n.d. / No disponible

FUENTE: PROFECO, Dirección General de Análisis de Prácticas Comerciales, programa “¿Quién es quién en los precios?”

¹ Precios en el área metropolitana de la Ciudad de México -- * A partir de 2006 cambió la presentación a un peso de 400 grs.

PRECIOS NACIONALES

PRECIO PROMEDIO MENSUALES DE LECHE AL CONSUMIDOR ² 2008 DISTINTAS MARCAS Y PRESENTACIONES

Tipo de Leche	2 0 0 8												
Marca y Presentación	ENE	FEB	MZO	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	PROM.
CONDENSADA													
La Lechera, Lata 100 Gr.	5.77	5.93	5.85	5.83	5.89	5.96	5.93	5.92	5.92	5.89	5.95	5.95	5.90
La Lechera, Lata 397 Gr.	13.17	13.32	13.38	13.36	13.26	13.21	13.27	13.41	13.49	13.29	13.64	13.57	13.36
EVAPORADA													
Carnation, Lata 410 Gr. Parcialmente Descremada	9.79	9.93	10.20	10.17	10.31	10.49	10.64	10.71	10.62	10.71	10.89	10.76	10.44
PASTEURIZADA													
Alpura 2000 Azul, Caja 1 Lt. ultrapasteurizada. Parcialmente	11.36	11.21	11.18	11.27	11.25	11.28	n.d	11.34	11.52	11.52	11.59	11.67	11.38
Alpura, Caja 1 Lt. Pasteurizada. Clasica Entera	10.52	10.32	10.33	10.36	10.34	10.37	10.32	10.50	10.68	10.69	10.70	10.83	10.50
Lac Del, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada. Entera Rehidrata	11.11	11.00	11.00	10.96	10.97	10.85	10.95	11.50	n.d	n.d	n.d	11.50	11.09
Lala Premium, Caja 1 Lt. Entera	11.33	11.13	11.13	11.17	11.18	11.18	10.33	10.53	10.69	10.74	10.76	11.60	10.98
Lala, Bolsa 1 Lt. Pasteurizada. Semidescremada	9.93	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	9.93
Lala, Caja 1 Lt. Semi El Balance Ideal Ultrapasteurizada	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Mi Leche, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada. Entera Formula Lactea	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Nutrilche, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada. Formula Lactea	9.02	8.98	8.99	9.00	9.00	9.00	9.00	9.31	9.49	9.47	9.46	9.58	9.19
Parmalat Enriquecida con Hierro y Vitam., Caja 1 Lt. Ul	10.86	10.79	10.78	10.82	10.86	10.93	10.87	11.11	11.29	11.29	11.30	11.41	11.03
Parmalat, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada Semidescremada C	10.91	10.80	10.79	10.81	10.81	10.81	10.82	11.14	11.30	11.29	11.30	11.41	11.02
San Marcos, Caja 1 Lt. Ultrapasteurizada Semidescremada	11.24	11.18	11.05	11.10	10.96	10.96	11.03	11.10	n.d	11.27	11.32	11.28	11.14
EN POLVO													
Alpura, Bolsa 500 Gr.	35.64	34.98	35.97	35.65	35.69	36.72	37.48	38.56	39.43	39.48	39.47	41.13	37.52
Alpura, Lata 1.8 Kg.	132.63	130.69	134.27	132.60	134.22	141.77	145.18	146.73	146.87	147.33	147.62	158.06	141.50
Nan 1, Lata 400 Gr. Para Niños	76.82	81.06	82.46	83.12	83.10	82.99	82.93	85.25	86.69	85.27	85.22	84.89	83.32
Nan 2, Lata 400 Gr. Para Niños	73.13	76.80	78.03	78.24	78.61	79.11	78.98	79.75	80.18	79.12	79.18	78.82	78.33
Nido Calcio 6 +, Lata 900 Gr.	74.77	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	74.77
Nido, Lata 1.8 Kg.	136.97	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	136.97
Nido, Lata 400 Gr.	32.45	33.59	34.03	33.99	34.82	34.42	34.60	34.24	34.73	33.45	35.37	36.58	34.36
Nido, Lata 400 Grs. Kinder Niños	37.09	38.35	37.99	38.06	38.39	38.42	39.14	38.54	38.92	38.60	39.58	38.78	38.49
Nido, Lata 900 Gr.	70.09	67.67	n.d	74.50	76.00	69.00	69.43	75.15	n.d	n.d	73.75	76.00	72.40
Fortileche, Bolsa 500 Gr.	31.35	30.23	30.71	31.21	31.00	31.32	31.80	31.93	31.91	31.68	31.68	33.25	31.51
Sma, Lata 454 Gr. Niños Prematuros	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
Svelty, Lata 400 Grs. Descremada	41.51	43.00	n.d	n.d	42.90	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	42.47

n.d. / No disponible

FUENTE: PROFECO, Dirección General de Análisis de Prácticas Comerciales, programa “¿Quién es quién en los precios?”

² Precios en el área metropolitana de la Ciudad de México

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

LECHE TRATAMIENTO Y ENVASADO PRODUCCIÓN 1997-2008

AÑO / MES	LECHE (Miles de litros)					DERIVADOS DE LECHE (Toneladas)		
	PASTEU- RIZADA	PASTEU- RIZADA Y HOMOGE- NEIZADA	ULTRA PAS- TEURIZADA	REHIDRA- TADA	TOTAL	CREMA O GRASA BUTIRICA	YOGHURT	TOTAL
1997	45,198	1,880,929	837,540	700,340	3,464,007	32,865	33,487	66,352
1998	p.n.r.	1,961,716	905,102	665,202	3,532,020	36,964	42,427	79,391
1999	p.n.r.	2,003,597	976,567	644,275	3,624,439	38,817	49,792	88,609
2000	p.n.r.	2,053,120	948,884	653,323	3,655,327	44,680	68,459	113,139
2001	p.n.r.	1,980,244	893,449	652,985	3,526,678	55,247	72,097	127,344
2002	p.n.r.	1,971,491	1,148,182	653,503	3,773,176	63,126	72,387	135,513
2003	p.n.r.	1,972,705	1,263,059	666,271	3,902,035	61,580	89,069	150,649
2004	p.n.r.	1,937,352	1,324,044	762,239	4,023,635	69,071	85,762	154,833
2005		1,854,862	1,516,919	815,273	4,187,054	73,619	89,474	163,093
2006		1,723,130	1,597,127	903,229	4,223,486	114,573	91,758	206,331
2007		1,699,126	1,660,590	910,898	4,270,614	126,918	93,737	220,655
2008								
Enero		142,542	150,330	81,108	373,980	8,375	7,621	15,996
Febrero		133,775	143,591	77,867	355,233	7,215	7,573	14,788
Marzo		143,171	154,541	71,994	369,706	8,425	7,159	15,584
Abril		140,508	148,423	80,815	369,746	7,655	7,931	15,586
Mayo		141,615	151,745	78,498	371,858	7,788	7,924	15,712
Junio		136,405	146,464	82,062	364,931	7,451	7,557	15,008
Julio		142,555	151,304	83,072	376,931	7,656	7,520	15,176
Agosto		137,456	151,808	83,494	372,758	7,764	8,050	15,814
Sept..		133,106	140,488	77,249	350,843	8,494	7,575	16,069
Octubre		150,125	147,493	83,389	381,007	6,911	8,197	15,108
Nov.		134,897	143,203	79,643	357,743	8,120	6,952	15,072
Diciembre		137,833	152,483	77,279	367,595	10,011	6,791	16,802
TOTAL		1,673,988	1,781,873	956,470	4,412,331	95,865	90,850	186,715

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

p.n.r. / Producción no representativa

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

LECHE TRATAMIENTO Y ENVASADO VALOR DE LA PRODUCCIÓN 1997-2008 (MILES DE PESOS)

AÑO / MES	LECHE					DERIVADOS DE LECHE			OTROS PRODUCTOS	TOTAL TRATAMIENTO Y ENVASADO DE LECHE
	PASTEU-RIZADA	PASTEU-RIZADA Y HOMOGE-NEIZADA	ULTRA PAS-TEURIZADA	REHIDRA-TADA	TOTAL	CREMA O GRASA BUTIRICA	YOGHURT	TOTAL		
1997	117,201	7,406,913	3,731,559	1,371,771	12,627,444	547,359	295,070	842,429	1,311,629	14,781,502
1998	p.n.r.	9,045,306	4,627,496	1,432,023	15,104,825	694,608	443,909	1,138,517	1,644,543	17,887,885
1999	p.n.r.	10,848,057	5,602,026	1,430,762	17,880,845	796,110	543,515	1,339,625	2,028,910	21,249,380
2000	p.n.r.	11,634,792	5,656,982	1,667,972	18,959,746	911,840	819,553	1,731,393	2,529,213	23,220,352
2001	p.n.r.	11,876,969	5,735,937	1,909,105	19,522,011	1,061,295	935,931	1,997,226	2,696,426	24,215,663
2002	p.n.r.	12,369,819	7,380,420	1,871,422	21,621,661	1,230,223	1,015,415	2,245,638	2,969,548	26,836,847
2003	p.n.r.	13,013,956	8,199,820	2,321,860	23,535,636	1,193,241	1,227,830	2,421,071	3,628,611	29,585,318
2004	p.n.r.	13,911,715	9,298,742	2,901,684	26,112,141	1,398,482	1,206,927	2,320,576	5,119,843	33,552,560
2005		14,355,794	11,111,299	3,438,453	28,905,546	1,596,375	1,312,231	2,908,606	5,088,633	36,626,781
2006		14,212,214	12,116,716	3,878,230	30,207,160	2,330,586	1,381,859	3,712,445	5,875,868	39,795,473
2007		14,580,438	13,508,082	4,122,446	32,210,966	2,681,116	1,507,940	4,189,056	7,175,419	43,575,441
2008										
Enero	1,306,932	1,281,605	373,716	2,962,253	200,412	130,423	330,835	431,307	3,724,395	1,306,932
Febrero	1,266,084	1,241,488	358,915	2,866,487	171,381	131,256	302,637	441,930	3,611,054	1,266,084
Marzo	1,347,658	1,308,013	331,758	2,987,429	199,798	123,319	323,117	491,600	3,802,146	1,347,658
Abril	1,302,617	1,268,115	378,904	2,949,636	183,277	135,923	319,200	451,987	3,720,823	1,302,617
Mayo	1,328,869	1,321,675	366,248	3,016,792	184,478	136,547	321,025	474,493	3,812,310	1,328,869
Junio	1,292,369	1,213,705	388,106	2,894,180	178,810	130,894	309,704	482,703	3,686,587	1,292,369
Julio	1,349,540	1,266,327	394,303	3,010,170	181,900	130,162	312,062	500,124	3,822,356	1,349,540
Agosto	1,275,666	1,280,431	369,982	2,926,079	188,271	139,399	327,670	444,115	3,697,864	1,275,666
Septiembre	1,290,485	1,203,548	359,192	2,853,225	208,142	128,900	337,042	399,945	3,590,212	1,290,485
Octubre	1,442,931	1,272,912	379,975	3,095,818	170,170	141,213	311,383	550,609	3,957,810	1,442,931
Noviembre	1,293,282	1,219,568	363,953	2,876,803	196,441	121,631	318,072	474,714	3,669,589	1,293,282
Diciembre	1,318,305	1,298,864	368,697	2,985,866	241,532	117,993	359,525	589,949	3,935,340	1,318,305
TOTAL	15,814,738	15,176,251	4,433,749	35,424,738	2,304,612	1,567,660	3,872,272	5,733,476	45,030,486	15,814,738

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

p.n.r. / Producción no representativa

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

CREMA, QUESO Y MANTEQUILLA PRODUCCIÓN 1997-2008 (TONELADAS)

AÑO / MES	CREMA DE LECHE NATURAL	QUESO							
		AMARILLO	CHIHUAHUA	DOBLE CREMA	FRESCO	MANCHEGO	OAXACA	PANELA	TOTAL
1997	28,405	18,365	9,902	10,590	39,000	16,720	11,965	9,867	116,409
1998	31,066	19,845	10,369	12,691	42,423	9,191	11,924	10,421	116,864
1999	36,795	23,099	10,023	15,327	44,291	9,114	13,147	10,642	125,643
2000	43,474	22,639	10,054	18,492	46,714	8,753	15,224	11,633	133,509
2001	45,221	23,684	10,577	20,085	47,132	8,506	16,790	12,872	139,646
2002	51,277	23,182	10,295	19,541	46,751	7,122	17,286	13,855	138,032
2003	56,134	20,378	9,556	18,942	42,881	6,081	14,074	14,609	126,521
2004	73,310	20,717	10,310	20,707	41,736	8,269	17,183	15,531	134,453
2005	80,567	22,860	10,816	22,640	43,442	8,391	17,268	17,199	142,616
2006	85,414	21,472	11,269	22,892	46,014	8,339	16,153	19,751	145,890
2007									
2008									
Enero	7,433	1,923	874	1,911	3,319	764	1,569	1,963	12,323
Febrero	7,671	1,713	778	1,895	3,344	772	1,450	2,111	12,063
Marzo	7,860	1,543	814	1,874	3,341	864	1,376	2,158	11,970
Abril	8,030	1,758	866	1,919	3,335	799	1,494	2,142	12,313
Mayo	8,079	1,785	828	1,901	3,414	863	1,411	2,288	12,490
Junio	8,030	1,792	742	1,858	3,337	1,008	1,335	2,107	12,179
Julio	8,364	1,788	842	1,929	3,323	1,186	1,357	2,301	12,726
Agosto	7,524	1,951	835	1,952	3,380	1,093	1,407	2,212	12,830
Septiembre	7,154	1,825	754	1,932	3,348	1,156	1,432	2,134	12,581
Octubre	7,571	1,947	915	1,984	3,328	1,123	1,451	2,029	12,777
Noviembre	7,446	2,002	952	1,963	3,306	1,154	1,318	2,063	12,758
Diciembre	9,337	2,023	1,117	2,015	3,354	1,054	1,443	1,872	12,878
TOTAL	94,499	22,050	10,317	23,133	40,129	11,836	17,043	25,380	149,888

CONTINÚA ...

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

CREMA, QUESO Y MANTEQUILLA PRODUCCIÓN 1997-2008 (TONELADAS)

... CONCLUYE

AÑO / MES	MANTEQUILLA	MARGARINA	YOGHURT O LECHE BULGARA			TOTAL DE PRODUCTOS
			AL NATURAL	CON FRUTAS	TOTAL	
1997	12,097	41,716	36,154	141,454	177,608	376,235
1998	13,253	36,122	49,073	179,542	228,615	425,920
1999	15,280	18,642	54,455	203,062	257,517	453,877
2000	15,458	18,548	67,938	233,548	301,486	512,475
2001	14,973	15,482	74,780	233,725	308,505	523,827
2002	14,211	19,494	76,638	262,658	339,296	562,310
2003	15,808	18,898	75,969	306,393	382,362	599,723
2004	19,309	18,158	80,564	358,587	439,151	684,381
2005	17,590	17,751	90,586	371,992	462,578	721,102
2006	16,748	17,948	102,667	374,234	476,911	742,911
2007	12,871	17,820	110,810	431,270	542,080	660,892
2008						
Enero	2,012	1,603	9,280	36,937	46,217	69,523
Febrero	1,947	1,462	9,152	38,380	47,532	70,710
Marzo	1,982	1,600	8,730	37,332	46,062	69,474
Abril	1,929	1,648	9,884	37,791	47,675	71,595
Mayo	1,797	1,682	9,617	36,653	46,270	70,318
Junio	1,893	1,963	9,484	34,663	44,147	68,212
Julio	2,014	2,133	8,272	33,886	42,158	67,395
Agosto	2,019	2,137	9,546	38,355	47,901	72,411
Septiembre	1,853	2,446	10,056	35,937	45,993	70,027
Octubre	2,349	2,627	9,686	37,627	47,313	72,637
Noviembre	2,195	2,973	8,000	33,631	41,631	67,003
Diciembre	1,949	2,535	8,098	28,664	36,762	63,461
TOTAL	23,939	24,809	109,805	429,856	539,661	832,766

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

CREMA, QUESO Y MANTEQUILLA VALOR DE LA PRODUCCIÓN 1997-2008 (MILES DE PESOS)

AÑO / MES	CREMA DE LECHE NATURAL	QUESO								
		AMARILLO	CHIHUAHUA	DOBLE CREMA	FRESCO	MANCHEGO	OAXACA	PANELA	OTROS	TOTAL
1997	299,929	379,725	257,004	156,699	767,222	603,619	364,987	208,216	191,444	2,928,916
1998	392,209	506,172	291,695	184,742	888,191	444,522	388,855	241,311	1,019,454	3,964,942
1999	518,778	593,554	310,568	255,680	993,374	484,563	460,205	277,814	1,330,417	4,706,175
2000	604,649	572,374	299,681	322,285	1,090,120	456,746	534,372	320,470	2,152,504	5,748,552
2001	635,086	594,737	320,350	376,573	1,210,018	481,997	625,177	368,769	2,527,289	6,504,910
2002	728,056	568,826	314,939	413,265	1,246,625	430,357	662,870	407,343	2,803,764	6,847,989
2003	849,486	499,163	297,336	451,876	1,227,068	377,552	537,708	422,672	2,618,729	6,432,104
2004	1,173,898	550,831	374,609	541,690	1,278,047	534,894	817,833	479,715	2,569,767	7,147,386
2005	1,343,674	616,861	452,824	582,587	1,366,571	523,857	832,705	562,707	2,317,341	7,255,453
2006	1,540,189	570,236	522,364	598,364	1,484,863	516,102	793,251	756,317	2,216,695	7,458,192
2007	1,560,492	640,472	548,782	705,262	1,436,270	609,095	914,586	909,047	2,141,634	7,905,148
2008										
Enero	137,967	56,917	46,121	51,125	115,484	48,734	85,162	83,545	183,628	670,716
Febrero	142,898	45,366	41,274	50,381	119,113	53,843	78,946	90,973	178,559	658,455
Marzo	144,008	42,699	43,309	49,282	118,098	60,698	76,800	93,183	169,427	653,496
Abril	147,009	48,714	46,326	51,322	117,326	57,845	81,867	92,091	175,531	671,022
Mayo	153,039	50,807	44,691	52,206	120,329	63,961	78,821	98,300	172,498	681,613
Junio	155,153	55,926	39,855	50,986	129,467	71,537	77,582	94,803	185,962	706,118
Julio	161,198	53,416	45,392	53,272	130,210	83,307	79,887	108,803	180,997	735,284
Agosto	146,557	54,532	46,171	54,486	133,679	79,759	82,563	102,646	215,274	769,110
Septiembre	139,007	52,778	42,847	52,798	130,381	82,785	83,767	99,962	216,420	761,738
Octubre	147,261	53,553	54,741	53,068	129,659	83,010	84,532	95,392	182,067	736,022
Noviembre	143,955	53,273	54,117	55,201	129,559	85,583	77,714	95,186	168,933	719,566
Diciembre	185,887	56,202	64,834	59,306	131,557	75,379	83,701	89,050	161,147	721,176
TOTAL	1,803,939	624,183	569,678	633,433	1,504,862	846,441	971,342	1,143,934	2,190,443	8,484,316

CONTINÚA ...

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

CREMA, QUESO Y MANTEQUILLA VALOR DE LA PRODUCCIÓN 1997-2008 (MILES DE PESOS)

... CONCLUYE

AÑO / MES	MANTEQUILLA	MARGARINA	YOGHURT O LECHE BULGARA			OTROS PRODUCTOS	TOTAL DE PRODUCTOS
			AL NATURAL	CON FRUTAS	TOTAL		
1997	227,554	516,488	413,019	1,502,717	1,915,736	1,067,508	6,956,131
1998	309,520	542,047	614,731	2,305,624	2,920,355	1,326,156	9,455,229
1999	430,314	291,880	769,009	3,221,372	3,990,381	1,591,965	11,529,493
2000	440,768	283,523	1,098,869	3,599,149	4,698,018	1,910,609	13,686,119
2001	272,096	228,651	1,390,659	3,788,869	5,179,528	2,044,853	14,865,124
2002	337,514	232,939	1,535,349	4,521,655	6,057,004	2,055,716	16,259,218
2003	386,139	232,345	1,592,677	5,873,694	7,466,371	1,875,910	17,242,355
2004	554,652	250,381	1,820,061	7,092,772	8,209,003	1,962,613	19,297,933
2005	568,055	240,433	2,121,489	7,576,089	9,697,578	1,438,383	20,543,576
2006	572,891	217,531	2,426,289	7,124,983	9,551,272	1,460,876	20,800,951
2007	527,573	221,978	2,752,278	8,251,937	11,004,215	1,614,430	22,833,836
2008							
Enero	62,588	18,834	239,918	697,424	937,342	186,451	2,013,898
Febrero	61,736	17,167	234,224	727,885	962,109	179,097	2,021,462
Marzo	59,434	17,974	224,876	718,578	943,454	182,017	2,000,383
Abril	63,421	21,360	255,434	730,534	985,968	205,099	2,093,879
Mayo	55,613	22,129	254,823	694,322	949,145	205,116	2,066,655
Junio	63,542	24,719	237,065	662,730	899,795	181,807	2,031,134
Julio	69,905	27,148	209,893	664,488	874,381	186,439	2,054,355
Agosto	70,276	27,107	245,061	745,404	990,465	186,921	2,190,436
Septiembre	63,244	31,339	260,684	700,527	961,211	182,708	2,139,247
Octubre	87,722	34,370	256,451	710,695	967,146	180,000	2,152,521
Noviembre	78,888	38,463	207,141	614,402	821,543	168,933	1,971,348
Diciembre	70,167	29,976	214,979	533,355	748,334	106,517	1,971,348
TOTAL	806,536	310,586	2,840,549	8,200,344	11,040,893	2,151,105	24,706,666

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

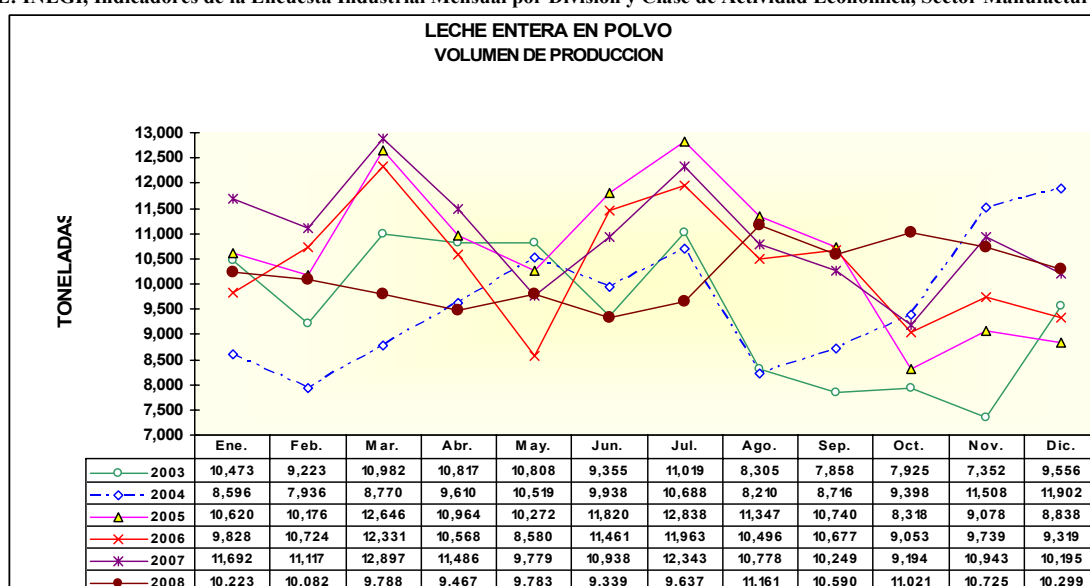
LECHE EN POLVO

VOLUMEN Y VALOR DE LA PRODUCCIÓN 1997-2008

AÑO / MES	PRODUCCION (Toneladas)			VALOR DE LA PRODUCCION (Miles de pesos)				
	LECHE EN POLVO			LECHE EN POLVO			OTROS PRODUCTOS	TOTAL
	ENTERA	PARA LACTANTES	TOTAL	ENTERA	PARA LACTANTES	TOTAL		
1997	90,708	25,306	116,014	2,777,046	989,423	3,766,469	2,141,778	5,908,247
1998	92,514	26,885	119,399	3,245,687	1,261,194	4,506,881	2,857,458	7,364,339
1999	108,512	31,328	139,840	4,348,220	1,820,369	6,168,589	3,373,382	9,541,971
2000	118,149	32,811	150,960	5,254,291	2,285,379	7,539,670	4,089,315	11,628,985
2001	110,212	32,739	142,951	5,095,565	2,402,386	7,497,951	4,576,031	12,073,982
2002	113,899	30,501	144,400	5,109,483	2,407,029	7,516,512	4,238,662	11,755,174
2003	115,791	35,216	151,007	5,266,385	3,035,099	8,301,484	4,322,439	12,623,923
2004	127,657	42,800	170,457	6,342,527	4,235,676	10,578,203	4,640,056	15,218,259
2005	124,739	41,422	166,161	5,993,535	4,201,811	10,195,346	4,373,276	14,568,622
2006	131,611	52,182	183,793	6,660,613	5,616,883	12,277,496	4,514,150	16,791,646
2007	139,686	61,987	201,673	7,409,151	6,557,542	13,966,693	4,875,202	18,841,895
2008								
Enero	10,223	5,089	15,312	539,727	558,774	1,098,501	435,948	1,534,449
Febrero	10,082	5,917	15,999	540,454	567,867	1,108,321	432,878	1,541,199
Marzo	9,788	5,771	15,559	538,792	581,221	1,120,013	500,139	1,620,152
Abril	9,467	4,990	14,457	517,170	537,872	1,055,042	499,021	1,554,063
Mayo	9,783	5,864	15,647	529,712	648,607	1,178,319	474,936	1,653,255
Junio	9,339	7,044	16,383	507,663	722,167	1,229,830	504,326	1,734,156
Julio	9,637	6,419	16,056	512,010	683,585	1,195,595	500,742	1,696,337
Agosto	11,161	5,718	16,879	559,939	632,679	1,192,618	548,991	1,741,609
Septiembre	10,590	4,338	14,928	540,797	486,569	1,027,366	537,078	1,564,444
Octubre	11,021	5,218	16,239	575,474	600,724	1,176,198	637,950	1,814,148
Noviembre	10,725	5,435	16,160	553,112	597,597	1,150,709	450,782	1,601,491
Diciembre	10,299	6,912	17,211	536,061	778,819	1,314,880	450,782	1,765,662
TOTAL	122,115	68,715	190,830	6,450,911	7,396,481	13,847,392	5,973,573	19,820,965

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.



INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

LECHE

PERSONAL OCUPADO EN EL TRATAMIENTO Y ENVASADO, 1997-2008
(NÚMERO DE PERSONAS, MILES DE HORAS Y MILES DE PESOS)

AÑO / MES	PERSONAL OCUPADO */	HORAS HOMBRE TRABAJADAS	REMUNERACIONES TOTALES	VALOR DE LA PRODUCCION	VALOR DE VENTAS	COBRADO POR MAQUILA	USO DE LA CAPACIDAD INSTALADA (%) */
1997	14,874	37,189	683,505	14,781,502	14,498,083	16,520	
1998	15,726	39,479	914,532	17,887,885	17,440,739	27,633	
1999	16,859	42,521	1,147,500	21,249,380	20,903,016	65,478	
2000	18,008	45,700	1,440,815	23,214,416	23,132,907	54,553	71.6
2001	19,000	48,102	1,626,629	24,215,663	24,108,988	51,917	70.0
2002	19,521	49,489	1,881,873	26,836,847	26,607,580	56,121	67.8
2003	20,975	53,445	2,139,947	29,585,318	29,497,323	59,936	68.4
2004	21,491	56,022	2,307,877	33,790,741	33,811,937	29,658	70.0
2005	22,365	58,638	2,499,211	37,012,776	36,923,589	47,565	74.4
2006	22,899	59,821	2,700,398	39,919,079	40,397,306	111,523	82.5
2007	21,803	56,496	2,721,597	43,700,678	43,509,046	220,352	87.9
2008							
Enero	22,005	4,837	238,111	3,731,753	3,724,395	9,514	92.3
Febrero	22,092	4,656	234,505	3,619,032	3,611,054	10,703	91.3
Marzo	22,413	4,797	238,952	3,808,629	3,802,146	17,714	92.2
Abril	22,549	4,877	237,026	3,729,249	3,720,823	18,730	92.2
Mayo	22,468	4,925	249,700	3,821,416	3,812,310	25,315	93.1
Junio	22,413	4,863	239,309	3,703,265	3,686,587	n/d	90.2
Julio	22,483	5,021	244,851	3,833,385	3,825,280	26,741	93.2
Agosto	22,487	4,974	242,531	3,711,130	3,704,326	15,969	91.1
Septiembre	22,446	4,872	239,407	3,598,596	3,588,814	9,669	91.3
Octubre	22,328	5,020	233,730	3,972,170	3,972,207	14,396	92.5
Noviembre	23,333	4,792	231,436	3,680,485	3,666,080	12,996	91.1
Diciembre	22,149	4,818	324,445	3,836,200	3,818,541		91.9
TOTAL	22,431	58,452	2,954,003	45,045,310	44,932,563	161,747	91.9

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

*/ Promedio

n/d Dato no disponible

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

LECHE CONDENSADA, EVAPORADA Y EN POLVO

PERSONAL OCUPADO EN LA PRODUCCIÓN, 1997-2008
(NÚMERO DE PERSONAS, MILES DE HORAS Y MILES DE PESOS)

AÑO / MES	PERSONAL OCUPADO */	HORAS HOMBRE TRABAJADAS	REMUNERA- CIONES TOTALES	VALOR DE LA PRODUCCION	VALOR DE VENTAS	COBRADO POR MAQUILA	USO DE LA CAPACIDAD INSTALADA (%) */
1997	2,536	5,706	298,562	5,908,247	5,792,050	82,209	
1998	2,620	5,910	378,277	7,364,339	7,077,653	21	
1999	2,757	5,953	450,435	9,541,971	8,649,270	614	
2000	2,876	6,253	505,570	11,628,580	11,266,103	1,044	76.0
2001	2,847	6,137	566,950	12,073,982	12,407,592	615	75.4
2002	2,576	5,819	597,064	11,755,174	11,522,899	280	61.4
2003	2,340	5,097	568,640	12,623,923	12,240,485	39	60.4
2004	2,351	5,233	521,056	15,218,259	13,677,743	94	60.8
2005	2,380	5,484	508,021	14,738,885	14,894,821	0	62.5
2006	2,364	5,588	505,334	16,892,037	17,202,387	0	75.5
2007	2,173	5,507	525,656	19,108,286	19,149,473	319	82.9
2008							
Enero	2,453	487	44,619	1,583,669	1,534,449	282	78
Febrero	2,480	459	43,464	1,507,394	1,541,199	0	76
Marzo	2,490	447	45,098	1,666,973	1,620,152	0	76
Abril	2,582	503	48,664	1,761,086	1,554,063	0	78
Mayo	2,483	474	47,045	1,630,791	1,653,255	0	79
Junio	2,522	500	45,836	1,591,434	1,734,156	0	75
Julio	2,581	487	49,504	1,726,634	1,696,337	0	72
Agosto	2,605	500	44,849	1,729,274	1,741,609	0	76
Septiembre	2,601	524	44,988	1,655,527	1,564,444	0	80
Octubre	2,605	520	47,874	1,773,424	1,814,148	0	82
Noviembre	2,555	482	46,082	1,717,165	1,699,799	0	74
Diciembre	2,600	535	75,991	1,800,198	1,736,286		86.7
TOTAL	2,546	5,918	584,014	20,143,569	19,889,897	282	77.6

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

*/ Promedio

n/d Dato no disponible

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

CREMA, MANTEQUILLA Y QUESO

PERSONAL OCUPADO EN LA PRODUCCIÓN, 1997-2008
(NÚMERO DE PERSONAS, MILES DE HORAS Y MILES DE PESOS)

AÑO / MES	PERSONAL OCUPADO */	HORAS HOMBRE TRABAJADAS	REMUNERA- CIONES TOTALES	VALOR DE LA PRODUCCION	VALOR DE VENTAS	COBRADO POR MAQUILA	USO DE LA CAPACIDAD INSTALADA (%) */
1997	10,372	25,512	421,316	6,956,131	6,806,451	1,657	
1998	10,876	26,902	583,470	9,455,229	9,215,920	3,898	
1999	10,787	26,882	608,454	11,529,493	11,304,305	8,008	
2000	11,533	28,764	769,251	13,686,119	13,512,766	9,097	65.5
2001	11,371	28,705	833,576	14,865,124	14,520,880	18,056	65.0
2002	11,636	28,710	926,492	16,259,218	15,680,212	21,237	65.1
2003	11,428	28,212	1,013,616	17,651,233	17,663,636	110,523	57.2
2004	11,571	28,879	1,104,623	20,451,789	20,269,606	26,108	54.9
2005	11,804	29,491	1,162,361	21,712,881	21,519,894	30,421	63.2
2006	11,792	29,988	1,204,493	22,790,617	21,790,439	31,505	77.1
2007	12,224	31,586	1,331,675	24,227,019	24,082,313	44,406	80.6
2008							
Enero	12,732	2,629	108,605	2,092,735	2,060,691	6,823	74.0
Febrero	11,749	2,450	101,525	2,065,570	2,056,581	5,799	73.5
Marzo	11,827	2,555	102,896	2,034,247	2,028,977	5,132	71.8
Abril	11,797	2,553	109,454	2,172,999	2,124,392	4,871	73.8
Mayo	11,649	2,554	108,491	2,100,993	2,097,789	5,643	71.4
Junio	11,748	2,546	104,029	2,105,073	2,072,079	n/d	71.1
Julio	11,964	2,644	103,749	2,098,899	2,092,454	n/d	71.7
Agosto	11,904	2,566	109,693	2,225,213	2,220,595	n/d	75.9
Septiembre	11,631	2,524	106,122	2,203,268	2,178,312	n/d	79.5
Octubre	11,721	2,606	111,179	2,212,435	2,195,934	n/d	82.2
Noviembre	11,342	2,422	105,543	2,011,344	1,997,968		69.8
Diciembre	11,338	2,398	149,142	1,984,789	1,975,705		69.9
TOTAL	11,784	30,447	1,320,428	25,307,565	25,101,477	28,268	73.7

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

*/ Promedio

n/d Dato no disponible

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS

LECHE

PERSONAL OCUPADO EN LA INDUSTRIA DE LECHE Y DERIVADOS, 1997-2008
(NÚMERO DE PERSONAS, MILES DE HORAS Y MILES DE PESOS)

AÑO / MES	PERSONAL OCUPADO */	HORAS HOMBRE TRABAJADAS	REMUNERA- CIONES TOTALES	VALOR DE LA PRODUCCION	VALOR DE VENTAS	COBRADO POR MAQUILA	USO DE LA CAPACIDAD INSTALADA (%) */
1997	27,782	68,407	1,403,383	27,645,880	27,096,584	100,386	
1998	29,222	72,291	1,876,279	34,707,453	33,734,312	31,552	
1999	30,403	75,356	2,206,389	42,320,844	40,856,591	74,100	
2000	32,417	80,717	2,715,636	48,529,115	47,911,776	64,694	71.0
2001	33,218	82,944	3,027,155	51,154,769	51,037,460	70,588	70.1
2002	33,733	84,018	3,405,429	54,851,239	53,810,691	77,638	64.8
2003	34,743	86,754	3,722,203	59,860,474	59,401,444	170,498	62.0
2004	35,413	90,134	3,933,556	69,460,789	67,759,286	55,860	61.9
2005	36,498	93,613	4,169,593	73,464,542	73,338,304	77,986	66.7
2006	37,010	95,397	4,410,225	78,817,733	79,390,132	143,028	78.4
2007	36,389	93,589	4,578,928	87,107,983	86,740,832	265,077	83.8
2008							
Enero	37,190	7,953	391,335	7,408,157	7,319,535	16,619	81.5
Febrero	36,321	7,565	379,494	7,191,996	7,208,834	16,502	80.1
Marzo	36,730	7,799	386,946	7,509,849	7,451,275	22,846	79.8
Abril	36,928	7,933	395,144	7,663,334	7,399,278	23,601	81.4
Mayo	36,600	7,953	405,236	7,553,200	7,563,354	30,958	81.3
Junio	36,683	7,909	389,174	7,399,772	7,492,822	n/d	78.7
Julio	37,028	8,152	398,104	7,658,918	7,614,071	n/d	78.9
Agosto	36,996	8,040	397,073	7,665,617	7,666,530	n/d	81.0
Septiembre	36,678	7,920	390,517	7,457,391	7,331,570	n/d	83.4
Octubre	36,654	8,146	392,783	7,958,029	7,982,289	n/d	85.6
Noviembre	37,230	7,696	383,061	7,408,994	7,363,847	n/d	78.4
Diciembre	36,087	7,751	549,578	7,621,187	7,530,532	n/d	82.8
TOTAL	36,822	94,817	4,858,445	90,496,444	89,923,937	110,526	81.1

Nota: Se seleccionan los establecimientos que sumados aportan como mínimo el 80% del valor bruto de la producción y los resultados tienen cobertura nacional.

*/ Promedio

n/d Dato no disponible

FUENTE: INEGI, Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual por División y Clase de Actividad Económica, Sector Manufacturero.

COMERCIO EXTERIOR

LECHE

VOLUMEN DE EXPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008 (LITROS Y KILOGRAMOS)

AÑO/MES	L E C H E			
	FLUIDA ^{1/}	EN POLVO ^{2/}	EVAPORADA ^{3/}	CONDENSADA ^{4/}
1998	595,118	660,804	21,632	846,603
1999	576,758	375,026	106,099	676,121
2000	226,758	603,451	30,489	606,397
2001	169,795	731,135	49,238	448,475
2002	26,218	473,670	5,574	979,224
2003	39,030	2,192,726	48,798	916,970
2004	39,209	9,092,887	34,781	186,972
2005	30,131	2,189,257	118,065	320,485
2006	65,098	3,575,775	145,227	476,588
2007 ^{p/}	32,919	4,004,963	225,075	686,586
2008 ^{a/}				
Enero	21,312	392,390	2,432	686,984
Febrero	8,400	392,045	26,718	522,083
Marzo	0	207,961	33,369	835,066
Abril	0	465,618	117,938	628,440
Mayo	6	368,479	107,894	1,402,774
Junio	2,460	601,106	60,470	1,404,408
Julio	0	669,629	198,618	1,613,879
Agosto	900	465,289	22,043	1,105,549
Septiembre	10,980	711,168	29,093	1,355,285
Octubre	210,274	884,864	47,599	1,603,441
Noviembre	0	710,398	17,876	997,994
Diciembre	129,888	718,821	62,069	545,052
SUMA	384,220	6,587,768	726,119	12,700,955

p/ Datos preliminares a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

2/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.02.10, 04.02.21 y 04.02.29

3/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

4/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

COMERCIO EXTERIOR

LECHE

VALOR DE EXPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008
(DÓLARES)

AÑO/MES	L E C H E			
	FLUIDA ^{1/}	EN POLVO ^{2/}	EVAPORADA ^{3/}	CONDENSADA ^{4/}
1998	290,431	2,055,921	31,803	1,365,182
1999	297,454	1,357,109	153,512	1,782,998
2000	150,283	2,180,514	85,904	1,491,050
2001	69,885	2,527,349	50,920	834,642
2002	24,253	1,417,145	14,759	1,652,020
2003	31,219	8,093,145	57,667	1,500,859
2004	79,498	18,434,679	47,554	254,524
2005	57,025	8,264,653	207,194	444,760
2006	68,786	13,191,023	183,100	719,741
2007 ^{p/}	45,814	16,062,882	293,822	1,305,075
2008 ^{a/}				
Enero	63,020	1,856,585	5,085	1,267,573
Febrero	8,496	2,000,647	44,606	991,749
Marzo	0	1,133,034	38,708	1,557,515
Abril	0	2,247,092	138,768	1,127,523
Mayo	3	1,988,956	154,891	2,514,200
Junio	3,504	2,770,712	130,814	2,505,002
Julio	0	3,365,285	269,867	3,056,737
Agosto	753	2,261,226	24,274	2,106,385
Septiembre	11,468	3,554,061	26,279	2,573,110
Octubre	141,028	4,521,610	41,493	3,090,880
Noviembre	0	3,490,588	17,613	1,889,337
Diciembre	61,824	3,880,642	57,761	1,062,410
SUMA	290,096	33,070,438	950,159	23,742,421

p/ Datos preliminares

a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

2/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.02.10, 04.02.21 y 04.02.29

3/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

4/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

COMERCIO EXTERIOR

LECHE

VOLUMEN DE IMPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008 (MILES DE LITROS Y TONELADAS)

AÑO/MES	L E C H E			
	FLUIDA ^{1/}	EN POLVO ^{2/}	EVAPORADA ^{3/}	CONDENSADA ^{4/}
1998	21,671	140,126	353	141
1999	12,534	147,899	306	3,076
2000	34,949	151,215	306	5,748
2001	30,506	184,178	798	8,308
2002	54,066	162,621	1,118	11,259
2003	57,747	157,802	1,391	18,702
2004	70,556	167,703	17,169	35,382
2005	76,813	182,845	2,512	33,186
2006	29,153	143,529	4,859	28,891
2007 ^{p/}	77,076	153,170	22,202	26,356
2008 ^{a/}				
Enero	10,215	7,632	1,359	1,322
Febrero	3,657	19,662	802	3,404
Marzo	2,376	15,893	730	2,302
Abril	2,815	28,181	626	2,997
Mayo	2,232	20,189	551	3,065
Junio	2,306	18,491	725	1,456
Julio	3,382	13,864	892	1,367
Agosto	4,634	11,856	1,257	828
Septiembre	5,677	11,366	546	1,022
Octubre	3,840	11,265	336	1,370
Noviembre	3,061	6,051	252	961
Diciembre	2,704	8,713	412	927
SUMA	46,899	173,163	8,488	21,021

p/ Datos preliminares

a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

2/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.02.10, 04.02.21 y 04.02.29

3/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

4/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

COMERCIO EXTERIOR

LECHE

VALOR DE IMPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008
(MILES DE DOLARES)

AÑO/MES	L E C H E			
	FLUIDA ^{1/}	EN POLVO ^{2/}	EVAPORADA ^{3/}	CONDENSADA ^{4/}
1998	9,943	242,737	463	148
1999	6,124	212,674	392	2,801
2000	14,788	274,870	364	6,417
2001	15,619	404,141	1,120	9,923
2002	23,637	244,960	1,406	12,369
2003	26,268	278,974	1,682	21,009
2004	30,502	324,796	1,745	36,587
2005	38,019	427,086	2,997	40,393
2006	15,528	327,207	4,905	38,807
2007 ^{p/}	44,649	560,043	31,347	39,531
2008 ^{a/}				
Enero	6,038	32,829	1,987	2,071
Febrero	2,213	83,599	1,023	5,690
Marzo	1,423	64,400	877	3,889
Abril	1,763	110,875	749	5,130
Mayo	1,333	76,379	602	5,362
Junio	1,369	66,290	854	2,819
Julio	1,855	48,621	1,203	2,898
Agosto	2,205	41,661	1,623	1,789
Septiembre	2,602	37,055	841	2,119
Octubre	1,880	37,015	477	2,395
Noviembre	1,352	17,604	327	1,733
Diciembre	1,226	21,389	432	1,688
SUMA	25,259	637,717	10,995	37,583

p/ Datos preliminares

a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

2/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.02.10, 04.02.21 y 04.02.29

3/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

4/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

DERIVADOS DE LECHE

VOLUMEN DE EXPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008
(LITROS Y KILOGRAMOS)

AÑO/MES	PRODUCTOS DERIVADOS DE LECHE					
	CREMA ^{1/} (Nata)	YOGHURT ^{2/}	SUEROS Y ^{3/} LACTOSUEROS	MANTEQUILLA Y ^{4/} PASTAS P/UNTAR	GRASA ^{5/} BUTIRICA	QUESO Y ^{6/} REQUESON
1998	653,829	211,594	300,979	176,455	77,561	861,770
1999	425,027	237,166	303,037	419,538	167,574	252,544
2000	222,742	202,967	734,096	58,543	2,026	501,545
2001	60,622	281,619	342,310	107,422	11,732	913,256
2002	21,799	314,807	127,633	26,416	6,974	936,282
2003	24,897	538,631	374,173	20,654	404,998	995,878
2004	1,021,217	483,837	597,538	760,335	248,187	1,618,785
2005	1,698,410	887,351	1,150,695	174,179	776,248	2,546,823
2006	1,364,232	2,663,500	2,338,804	196,768	257,371	3,942,105
2007 ^{p/}	1,653,498	2,944,069	3,033,535	1,135,570	374,182	3,958,628
2008 ^{a/}						
Enero	1,763,134	230,880	166,019	0	0	399,459
Febrero	266,404	254,392	181,528	312	0	359,255
Marzo	150,826	236,509	286,131	330	0	409,713
Abril	301,031	261,751	231,714	23	0	409,015
Mayo	162,392	277,877	280,831	0	2	409,966
Junio	160,791	204,582	287,959	5	0	333,042
Julio	222,669	239,409	208,254	517	6	377,399
Agosto	166,402	206,812	311,852	0	0	400,147
Septiembre	159,044	238,062	227,463	20	1	383,738
Octubre	305,727	233,167	289,086	2,411	1,281	390,635
Noviembre	157,345	171,507	213,306	0	0	338,940
Diciembre	274,893	219,977	243,976	874	35,108	352,031
SUMA	4,090,658	2,774,925	2,928,119	4,492	36,398	4,563,340

p/ Datos preliminares a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.01.30

2/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.03.10

3/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.03.90; 04.04.10 y 04.04.90

4/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.05.10 y 04.05.20

5/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.05.90

6/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.06.10; 04.06.20; 04.06.30; 04.06.40 y 04.06.90

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

DERIVADOS DE LECHE

VALOR DE EXPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008
(DÓLARES)

AÑO/MES	PRODUCTOS DERIVADOS DE LECHE					
	CREMA ^{1/} (Nata)	YOGHURT ^{2/}	SUEROS Y ^{3/} LACTOSUEROS	MANTEQUILLA Y ^{4/} PASTAS P/UNTAR	GRASA ^{5/} BUTIRICA	QUESO Y ^{6/} REQUESON
1998	419,479	369,195	619,002	674,729	159,715	2,683,224
1999	282,274	375,689	702,704	981,050	355,701	690,705
2000	192,414	283,543	1,168,688	147,930	4,170	1,347,194
2001	81,400	398,979	554,740	298,485	22,511	2,629,234
2002	56,475	502,780	234,503	59,612	9,621	2,421,386
2003	33,675	872,358	680,092	42,413	713,113	3,002,741
2004	1,551,384	861,910	1,240,566	1,972,251	646,663	5,248,825
2005	2,659,882	1,275,320	2,304,533	543,796	2,104,873	8,017,317
2006	2,304,365	2,894,210	4,139,178	573,529	707,001	12,799,422
2007 ^{p/}	2,793,066	2,752,807	6,125,859	2,463,747	993,410	14,125,680
2008 ^{a/}						
Enero	423,916	219,587	385,703	0	0	1,601,925
Febrero	519,474	233,754	434,067	182	0	1,591,080
Marzo	295,710	222,260	520,373	1,742	0	1,679,367
Abril	580,116	276,899	538,591	86	0	1,594,788
Mayo	307,081	270,490	561,338	0	2	1,690,609
Junio	300,803	241,699	619,267	2,657	0	1,316,413
Julio	431,132	250,991	374,081	509	10	1,589,268
Agosto	328,223	232,525	632,959	0	0	1,882,305
Septiembre	306,299	308,337	531,420	86	10	1,736,135
Octubre	575,735	270,489	446,987	6,571	35	1,779,675
Noviembre	309,185	201,075	252,771	0	0	1,600,625
Diciembre	532,551	237,207	281,671	2,052	177,648	1,685,746
SUMA	4,910,225	2,965,313	5,579,228	13,885	177,705	19,747,936

p/ Datos preliminares

a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.01.30

2/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.03.10

3/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.03.90; 04.04.10 y 04.04.90

4/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.05.10 y 04.05.20

5/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.05.90

6/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.06.10; 04.06.20; 04.06.30; 04.06.40 y 04.06.90

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

DERIVADOS DE LECHE

VOLUMEN DE IMPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008
(MILES DE LITROS Y TONELADAS)

AÑO/MES	CREMA ^{1/} (Nata)	YOGHURT ^{2/}	PRODUCTOS DERIVADOS DE LECHE		GRASA ^{5/} BUTIRICA	QUESO Y ^{6/} REQUESON
			SUEROS Y ^{3/} LACTOSUEROS	MANTEQUILLA Y ^{4/} PASTAS P/UNTAR		
1998	6,989	735	64,992	1,252	22,927	29,049
1999	7,899	739	65,512	2,064	31,624	44,439
2000	9,024	971	65,344	1,159	32,856	54,091
2001	10,884	1,170	83,961	2,695	32,055	66,181
2002	14,138	1,581	64,923	1,767	36,882	71,529
2003	20,031	1,338	64,047	1,752	37,155	77,568
2004	21,191	1,148	66,816	3,635	49,547	74,245
2005	7,985	1,109	78,158	3,367	47,353	78,299
2006	13,711	1,280	109,953	3,875	31,061	78,412
2007 ^{p/}	15,233	1,004	120,415	5,818	36,133	85,914
2008 ^{a/}						
Enero	1,005	48	8,933	319	2,497	5,208
Febrero	752	99	7,451	639	790	6,401
Marzo	881	120	7,477	360	880	5,512
Abril	882	47	6,937	397	650	5,701
Mayo	847	98	7,693	331	1,406	5,193
Junio	1,179	64	7,592	830	2,637	6,416
Julio	1,290	79	6,710	463	2,508	6,846
Agosto	1,857	47	7,605	748	1,753	5,549
Septiembre	1,536	112	7,942	366	2,653	5,322
Octubre	1,099	51	7,853	632	2,090	5,550
Noviembre	842	52	6,581	494	3,204	4,195
Diciembre	1,872	75	7,548	401	1,968	6,254
SUMA	14,042	892	90,322	5,980	23,036	68,147

p/ Datos preliminares

a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.01.30

2/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.03.10

3/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.03.90; 04.04.10 y 04.04.90

4/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.05.10 y 04.05.20

5/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.05.90

6/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.06.10; 04.06.20; 04.06.30; 04.06.40 y 04.06.90

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

COMERCIO EXTERIOR

DERIVADOS DE LECHE

VALOR DE IMPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 1998-2008
(MILES DE DÓLARES)

AÑO/MES	PRODUCTOS DERIVADOS DE LECHE					
	CREMA ^{1/}	YOGHURT ^{2/}	SUEROS Y ^{3/}	MANTEQUILLA Y ^{4/}	GRASA ^{5/}	QUESO Y ^{6/}
	(Nata)		LACTOSUEROS	PASTAS P/UNTAR	BUTIRICA	REQUESON
1998	4,358	1,677	56,264	3,163	48,329	82,497
1999	6,130	2,024	49,318	4,029	60,325	98,277
2000	7,242	2,280	55,832	2,414	55,625	128,504
2001	11,735	2,030	67,875	4,935	57,089	181,516
2002	13,522	2,527	58,150	3,256	54,962	178,934
2003	20,344	2,309	55,716	3,577	60,725	189,431
2004	18,318	1,714	68,079	7,789	109,759	204,793
2005	9,102	1,564	126,236	9,199	127,445	255,815
2006	11,990	2,094	197,951	10,377	70,049	256,777
2007 ^{p/}	18,323	1,848	383,343	16,561	104,523	343,986
2008 ^{a/}						
Enero	973	115	29,640	1,191	12,493	24,934
Febrero	619	207	19,050	2,376	3,576	30,551
Marzo	806	205	18,548	1,650	4,194	26,801
Abril	733	109	14,418	1,843	2,960	27,011
Mayo	707	204	16,430	1,482	6,587	25,563
Junio	1,301	132	17,227	3,508	12,307	31,294
Julio	1,588	164	17,288	1,993	11,874	34,957
Agosto	2,836	110	18,220	3,278	8,274	27,754
Septiembre	2,193	206	19,143	1,589	12,713	26,200
Octubre	1,250	95	16,295	2,856	9,656	28,157
Noviembre	937	87	13,710	2,145	14,635	21,161
Diciembre	2,673	143	15,160	1,828	8,383	28,388
SUMA	16,616	1,777	215,129	25,739	107,652	332,771

p/ Datos preliminares

a/ Avance

1/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.01.30

2/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.03.10

3/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.03.90; 04.04.10 y 04.04.90

4/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.05.10 y 04.05.20

5/ Incluye las fracciones de la subpartida: 04.05.90

6/ Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.06.10; 04.06.20; 04.06.30; 04.06.40 y 04.06.90

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

COMERCIO EXTERIOR

PREPARACIONES A BASE DE PRODUCTOS LÁCTEOS VOLUMEN DE IMPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 2002-08 (TONELADAS)

AÑO/MES	FRACCION ARANCELARIA				TOTAL
	19.01.1001	19.01.9003	19.01.9004	19.01.9005	
2002	4,483	2,133	249	56,790	63,655
2003	5,264	2,478	201	72,875	80,818
2004	3,684	2,611	543	104,799	111,637
2005	5,752	3,192	286	119,340	130,575
2006	9,550	7,761	559	23,822	41,692
2007 p/	8,200	2,369	726	35,391	46,686
2008 a/					
Enero	898	113	33	518	1,562
Febrero	902	183	109	581	1,775
Marzo	297	123	263	783	1,466
Abril	1,226	48	75	906	2,255
Mayo	621	127	421	704	1,873
Junio	402	101	88	517	1,108
Julio	475	96	205	2,402	3,178
Agosto	613	67	10	2,886	3,576
Septiembre	696	148	125	862	1,831
Octubre	254	32	581	4,803	5,670
Noviembre	734	182	193	2,339	3,448
Diciembre	452	39	110	2,766	3,367
SUMA	7,570	1,259	2,213	20,067	31,109

VALOR DE IMPORTACIONES, RÉGIMEN DEFINITIVO, 2002-08 (MILES DE DÓLARES)

AÑO/MES	FRACCION ARANCELARIA				TOTAL
	19.01.1001	19.01.9003	19.01.9004	19.01.9005	
2002	28,245	5,017	783	104,847	138,892
2003	38,138	4,144	474	136,334	179,089
2004	28,296	5,642	1,303	209,943	247,188
2005	46,310	6,891	1,075	290,229	346,510
2006	76,951	21,128	1,579	65,071	164,729
2007 p/	63,582	6,700	1,431	134,056	205,769
2008 a/					
Enero	7,944	314	103	2,020	10,381
Febrero	8,474	361	218	2,064	11,117
Marzo	2,131	244	1,249	2,885	6,509
Abril	11,815	107	376	3,561	15,859
Mayo	4,977	319	1,968	2,886	10,150
Junio	3,888	209	192	2,108	6,397
Julio	3,875	227	1,145	10,561	15,808
Agosto	6,155	214	55	12,722	19,146
Septiembre	6,780	323	261	3,732	11,096
Octubre	2,036	120	3,176	20,853	26,185
Noviembre	5,349	367	816	10,517	17,049
Diciembre	3,291	69	615	11,456	15,431
SUMA	66,715	2,874	10,174	85,365	165,128

p/ Datos preliminares a/ Avance

FUENTE: Sistema de Información Comercial de México (SIC-M) / Secretaría de Economía.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCCIÓN DE LECHE EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	7,905	7,806	8,041	8,270	8,270	8,250
Estados Unidos	77,534	80,254	82,462	84,188	86,026	86,817
México	9,874	9,855	10,051	10,657	10,814	11,030
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	9,250	9,500	10,200	9,550	10,100	10,400
Brasil	23,317	24,250	25,230	26,750	28,890	30,335
UNIÓN EUROPEA */	133,969	134,672	132,206	132,604	134,000	134,400
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	32,000	32,000	31,100	32,200	32,500	32,830
Ucrania	13,787	13,423	12,890	11,997	11,070	10,350
ASIA						
China	22,606	27,534	31,934	35,252	36,700	38,360
India	37,500	37,520	41,000	42,890	44,100	45,140
Japón	8,329	8,285	8,137	8,007	7,990	8,010
OCEANÍA						
Australia	10,377	10,429	10,395	9,870	9,500	9,675
Nueva Zelanda	15,000	14,500	15,200	15,640	15,141	16,350
Otros	4,225	2,220	--	--	--	--
T O T A L	405,673	412,248	418,846	427,817	435,101	442,217

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico

*/ Incluye la información de los 27 países miembros de la UE.

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

CONSUMO DE LECHE FLUÍDA EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	2,835	2,831	3,058	3,086	3,145	3,135
Estados Unidos	27,288	27,416	27,851	28,011	28,140	28,250
México	4,349	4,266	4,305	4,275	4,253	4,275
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	1,800	1,800	1,900	1,900	1,950	1,970
Brasil	12,743	13,400	13,755	10,170	10,674	11,230
UNIÓN EUROPEA */	35,190	34,932	34,084	33,334	33,569	33,645
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	12,900	12,845	12,000	12,000	12,100	12,180
Ucrania	5,112	5,441	6,086	3,641	2,779	2,109
ASIA						
China	10,315	12,500	13,809	14,820	15,300	15,966
India	35,500	36,600	39,920	42,680	43,885	45,035
Japón	4,955	4,775	4,648	4,521	4,450	4,400
OCEANÍA						
Australia	2,020	2,145	2,127	2,162	2,205	2,220
Nueva Zelanda	360	360	360	360	345	330
Otros	1,825	1,455	---	---	---	---
T O T A L	157,192	160,766	163,903	160,960	162,795	164,745

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros de la UE.

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

HATO DE VACAS LECHERAS EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE CABEZAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	1,055	1,066	1,019	995	985	980
Estados Unidos	9,012	9,043	9,112	9,158	9,266	9,246
México	6,800	6,850	6,875	6,885	6,887	6,890
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	2,000	2,100	2,150	2,150	2,150	2,150
Brasil	15,200	15,100	15,290	15,925	16,700	17,023
UNIÓN EUROPEA */	26,018	25,355	24,944	24,178	23,951	23,950
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	11,200	10,400	9,900	9,910	9,800	9,705
Ucrania	4,313	4,130	3,840	3,221	2,979	2,770
ASIA						
China	5,466	6,800	7,900	8,755	9,200	9,660
India	37,000	38,000	38,000	38,000	38,500	38,500
Japón	936	910	900	871	862	865
OCEANÍA						
Australia	2,036	2,041	1,870	1,800	1,730	1,780
Nueva Zelanda	3,920	3,970	4,100	4,163	4,200	4,365
Otros	1,549	960	---	---	---	---
T O T A L	126,505	126,725	125,900	126,011	127,210	127,884

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCTIVIDAD DE LECHE EN PAÍSES SELECCIONADOS (TONELADAS / CABEZA)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	7.49	7.32	7.89	8.25	8.40	8.42
Estados Unidos	8.60	8.87	9.05	9.19	9.28	9.39
México	1.45	1.44	1.46	1.55	1.57	1.60
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	4.63	4.52	4.74	4.44	4.70	4.84
Brasil	1.53	1.61	1.65	1.68	1.73	1.78
UNIÓN EUROPEA */	5.15	5.31	5.30	5.48	5.59	5.61
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	2.86	3.08	3.14	3.25	3.32	3.38
Ucrania	3.20	3.25	3.36	3.72	3.72	3.74
ASIA						
China	4.14	4.05	4.04	4.03	3.99	4.00
India	1.01	0.99	1.08	1.13	1.15	1.17
Japón	8.90	9.10	9.04	9.19	9.27	9.26
OCEANÍA						
Australia	5.10	5.11	5.56	5.48	5.49	5.44
Nueva Zelanda	3.83	3.65	3.71	3.76	3.61	3.75
Otros	2.73	2.31	---	---	---	---

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCCIÓN DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	345	352	291	308	306	305
Estados Unidos	4,025	4,150	4,320	4,400	4,465	4,595
México	134	143	145	147	150	152
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	370	400	480	520	540	550
Brasil	470	495	528	580	630	660
UNIÓN EUROPEA */	6,481	6,625	6,801	6,760	6,840	6,870
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	350	375	405	435	425	435
Ucrania	224	274	210	244	256	260
ASIA						
Corea del Sur	24	24	28	24	26	27
Filipinas	6	5	6	7	9	10
Japón	35	39	40	43	55	60
OCEANÍA						
Australia	389	375	362	360	344	350
Nueva Zelanda	305	297	292	308	314	345
Otros	13	13	---	---	---	---
T O T A L	13,154	13,551	13,908	14,136	14,360	14,619

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

CONSUMO DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	358	365	307	319	319	315
Estados Unidos	4,182	4,277	4,428	4,507	4,498	4,653
México	214	230	229	233	238	240
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	338	350	424	473	490	500
Brasil	468	491	529	576	627	654
UNIÓN EUROPEA */	6,061	6,219	6,339	6,319	6,415	6,445
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	528	615	625	675	683	707
Ucrania	133	164	170	194	191	201
ASIA						
Corea del Sur	65	69	72	74	78	82
Japón	254	251	247	268	260	270
OCEANÍA						
Australia	230	223	225	215	215	215
Nueva Zelanda	28	28	28	28	24	24
Otros	37	37	---	---	---	---
T O T A L	12,879	13,303	13,623	13,881	14,038	14,306

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

IMPORTACIÓN DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	24	25	25	26	25	25
Estados Unidos	214	209	206	197	165	160
México	82	89	86	89	90	90
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	0	2	2	3	3	2
Brasil	4	3	6	4	5	4
UNIÓN EUROPEA */	104	93	99	93	85	85
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	190	250	230	250	270	280
Ucrania	3	6	8	12	13	11
ASIA						
Corea del Sur	41	44	44	50	52	55
Filipinas	6	5	6	7	9	10
Japón	219	212	207	225	205	210
OCEANÍA						
Australia	49	49	61	64	70	70
Nueva Zelanda	2	2	3	3	6	6
Otros	24	24	---	---	---	---
T O T A L	945	997	983	1,023	998	1,008

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

EXPORTACIÓN DE QUESO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	11	9	9	9	10	8
Estados Unidos	61	58	71	99	125	101
México	2	2	2	3	2	2
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	31	45	58	45	36	56
Brasil	6	7	5	8	8	10
UNIÓN EUROPEA */	524	499	561	534	510	510
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	10	10	10	10	10	10
Ucrania	94	116	50	62	78	70
OCEANÍA						
Australia	212	227	202	212	202	206
Nueva Zelanda	289	265	267	309	283	325
Otros	0	0	---	---	---	---
T O T A L	1,240	1,238	1,235	1,291	1,264	1,298

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCCIÓN DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	84	84	75	79	84	80
Estados Unidos	568	615	659	704	751	740
México	88	93	109	126	130	132
AMÉRICA DEL SUR						
Brasil	75	77	79	82	84	86
UNIÓN EUROPEA */	2,164	2,155	2,035	2,053	2,060	2,075
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	270	275	290	300	305	310
Ucrania	138	118	105	100	89	88
ASIA						
India	2,600	2,749	3,050	3,360	3,695	4,065
Japón	80	84	80	75	73	75
OCEANÍA						
Australia	132	131	129	117	111	113
Nueva Zelanda	418	379	390	419	391	405
Otros	---	---	---	---	---	---
TOTAL	6,617	6,760	7,001	7,415	7,773	8,169

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

CONSUMO DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	93	86	79	78	85	82
Estados Unidos	607	615	643	660	673	688
México	141	144	158	179	188	194
AMÉRICA DEL SUR						
Brasil	75	77	79	80	81	82
UNIÓN EUROPEA */	1,948	1,943	1,934	2,014	2,004	2,018
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	437	385	400	420	438	440
Ucrania	103	94	92	97	82	81
ASIA						
India	2,608	2,743	3,055	3,360	3,687	4,062
Japón	88	86	89	92	85	85
Taiwán	12	11	12	11	13	14
OCEANÍA						
Australia	60	65	62	55	62	68
Nueva Zelanda	26	26	26	26	23	23
Otros	15	15	---	---	---	---
TOTAL	6,213	6,290	6,629	7,072	7,421	7,837

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

IMPORTACIÓN DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	28	24	15	13	8	10
Estados Unidos	23	16	17	18	5	5
México	53	51	49	53	58	62
AMÉRICA DEL SUR						
Brasil	1	1	1	1	1	1
UNIÓN EUROPEA */	93	81	84	91	88	88
EUROPA DEL ESTE						
Ucrania	0	0	0	0	0	0
Rusia	170	110	115	130	135	135
ASIA						
India	10	1	10	10	0	5
Japón	7	6	4	11	14	10
Taiwán	11	12	11	14	10	11
OCEANÍA						
Australia	9	10	10	13	20	16
Nueva Zelanda	0	1	1	1	2	2
Otros	15	15	---	---	---	---
TOTAL	420	328	317	355	341	345

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

EXPORTACIÓN DE MANTEQUILLA EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	17	20	18	13	3	11
Estados Unidos	9	9	11	41	105	60
México	0	0	0	0	0	0
AMÉRICA DEL SUR						
Brasil	1	1	1	3	4	5
UNIÓN EUROPEA */	353	340	248	206	125	160
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	0	0	0	0	0	0
Ucrania	42	24	18	4	7	7
ASIA						
India	2	7	5	10	8	8
OCEANÍA						
Australia	75	70	82	80	59	61
Nueva Zelanda	400	316	366	439	367	382
Otros	---	---	---	---	---	---
T O T A L	899	787	749	796	678	694

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCCIÓN DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	90	73	72	75	83	80
Estados Unidos	641	695	656	681	840	790
México	155	155	183	202	195	195
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	35	40	30	24	25	25
Brasil	110	113	117	128	133	140
UNIÓN EUROPEA */	1,074	1,074	955	1,005	1,015	1,050
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	125	110	110	115	120	122
Ucrania	78	78	80	90	65	58
ASIA						
Corea del Sur	25	24	18	22	23	22
China	68	60	55	58	60	63
India	235	256	295	320	345	370
Japón	183	187	180	173	170	175
OCEANÍA						
Australia	203	206	221	205	177	179
Nueva Zelanda	274	225	247	304	265	290
Otros	8	9	---	---	---	---
T O T A L	3,159	3,152	3,072	3,250	3,358	3,394

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

CONSUMO DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	54	71	75	65	50	50
Estados Unidos	624	572	405	405	398	451
México	300	311	296	313	358	360
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	19	18	12	9	9	10
Brasil	112	115	122	128	138	143
UNIÓN EUROPEA */	968	963	896	814	840	855
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	170	165	140	150	160	167
Ucrania	15	21	16	33	25	28
ASIA						
Corea del Sur	31	30	28	25	26	26
China	127	115	116	94	112	127
Filipinas	94	77	78	81	70	80
India	230	225	245	270	307	337
Indonesia	115	121	132	145	156	167
Japón	189	197	200	204	185	190
Taiwán	17	19	20	20	15	17
OCEANÍA						
Australia	20	35	38	42	45	49
Nueva Zelanda	5	5	5	5	1	1
Otros	234	236	61	55	---	---
TOTAL	3,324	3,296	2,885	2,858	2,895	3,058

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

IMPORTACIÓN DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	2	4	3	3	4	2
Estados Unidos	1	5	2	2	1	1
México	141	155	113	111	163	165
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	0	0	0	0	0	0
Brasil	4	5	9	4	6	5
UNIÓN EUROPEA */	30	10	21	10	5	5
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	65	70	45	50	55	60
Ucrania	0	0	0	0	0	0
ÁFRICA						
Argelia	75	72	68	91	91	90
ASIA						
Corea del Sur	4	6	7	5	4	5
China	61	55	62	40	54	65
Filipinas	120	87	95	98	85	95
India	15	0	0	0	0	0
Indonesia	125	135	140	147	159	172
Japón	37	34	32	36	35	50
Taiwán	17	19	20	20	15	17
OCEANÍA						
Australia	2	4	5	4	3	3
Nueva Zelanda	1	1	1	1	1	1
Otros	161	147	0	5	---	---
TOTAL	786	737	555	536	590	646

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

EXPORTACIÓN DE LECHE DESCREMADA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Canadá	16	6	13	14	15	13
Estados Unidos	231	277	287	255	400	350
México	0	0	0	0	0	0
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	18	22	21	11	13	17
Brasil	2	4	4	4	1	2
UNIÓN EUROPEA */	277	190	88	201	180	180
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	20	15	15	15	15	15
Ucrania	63	57	64	57	40	30
ASIA						
Corea del Sur	0	0	0	0	0	0
China	2	0	1	4	2	1
Filipinas	16	18	18	18	15	15
India	10	40	50	40	38	38
Indonesia	12	10	10	5	5	5
Japón	0	0	0	0	0	0
OCEANÍA						
Australia	187	141	189	175	120	123
Nueva Zelanda	305	221	243	327	251	288
TOTAL	1,159	1,000	1,003	1,126	1,095	1,097

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCCIÓN DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Estados Unidos	19	14	14	14	19	20
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	260	255	260	186	217	225
Brasil	420	440	465	526	580	640
Chile	51	47	50	53	70	75
UNIÓN EUROPEA */	857	858	800	776	814	800
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	90	85	90	95	105	110
Ucrania	28	28	26	35	40	37
ASIA						
China	832	918	1,030	1,150	1,200	1,270
Indonesia	45	48	48	47	48	51
Taiwán	6	5	1	1	2	0
OCEANÍA						
Australia	187	189	152	135	125	128
Nueva Zelanda	628	585	611	653	651	710
Otros	110	115	---	---	---	---
TOTAL	3,533	3,587	3,547	3,671	3,871	4,066

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

CONSUMO DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Estados Unidos	19	19	15	23	18	24
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	86	98	54	59	67	71
Brasil	440	445	479	503	525	545
UNIÓN EUROPEA */	347	369	381	412	415	415
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	109	110	100	115	135	143
Ucrania	10	8	8	17	17	18
ÁFRICA						
Argelia	0	0	0	0	0	0
ASIA						
China	898	951	1,071	1,137	1,146	1,278
Filipinas	17	9	10	10	14	14
Indonesia	65	75	74	74	91	95
Taiwán	36	31	31	31	22	25
OCEANÍA						
Australia	23	22	27	27	29	30
Nueva Zelanda	1	1	1	1	1	1
Otros	337	353	36	34	---	---
TOTAL	2,388	2,491	2,287	2,443	2,480	2,659

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

IMPORTACIÓN DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 E/
NORTEAMÉRICA						
Estados Unidos	8	13	13	19	18	14
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	1	3	1	2	1	1
Brasil	21	25	31	19	20	15
UNIÓN EUROPEA */	4	3	3	2	1	1
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	25	30	15	25	35	38
ÁFRICA						
Argelia	0	0	0	0	0	0
ASIA						
China	91	65	74	59	35	38
Filipinas	45	35	40	42	50	52
Indonesia	21	26	27	27	44	44
Taiwán	30	26	30	30	20	25
OCEANÍA						
Australia	12	15	13	11	13	14
Nueva Zelanda	2	1	1	1	1	1
Otros	249	272	34	34	---	---
TOTAL	509	514	282	271	238	243

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

EXPORTACIÓN DE LECHE ENTERA EN POLVO EN PAÍSES SELECCIONADOS (MILES DE TONELADAS)

PAÍS	2003	2004	2005	2006	2007 P/	2008 E/
NORTEAMÉRICA						
Estados Unidos	8	8	12	10	19	10
AMÉRICA DEL SUR						
Argentina	177	162	210	117	123	150
Brasil	16	26	17	42	75	110
Chile	8	6	7	10	14	20
UNIÓN EUROPEA */	514	492	422	366	400	386
EUROPA DEL ESTE						
Rusia	6	5	5	5	5	5
Ucrania	18	20	18	18	23	19
ASIA						
China	25	32	33	72	54	30
Filipinas	28	26	30	32	36	38
OCEANÍA						
Australia	173	161	153	130	111	113
Nueva Zelanda	669	585	634	670	621	700
Otros	18	22	---	---	---	---
TOTAL	1,660	1,545	1,541	1,472	1,481	1,581

-- Dato no disponible p/ Datos preliminares e/ Pronóstico */ Incluye la información de los 27 países miembros

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

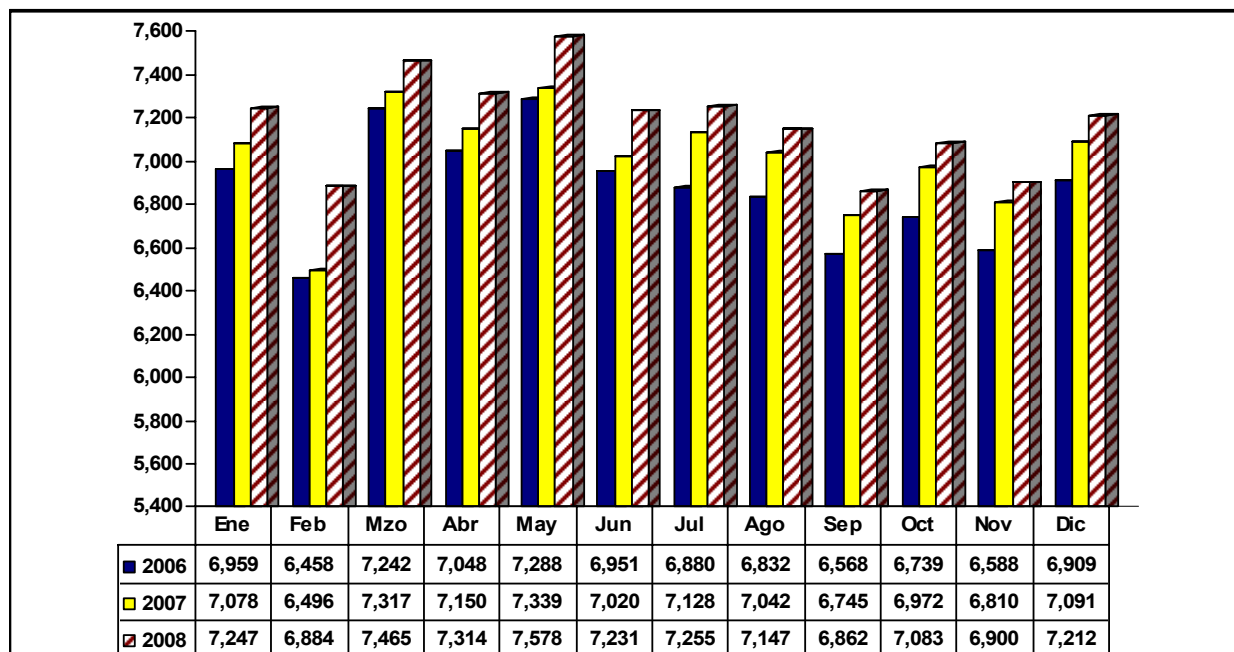
PRODUCCIÓN, CONSUMO Y COMERCIO MUNDIAL

PRODUCCIÓN ESTIMADA MENSUAL DE LECHE EN ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (MILES DE CABEZAS – TONELADA / CABEZA – MILLONES DE TONELADAS)

Mes	HATO LECHERO					RENDIMIENTO					PRODUCCIÓN				
	2005	2006	2007	2008	VAR. %	2005	2006	2007	2008	VAR. %	2005	2006	2007	2008	VAR. %
	2008 / 07					2008 / 07					2008 / 07				
Ene	9,000	9,081	9,135	9,276	1.5	0.737	0.766	0.775	0.781	0.8	6,629	6,959	7,078	7,247	2.4
Feb	8,996	9,088	9,136	9,287	1.7	0.682	0.711	0.711	0.741	4.2	6,137	6,458	6,496	6,884	6.0
Mar	9,009	9,106	9,142	9,295	1.7	0.766	0.795	0.800	0.803	0.3	6,897	7,242	7,317	7,465	2.0
Abr	9,030	9,116	9,132	9,307	1.9	0.756	0.773	0.783	0.786	0.4	6,825	7,048	7,150	7,314	2.3
May	9,042	9,129	9,138	9,318	2.0	0.787	0.798	0.803	0.813	1.3	7,120	7,288	7,339	7,578	3.3
Jun	9,050	9,139	9,144	9,321	1.9	0.756	0.761	0.768	0.776	1.1	6,843	6,951	7,020	7,231	3.0
Jul	9,053	9,119	9,153	9,335	2.0	0.750	0.754	0.779	0.777	-0.2	6,794	6,880	7,128	7,255	1.8
Ago	9,060	9,114	9,159	9,331	1.9	0.746	0.750	0.769	0.766	-0.4	6,757	6,832	7,042	7,147	1.5
Sep	9,066	9,107	9,166	9,323	1.7	0.713	0.721	0.736	0.736	0.0	6,468	6,568	6,745	6,862	1.7
Oct	9,060	9,107	9,181	9,324	1.6	0.732	0.740	0.759	0.760	0.0	6,627	6,739	6,972	7,083	1.6
Nov	9,056	9,146	9,196	9,333	1.5	0.711	0.720	0.741	0.739	-0.2	6,443	6,588	6,810	6,900	1.3
Dic	9,063	9,150	9,217	9,334	1.3	0.744	0.755	0.769	0.773	0.4	6,739	6,909	7,091	7,212	1.7
Anual	9,040	9,117	9,158	9,315		0.740	0.754	0.766	0.771		80,281	82,462	84,188	86,179	

FUENTE: Milk Production / National Agricultural Statistics Service (NASS) / USDA.

PRODUCCIÓN ESTIMADA MENSUAL DE LECHE EN E.U.A. (Millones de Toneladas)



PRECIOS INTERNACIONALES

PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE PRODUCTOS LÁCTEOS EN LOS E.U.A.

2005 – 2009

DÓLARES / TONELADA

AÑO / MES	NDM ^{1/}	QUESO CHEDDAR (Blocks de 40 lbs)			MANTE- QUILLA	SUERO EN POLVO
		MN / WI ^{2/}	Otr. Edos.	EUA		
2005						
Enero	1,995	3,449	3,328	3,345	3,480	546
Febrero	2,060	3,581	3,441	3,456	3,560	546
Marzo	2,065	3,374	3,313	3,319	3,423	554
Abril	2,070	3,519	3,399	3,412	3,290	569
Mayo	2,080	3,333	3,229	3,241	3,095	577
Junio	2,075	3,350	3,251	3,261	3,375	594
Julio	2,079	3,441	3,367	3,341	3,577	619
Agosto	2,121	3,227	3,106	3,117	3,626	635
Septiembre	2,145	3,419	3,298	3,308	3,724	655
Octubre	2,157	3,401	3,303	3,310	3,582	672
Noviembre	2,173	3,155	3,044	3,054	3,186	693
Diciembre	2,186	3,227	3,080	3,093	2,963	720
2006						
Enero	2,124	3,146	3,008	3,024	2,957	759
Febrero	1,947	2,879	2,777	2,788	2,731	779
Marzo	1,902	2,658	2,541	2,552	2,557	741
Abril	1,859	2,686	2,545	2,558	2,520	666
Mayo	1,825	3,041	2,551	2,564	2,569	617
Junio	1,815	2,744	2,627	2,642	2,523	620
Julio	1,832	2,674	2,549	2,560	2,495	620
Agosto	1,870	2,714	2,565	2,576	2,665	654
Septiembre	1,898	2,974	2,814	2,824	2,850	721
Octubre	2,006	2,839	2,716	2,725	2,857	792
Noviembre	2,183	3,008	2,850	2,861	2,798	847
Diciembre	2,255	3,048	2,934	2,942	2,720	905
2007						
Enero	2,359	3,012	2,890	2,898	2,651	1,058
Febrero	2,468	3,039	2,895	2,905	2,664	1,381
Marzo	2,647	3,166	2,966	2,983	2,836	1,586
Abril	3,169	3,274	3,076	3,090	2,952	1,718
Mayo	3,743	3,722	3,521	3,537	3,169	1,674
Junio	4,307	4,434	4,157	4,178	3,282	1,671
Julio	4,461	4,531	4,355	4,372	3,232	1,599
Agosto	4,532	4,384	4,177	4,194	3,193	1,336
Septiembre	4,535	4,704	4,455	4,471	3,026	1,016
Octubre	4,549	4,357	4,158	4,169	2,836	924
Noviembre	4,170	4,728	4,413	4,433	2,892	979
Diciembre	3,945	4,706	4,590	4,598	2,901	994
2008						
Enero	3,390	4,410	4,263	4,273	2,702	855
Febrero	2,868	4,376	4,035	4,056	2,638	562
Marzo	2,766	4,440	4,287	4,296	2,807	540
Abril	2,768	4,272	4,020	4,040	2,984	569
Mayo	2,897	4,594	4,363	4,381	3,189	598
Junio	2,986	4,851	4,726	4,736	3,235	610
Julio	3,093	4,528	4,287	4,305	3,348	581
Agosto	3,045	4,299	4,088	4,101	3,512	538
Septiembre	2,865	4,160	3,880	3,898	3,607	482
Octubre	2,168	4,327	4,128	4,124	3,755	427
Noviembre	1,901	3,951	3,749	3,759	3,545	417
Diciembre	1,856	3,819	3,700	3,708	2,679	382
2009						
Enero	1,833	2,901	2,646	2,654	2,393	366
Febrero	1,803	2,754	2,539	2,555	2,384	344

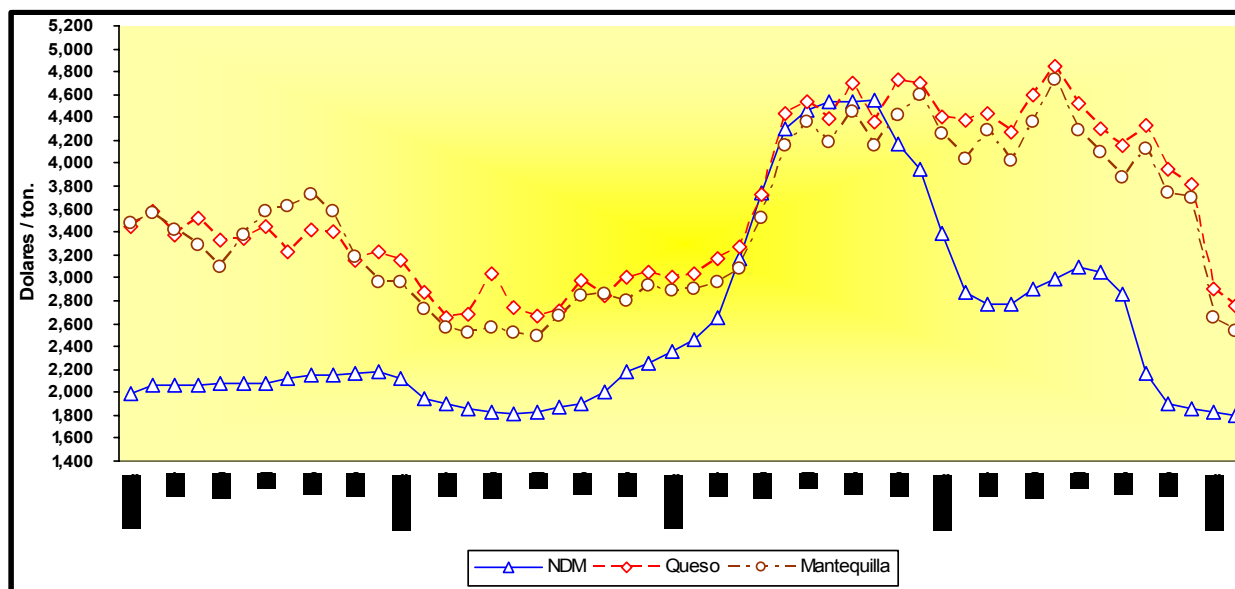
1/ Leche descremada en polvo

2/ Minnesota-Wisconsin

FUENTE: Dairy Products Prices / NASS / USDA.

PRECIOS INTERNACIONALES

PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE PRODUCTOS LÁCTEOS EN LOS E.U.A. 2005 – 2009



FUENTE: Dairy Products Prices / NASS / USDA.

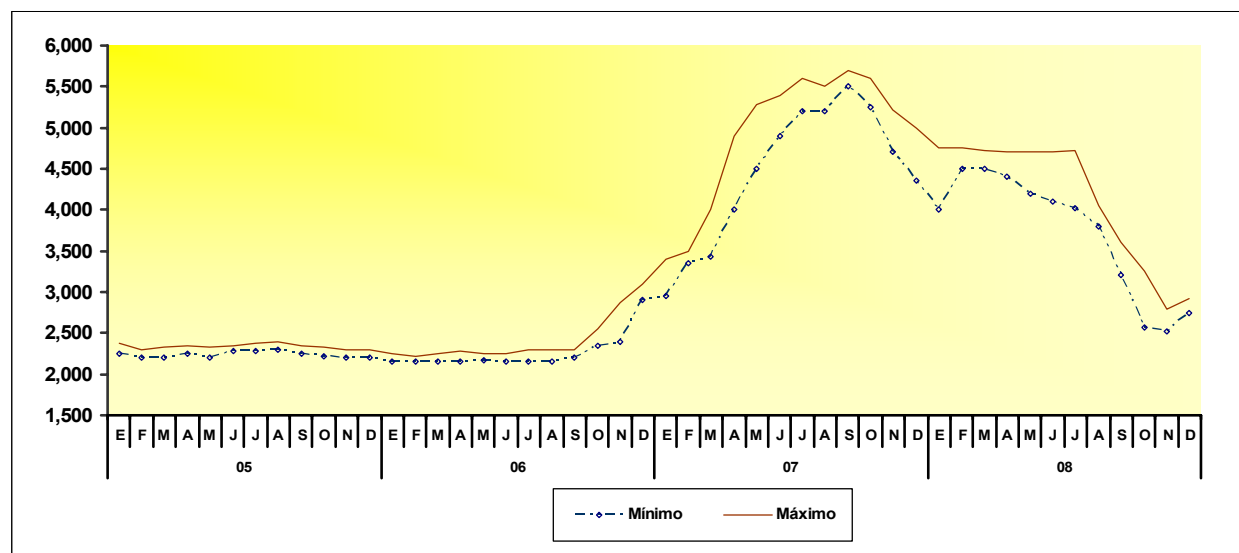
PRECIOS INTERNACIONALES

LECHE ENTERA EN POLVO PRECIOS FOB EN MERCADOS EUROPEOS, 2004 – 2008 (DÓLARES / TONELADA)

MES	2004		2005		2006		2007		2008	
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
Enero	1,900	2,013	2,250	2,375	2,150	2,250	2,950	3,400	4,000	4,750
Febrero	1,865	1,950	2,200	2,300	2,150	2,225	3,350	3,500	4,500	4,750
Marzo	1,883	1,983	2,200	2,325	2,150	2,250	3,425	4,000	4,500	4,725
Abril	1,900	2,000	2,250	2,350	2,150	2,275	4,000	4,900	4,400	4,700
Mayo	2,000	2,125	2,200	2,325	2,175	2,250	4,500	5,280	4,200	4,700
Junio	2,150	2,225	2,275	2,350	2,150	2,250	4,900	5,400	4,100	4,700
Julio	2,250	2,350	2,275	2,375	2,150	2,300	5,200	5,600	4,025	4,725
Agosto	2,250	2,350	2,300	2,400	2,150	2,300	5,200	5,500	3,800	4,050
Septiembre	2,250	2,375	2,250	2,350	2,200	2,300	5,500	5,700	3,200	3,600
Octubre	2,300	2,413	2,225	2,325	2,350	2,550	5,250	5,600	2,575	3,250
Noviembre	2,350	2,463	2,200	2,300	2,400	2,875	4,700	5,225	2,525	2,800
Diciembre	2,300	2,438	2,200	2,300	2,900	3,100	4,350	5,000	2,750	2,925

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

LECHE ENTERA EN POLVO PRECIOS FOB EN MERCADOS DE EUROPA, 2005 – 08 (DÓLARES / TONELADA)



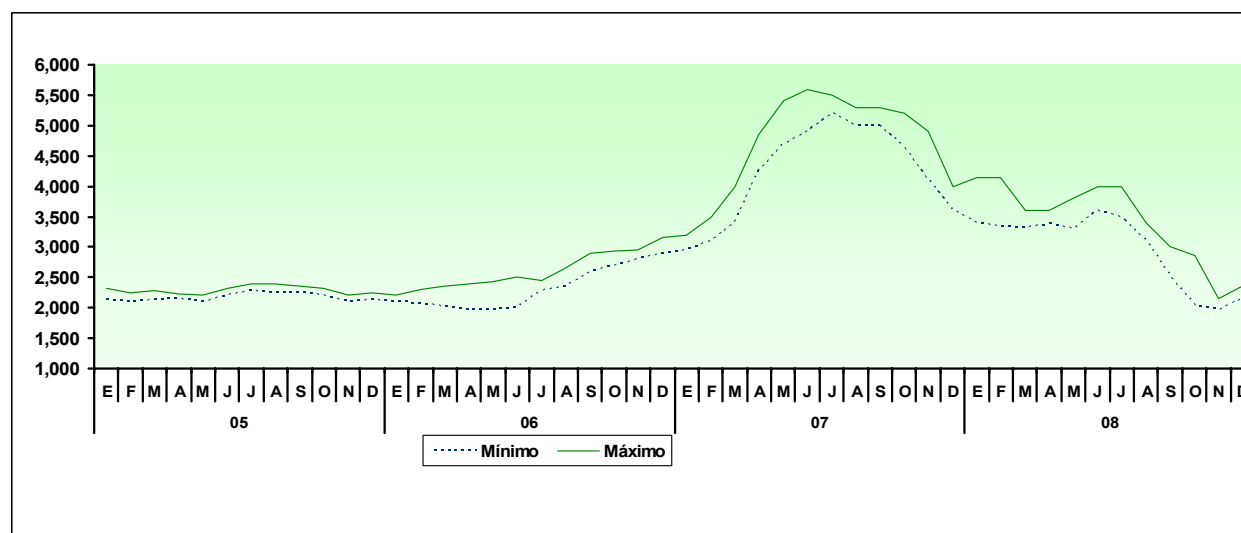
PRECIOS INTERNACIONALES

LECHE DESCREMADA EN POLVO PRECIOS FOB EN MERCADOS EUROPEOS, 2004 – 2008 (DÓLARES / TONELADA)

MES	2004		2005		2006		2007		2008	
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
Enero	1,763	1,850	2,125	2,325	2,100	2,200	2,950	3,200	3,400	4,150
Febrero	1,738	1,820	2,100	2,250	2,075	2,300	3,100	3,500	3,350	4,150
Marzo	1,805	1,880	2,125	2,275	2,025	2,350	3,425	4,000	3,325	3,600
Abril	1,850	1,900	2,150	2,225	1,975	2,400	4,250	4,850	3,375	3,600
Mayo	1,950	2,038	2,100	2,200	1,975	2,425	4,700	5,400	3,300	3,800
Junio	2,075	2,125	2,200	2,325	2,000	2,500	4,900	5,600	3,600	4,000
Julio	2,125	2,225	2,275	2,400	2,275	2,450	5,200	5,500	3,500	4,000
Agosto	2,103	2,225	2,250	2,400	2,350	2,650	5,000	5,300	3,100	3,400
Septiembre	2,115	2,263	2,250	2,350	2,600	2,900	5,000	5,300	2,525	3,000
Octubre	2,150	2,338	2,200	2,325	2,700	2,925	4,650	5,200	2,050	2,850
Noviembre	2,175	2,555	2,100	2,200	2,800	2,950	4,100	4,900	1,975	2,150
Diciembre	2,200	2,490	2,125	2,250	2,900	3,150	3,600	4,000	2,150	2,350

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

LECHE DESCREMADA EN POLVO PRECIOS FOB EN MERCADOS DE EUROPA, 2005 – 08 (DÓLARES / TONELADA)



PRECIOS INTERNACIONALES

LECHE ENTERA EN POLVO

PRECIOS DE EXPORTACIÓN EN OCEANÍA, 2006 – 2009

(DÓLARES / TONELADA)

MES	2006		2007		2008		2009	
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
Enero	2,100	2,250	2,700	3,200	4,300	5,000	1,700	2,000
Febrero	2,100	2,300	2,900	3,300	4,300	4,800	1,700	2,000
Marzo	2,100	2,200	2,900	3,650	4,500	5,000		
Abril	2,050	2,150	3,500	4,100	4,200	4,900		
Mayo	2,050	2,150	3,900	4,450	4,200	4,800		
Junio	2,000	2,200	4,450	4,800	4,200	4,600		
Julio	2,000	2,150	4,500	4,900	4,100	4,600		
Agosto	2,000	2,200	4,600	4,900	3,400	4,500		
Septiembre	2,000	2,250	4,600	4,900	2,900	3,800		
Octubre	2,000	2,450	4,600	5,300	2,400	3,200		
Noviembre	2,300	2,700	4,600	5,200	2,050	2,700		
Diciembre	2,600	3,000	4,600	5,000	1,900	2,300		

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

LECHE DESCREMADA EN POLVO

PRECIOS DE EXPORTACIÓN EN OCEANÍA, 2006 – 2009

(DÓLARES / TONELADA)

MES	2006		2007		2008		2009	
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
Enero	2,075	2,250	2,700	3,250	4,000	4,600	1,600	1,950
Febrero	2,075	2,300	3,000	3,300	3,600	4,400	1,600	1,900
Marzo	2,100	2,200	3,000	3,800	3,200	4,400		
Abril	2,050	2,150	3,600	4,200	3,200	3,800		
Mayo	2,050	2,100	4,000	4,900	3,200	3,700		
Junio	2,000	2,150	4,900	5,300	3,300	3,700		
Julio	2,000	2,150	5,000	5,300	3,400	3,800		
Agosto	2,000	2,200	4,800	5,300	3,100	3,800		
Septiembre	2,150	2,300	4,700	5,200	2,600	3,500		
Octubre	2,150	2,500	4,700	5,300	2,000	3,100		
Noviembre	2,350	3,000	4,650	5,200	1,900	2,300		
Diciembre	2,600	3,100	4,000	5,000	1,800	2,100		

FUENTE: Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

FUENTES DE INFORMACIÓN

- *Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).*
- *Secretaría de Economía (SE).*
- *Banco de México (BANXICO).*
- *Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO).*
- *Delegaciones de la SAGARPA en las Entidades Federativas.*
- *Coordinación General de Ganadería - SAGARPA*
- *Administración General de Aduanas (SHCP-SAT)*
- *United States Department of Agriculture (USDA).*
- *Foreign Agricultural Service (FAS - USDA).*
- *Economic Research Service (ERS - USDA).*
- *Agricultural Marketing Service (AMS-USDA)*
- *National Agricultural Statistics Service (NASS-USDA).*
- *Dairy World Markets and Trade (FAS-USDA).*

Esta publicación puede ser consultada en la página **Web** del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), <http://www.siap.sagarpa.gob.mx> ó <http://www.siap.gob.mx>, en el apartado de Publicaciones Dinámicas.

Atención a usuarios: Juana Patricia Alvarado de los Santos.

Email: jalvarado@siap.sagarpa.gob.mx

Comentarios y sugerencias: Román Gabriel González Guerrero

Email: infomer@siap.sagarpa.gob.mx