

Servicio de Información
Agroalimentaria y Pesquera



SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN

Boletín de **Leche**

julio-septiembre de 2013

CONTENIDO

	Hoja
Producción nacional	
Producción nacional de leche de bovino 1990 - 2012	1
Gráfica 1: Tendencia en la producción nacional de leche 1990 - 2012	1
Producción mensual de leche de bovino 2001 - 2013	2
Producción acumulada mensual de leche de bovino 2000 - 2013	3
Gráfica 2: Tendencia en la producción mensual de leche de bovino 2009-2013	3
Producción anual de leche de bovino por entidad federativa 2001-2012	4
Producción mensual de leche de bovino por entidad federativa 2013	6
Gráfica 3: Principales estados productores de leche de bovino 2008-2013	8
Precios nacionales	
Precio medio rural de leche de bovino por entidad federativa 2002 - 2012	8
Precio promedio anual de leche de bovino al consumidor 2007-2012	9
Precio promedio mensual de leche de bovino al consumidor 2013	10
Industria de la leche y derivados	
Elaboración y envasado de leche de líquida, derivados y otros productos 2007-2013 (volumen de producción)	10
Elaboración y envasado de leche de líquida, derivados y otros productos 2007-2013 (valor de la producción en miles de pesos)	12
Elaboración de derivados y fermentos lácteos, 2007-2013 (producción en toneladas)	14
Elaboración de derivados y fermentos lácteos, 2007-2013 (valor en miles de pesos)	16
Elaboración de leche en polvo, condensada y evaporada 2007-2013 (volumen y valor de producción)	18
Gráfica 4: Tendencia en la producción mensual de leche entera en polvo de bovino 2008-2013	19
Indicadores seleccionados de la producción de leche condensada, evaporada y en polvo 2007-2013	19
Indicadores seleccionados de la producción de derivados y fermentos lácteos 2007-2013	20
Indicadores seleccionados en la elaboración y envasado de leche de bovino 2007-2013	21
Indicadores seleccionados en la industria de leche de bovino y derivados 2007-2013	22
Comercio exterior	
Volumen de las exportaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	24
Valor de las exportaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	25
Volumen de las importaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	26
Valor de las importaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	27
Volumen de las exportaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	28
Valor de las exportaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	29
Volumen de las importaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	30
Valor de las importaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013	31
Volumen de las importaciones de preparaciones a base de productos lácteos, régimen definitivo 2006-2013	32
Valor de las importaciones de preparaciones a base de productos lácteos, régimen definitivo 2006-2013	33

Producción, consumo y comercio mundial

Producción de leche de bovino en países seleccionados 2008-2013	34
Consumo de leche de bovino en países seleccionados 2008-2013	35
Hato de vacas lecheras en países seleccionados 2008-2013	36
Productividad de leche de bovino en países seleccionados 2008-2013	37
Producción de queso en países seleccionados 2008-2013	38
Consumo de queso en países seleccionados 2008-2013	39
Importación de queso en países seleccionados 2008-2013	40
Exportación de queso en países seleccionados 2008-2013	41
Producción de mantequilla en países seleccionados 2008-2013	42
Consumo de mantequilla en países seleccionados 2008-2013	43
Importación de mantequilla en países seleccionados 2008-2013	44
Exportación de mantequilla en países seleccionados 2008-2013	45
Producción de leche descremada en polvo en países seleccionados 2008-2013	46
Consumo de leche descremada en polvo en países seleccionados 2008-2013	47
Importación de leche descremada en polvo en países seleccionados 2008-2013	48
Exportación de leche descremada en polvo en países seleccionados 2008-2013	49
Producción de leche entera en polvo en países seleccionados 2008-2013	50
Consumo de leche entera en polvo en países seleccionados 2008-2013	51
Importación de leche entera en polvo en países seleccionados 2008-2013	52
Exportación de leche entera en polvo en países seleccionados 2008-2013	53
Principales países importadores de leche descremada en polvo, promedio 2006-2010	54
Principales países importadores de leche entera en polvo, promedio 2006-2010	54
Principales países importadores de leche en polvo, promedio 2006-2010	55
Gráfica 5: Principales países importadores de leche en polvo, 2010	55
Hato de vacas lecheras en Estados Unidos de América 2008-2013	56
Rendimiento estimado mensual de leche de bovino en Estados Unidos de América 2008-2013	56
Producción estimada mensual de leche de bovino en Estados Unidos de América 2008-2013	57
Gráfica 6: Producción estimada mensual de leche de bovino en Estados Unidos de América 2008-2013	57

Precios internacionales

Precio promedio mensual de productos lácteos en Estados Unidos de América 2008-2013	58
Gráfica 7: Tendencia del precio promedio mensual de productos lácteos en Estados Unidos de América 2008-2013	58
Precio FOB en mercados de Europa de leche entera en polvo 2008-2013	59
Gráfica 8: Tendencia de los precios FOB en mercados de Europa de leche entera en polvo 2008-2013	59
Precio FOB en mercados de Europa de leche descremada en polvo 2008-2013	60
Gráfica 9: Tendencia de los precios FOB en mercados de Europa de leche descremada en polvo 2008-2013	60
Precios FOB de exportación en mercados de Oceanía de leche entera en polvo 2008-2013	61
Precios FOB de exportación en mercados de Oceanía de leche descremada en polvo 2008-2013	61

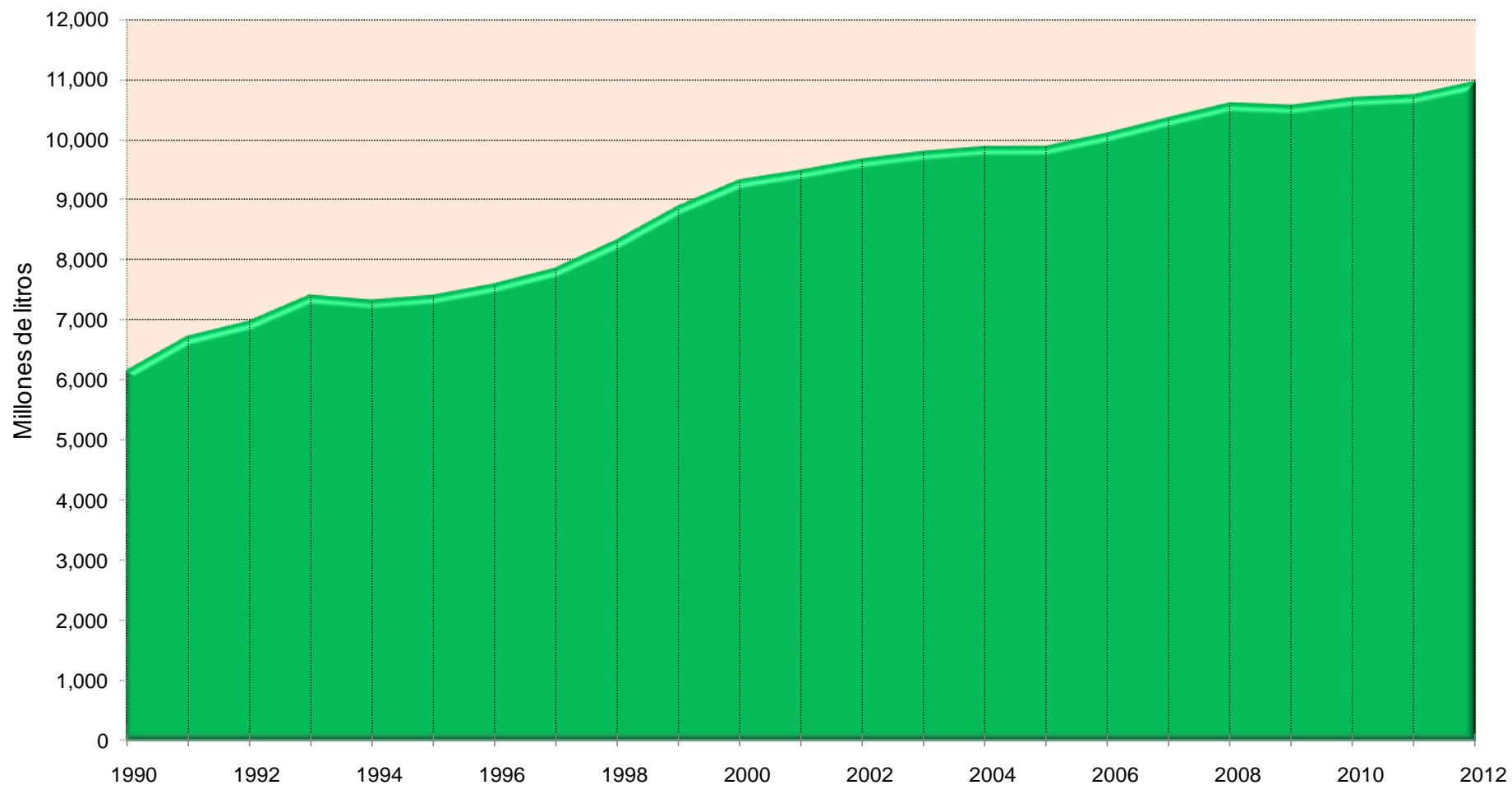
Fuentes de información

**Producción nacional de leche de bovino 1990-2012
(Miles de litros)**

Año	Producción	Crecimiento anual (%)
1990	6,141,545	10.1
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	10,345,982	2.6
2008	10,589,481	2.4
2009	10,549,038	-0.4
2010	10,676,691	1.2
2011	10,724,288	0.4
2012	10,880,870	1.5

Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Tendencia en la producción nacional de leche de bovino 1990 - 2012



Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Producción mensual de leche de bovino 2001-2013
(Miles de litros)

Mes	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Ene	720,168	725,510	746,121	754,170	765,821	786,930	833,261
Feb	710,800	728,956	740,716	756,796	748,598	775,689	805,848
Mar	729,195	739,602	760,352	773,505	772,974	793,131	831,644
Abr	722,807	719,874	775,415	771,824	782,920	805,639	841,711
May	737,338	749,325	805,947	795,778	796,094	818,556	863,463
Jun	783,714	788,548	840,211	821,779	831,657	842,026	857,882
Jul	847,208	841,100	892,882	860,457	887,067	914,126	910,222
Ago	901,349	901,295	916,742	922,485	877,850	894,473	917,834
Sep	927,512	941,922	902,354	919,014	871,263	881,658	899,435
Oct	876,436	900,937	822,902	873,634	853,580	873,764	908,221
Nov	773,563	839,843	796,461	822,523	858,456	846,082	858,431
Dic	742,203	781,367	784,252	792,337	822,022	856,476	818,030
Total	9,472,293	9,658,279	9,784,355	9,864,302	9,868,302	10,088,550	10,345,982

Mes	2008	2009	2010	2011	2012	2013 ^{p/}	Promedio 2008 - 2012
Ene	832,329	809,272	831,392	846,827	839,473	858,374	831,859
Feb	818,583	818,193	805,778	824,083	823,862	830,532	818,100
Mar	848,389	839,864	830,848	845,019	848,364	858,113	842,497
Abr	854,065	848,022	834,353	840,583	863,510	862,431	848,107
May	873,356	876,550	872,348	862,882	894,448	894,044	875,917
Jun	912,522	897,542	906,738	887,924	916,531	928,659	904,251
Jul	950,406	933,760	958,262	947,583	976,950	964,682	953,392
Ago	943,529	942,154	967,500	965,584	969,387	974,781	957,631
Sep	943,094	923,093	948,825	964,629	962,538	965,714	948,436
Oct	910,707	923,009	929,458	949,682	948,917		932,355
Nov	891,070	894,594	912,584	913,340	935,881		909,494
Dic	811,431	842,984	878,606	876,152	901,009		862,036
Total	10,589,481	10,549,037	10,676,691	10,724,281	10,880,871	8,137,329	10,684,072

Notas:

Los totales podrían no coincidir con la suma de las cifras por año debido al redondeo de los decimales.

^{p/} Cifras preliminares.

Fuente: SIAP con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Producción acumulada mensual de leche de bovino 2000-2013
(Miles de litros)

Mes	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Ene	679,806	720,168	725,510	746,121	754,170	765,821	786,930
Feb	1,366,211	1,430,968	1,454,466	1,486,837	1,510,966	1,514,419	1,562,619
Mar	2,081,210	2,160,163	2,194,068	2,247,189	2,284,471	2,287,393	2,355,750
Abr	2,770,067	2,882,970	2,913,942	3,022,604	3,056,295	3,070,313	3,161,389
May	3,482,899	3,620,308	3,663,267	3,828,551	3,852,073	3,866,407	3,979,945
Jun	4,274,621	4,404,022	4,451,815	4,668,762	4,673,852	4,698,064	4,821,971
Jul	5,136,671	5,251,230	5,292,915	5,561,644	5,534,309	5,585,131	5,736,097
Ago	6,029,986	6,152,579	6,194,210	6,478,386	6,456,794	6,462,981	6,630,570
Sep	6,958,831	7,080,091	7,136,132	7,380,740	7,375,808	7,334,244	7,512,228
Oct	7,827,480	7,956,527	8,037,069	8,203,642	8,249,442	8,187,824	8,385,992
Nov	8,585,475	8,730,090	8,876,912	9,000,103	9,071,965	9,046,280	9,232,074
Dic	9,311,444	9,472,293	9,658,279	9,784,355	9,864,302	9,868,302	10,088,550

Mes	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013 ^{p/}
Ene	833,261	832,329	809,272	831,392	846,827	839,473	858,374
Feb	1,639,109	1,650,912	1,627,465	1,637,170	1,670,910	1,663,335	1,688,906
Mar	2,470,753	2,499,301	2,467,329	2,468,018	2,515,929	2,511,699	2,547,019
Abr	3,312,464	3,353,366	3,315,351	3,302,371	3,356,512	3,375,210	3,409,450
May	4,175,927	4,226,722	4,191,901	4,174,718	4,219,394	4,269,658	4,303,494
Jun	5,033,809	5,139,244	5,089,443	5,081,456	5,107,318	5,186,188	5,232,154
Jul	5,944,031	6,089,650	6,023,203	6,039,719	6,054,901	6,163,136	6,196,834
Ago	6,861,865	7,033,179	6,965,357	7,007,219	7,020,485	7,132,524	7,171,616
Sep	7,761,300	7,976,273	7,888,450	7,956,044	7,985,114	8,095,062	8,137,329
Oct	8,669,521	8,886,980	8,811,459	8,885,501	8,934,797	9,043,979	
Nov	9,527,952	9,778,050	9,706,053	9,798,085	9,848,138	9,979,862	
Dic	10,345,982	10,589,481	10,549,037	10,676,691	10,724,290	10,880,870	

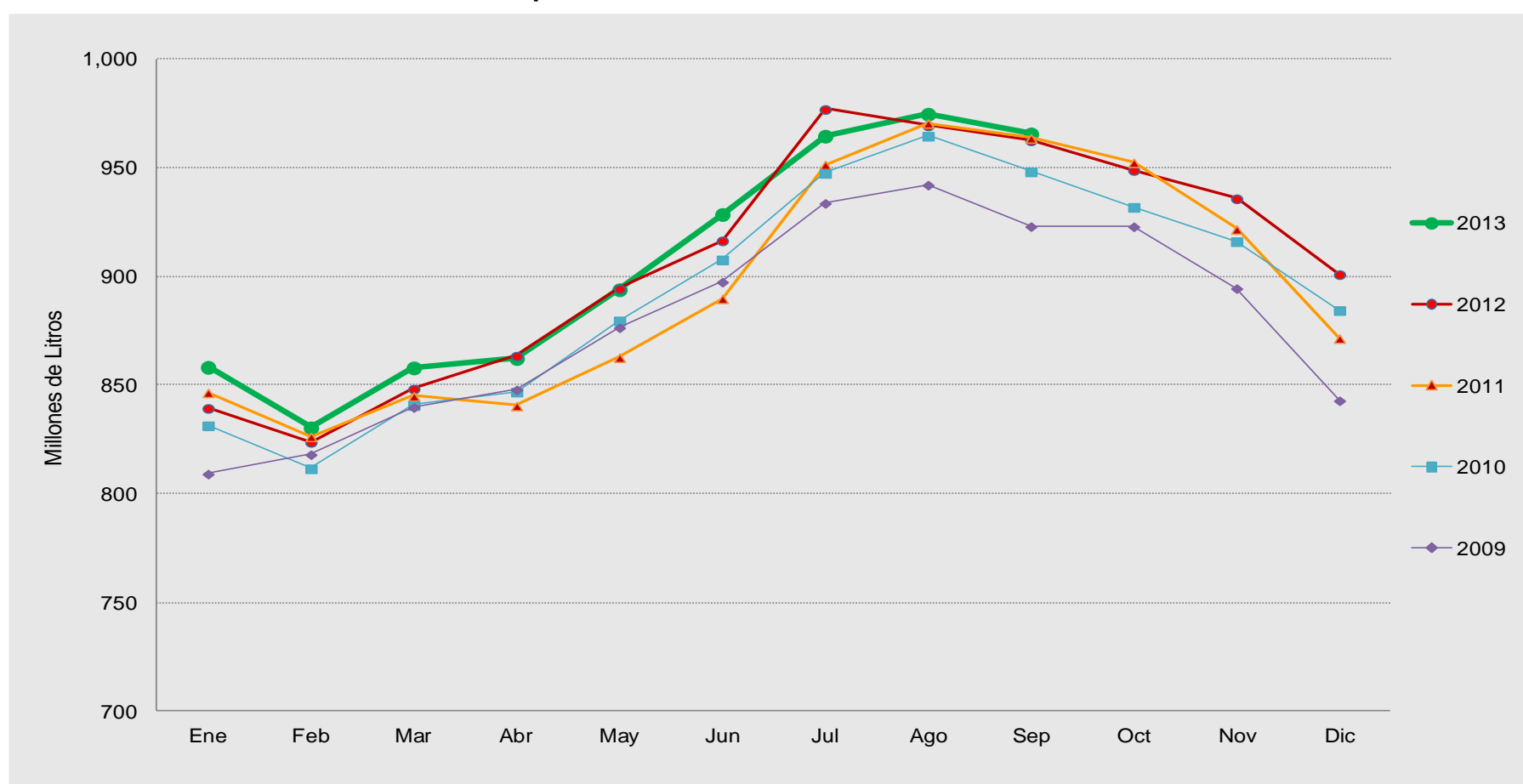
Notas:

Los totales podrían no coincidir con la suma de las cifras por año debido al redondeo de los decimales.

^{p/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Tendencia de la producción mensual de leche de bovino 2009 - 2013^{p/}



^{p/} Cifras preliminares

Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Producción anual de leche de bovino por entidad federativa 2001-2012
(Miles de litros)

(continúa)

Entidad federativa	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Aguascalientes	415,977	415,057	394,987	402,541	391,470	383,658
Baja California	223,061	194,138	200,861	210,167	188,548	166,868
Baja California Sur	34,520	36,551	39,651	42,982	42,551	44,634
Campeche	22,968	23,450	25,884	33,270	33,711	34,241
Coahuila	951,567	959,914	1,058,886	1,087,912	1,178,805	1,247,356
Colima	38,219	39,201	37,847	34,388	34,064	39,039
Chiapas	273,919	282,633	320,923	324,270	299,830	327,138
Chihuahua	772,361	802,394	712,828	803,728	802,116	808,641
Distrito Federal	15,500	19,599	12,955	13,039	12,960	13,138
Durango	914,502	914,553	953,316	959,037	950,363	1,014,535
Guanajuato	644,319	661,861	647,465	633,441	647,823	673,007
Guerrero	71,376	71,261	78,215	78,948	80,422	81,868
Hidalgo	400,253	419,996	415,024	411,105	413,567	445,465
Jalisco	1,691,143	1,719,155	1,712,546	1,715,201	1,710,727	1,697,486
México	480,204	484,161	489,628	480,378	471,516	476,231
Michoacán	302,569	297,038	313,040	312,974	326,742	328,404
Morelos	17,754	17,120	17,500	17,798	18,126	18,551
Nayarit	68,503	67,207	64,175	66,452	65,531	64,506
Nuevo León	37,162	41,905	40,790	41,388	38,280	39,473
Oaxaca	142,286	143,439	142,901	143,179	140,149	140,720
Puebla	358,842	362,933	363,296	365,988	365,085	367,963
Querétaro	198,979	219,637	215,823	209,328	210,942	198,488
Quintana Roo	5,062	3,888	4,974	4,976	5,250	5,250
San Luis Potosí	142,316	141,697	142,848	144,523	143,419	147,591
Sinaloa	84,828	88,701	82,365	78,767	80,974	82,067
Sonora	118,355	135,753	148,090	136,331	132,606	142,052
Tabasco	89,311	88,610	96,041	99,432	107,443	115,617
Tamaulipas	22,089	23,559	27,887	30,190	29,985	31,520
Tlaxcala	114,981	142,239	158,000	141,560	96,434	99,158
Veracruz	671,350	698,733	720,426	687,691	683,046	681,809
Yucatán	9,654	12,372	9,253	7,633	6,788	6,769
Zacatecas	138,363	129,525	135,930	145,684	159,031	165,309
Total nacional	9,472,293	9,658,282	9,784,355	9,864,300	9,868,301	10,088,551
Región Lagunera	1,722,879	1,732,905	1,870,186	1,899,394	1,995,463	2,122,092

Producción anual de leche de bovino por entidad federativa 2001-2012
(Miles de litros)

(concluye)

Entidad federativa	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Aguascalientes	375,401	369,872	367,171	369,253	372,252	367,599
Baja California	207,915	193,422	179,795	174,027	181,190	159,231
Baja California Sur	43,150	46,636	46,104	44,323	41,144	40,566
Campeche	35,517	34,984	36,271	36,146	36,364	38,424
Coahuila	1,286,281	1,364,585	1,282,618	1,243,058	1,275,065	1,287,918
Colima	36,146	36,525	32,349	34,883	36,059	35,548
Chiapas	353,085	372,249	366,393	385,455	402,583	402,727
Chihuahua	817,919	901,830	923,053	934,928	930,020	979,502
Distrito Federal	10,058	12,322	13,652	13,643	13,784	12,678
Durango	1,019,227	1,037,452	959,716	1,001,137	997,155	1,037,913
Guanajuato	674,660	684,202	761,759	775,108	784,770	735,616
Guerrero	82,001	82,045	84,157	86,892	83,764	88,809
Hidalgo	460,773	452,977	439,361	419,273	398,540	364,018
Jalisco	1,793,579	1,861,333	1,900,343	1,960,999	1,991,577	2,024,966
México	478,211	464,624	464,704	478,261	482,082	469,315
Michoacán	328,185	334,850	331,909	331,038	339,389	344,810
Morelos	21,105	18,809	20,901	21,784	20,890	22,421
Nayarit	64,536	62,019	60,130	60,742	60,104	55,779
Nuevo León	41,432	39,696	40,586	40,397	37,790	38,622
Oaxaca	142,795	145,213	146,406	147,080	147,933	147,102
Puebla	384,707	385,066	395,211	403,100	404,132	422,768
Querétaro	200,835	195,791	192,435	192,422	195,147	336,644
Quintana Roo	5,642	5,601	5,829	5,921	5,562	6,128
San Luis Potosí	140,630	141,778	132,285	130,899	128,772	125,820
Sinaloa	88,633	108,075	95,943	102,081	105,875	102,519
Sonora	137,780	131,937	126,496	129,355	112,055	110,764
Tabasco	110,603	110,694	111,533	111,416	101,522	106,960
Tamaulipas	29,224	30,209	32,326	30,242	29,666	28,242
Tlaxcala	110,258	110,924	120,356	115,223	109,978	109,952
Veracruz	692,754	683,203	708,230	722,465	723,106	715,190
Yucatán	5,557	5,608	4,366	3,441	3,153	3,009
Zacatecas	167,383	164,950	166,655	171,703	172,867	159,310
Total nacional	10,345,982	10,589,481	10,549,038	10,676,691	10,724,288	10,880,870
Región Lagunera	2,205,498	2,255,272	2,090,707	2,092,807	2,117,562	2,198,846

Nota:
Los totales podrían no coincidir con la suma de las cifras por año debido al redondeo de los decimales.

Fuente: SIAP con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Producción mensual de leche de bovino por entidad federativa 2013 ^{p/}
(Miles de litros)

(continúa)

Entidad federativa	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
Aguascalientes	28,724	29,184	32,310	30,863	31,915	30,589
Baja California	13,607	12,648	13,923	13,898	13,937	13,782
Baja California Sur	3,294	3,390	3,270	3,285	3,405	3,432
Campeche	2,950	3,136	3,077	3,132	3,115	3,222
Coahuila	110,652	110,165	110,185	110,747	110,480	111,032
Colima	1,871	1,833	1,797	1,729	1,601	1,505
Chiapas	29,693	26,983	28,781	28,429	31,453	36,114
Chihuahua	74,761	77,696	77,607	80,515	82,492	81,551
Distrito Federal	1,181	1,179	1,181	1,179	1,180	1,180
Durango	80,694	67,015	80,963	77,931	85,269	85,602
Guanajuato	60,461	56,341	58,663	58,578	58,680	60,470
Guerrero	6,761	6,943	6,553	5,375	5,153	7,149
Hidalgo	29,640	31,594	34,660	37,692	37,105	37,733
Jalisco	164,578	154,316	153,832	151,409	164,028	173,558
México	30,669	29,285	30,076	30,559	32,627	44,025
Michoacán	25,987	25,235	25,070	25,694	26,655	28,777
Morelos	1,730	1,782	1,803	1,815	1,814	2,390
Nayarit	3,192	3,163	3,267	3,150	3,063	3,063
Nuevo León	2,410	2,477	2,592	2,830	3,030	3,718
Oaxaca	10,827	10,385	9,781	9,864	11,336	11,770
Puebla	35,460	34,969	32,177	36,097	36,518	37,924
Querétaro	25,994	28,420	30,382	31,125	31,334	29,559
Quintana Roo	310	259	392	405	403	438
San Luis Potosí	9,860	10,575	10,406	10,061	10,433	9,819
Sinaloa	7,294	7,572	7,723	7,469	7,464	7,960
Sonora	10,917	10,377	10,713	10,607	9,618	9,039
Tabasco	6,168	6,071	7,624	8,854	11,493	12,301
Tamaulipas	1,880	1,968	2,052	2,145	2,337	2,424
Tlaxcala	7,242	7,886	7,787	7,600	8,189	8,630
Veracruz	54,303	53,698	55,104	56,596	54,901	57,261
Yucatán	208	196	208	220	212	237
Zacatecas	15,058	13,794	14,153	12,581	12,805	12,405
Total nacional	858,374	830,532	858,113	862,431	894,044	928,659
Región Lagunera	183,358	168,980	182,840	180,076	187,188	186,800
Laguna Coahuila	107,971	107,479	107,460	107,907	107,572	107,874
Laguna Durango	75,387	61,501	75,381	72,170	79,615	78,927
Coahuila (Delegación)	2,681	2,686	2,725	2,841	2,908	3,158
Durango (Delegación)	5,308	5,514	5,582	5,761	5,654	6,676

Producción mensual de leche de bovino por entidad federativa 2013 ^{p/}
(Miles de litros)

(concluye)

Entidad federativa	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Aguascalientes	31,196	31,897	30,677				277,354
Baja California	13,627	12,892	11,987				120,300
Baja California Sur	3,146	2,931	3,057				29,210
Campeche	3,248	3,098	3,256				28,234
Coahuila	110,562	111,057	111,328				996,207
Colima	1,699	3,800	5,935				21,770
Chiapas	37,566	38,864	38,964				296,848
Chihuahua	81,844	83,812	83,460				723,739
Distrito Federal	1,186	1,188	1,185				10,639
Durango	92,212	93,904	90,906				754,496
Guanajuato	59,328	59,662	59,665				531,847
Guerrero	8,904	9,552	8,404				64,794
Hidalgo	40,167	40,031	38,977				327,599
Jalisco	181,265	182,800	184,290				1,510,076
México	51,370	52,721	50,943				352,276
Michoacán	30,498	32,040	32,828				252,784
Morelos	1,913	1,578	1,884				16,708
Nayarit	3,842	4,388	4,475				31,603
Nuevo León	2,973	2,881	3,223				26,134
Oaxaca	12,305	13,724	14,015				104,007
Puebla	37,243	38,152	33,779				322,319
Querétaro	29,775	26,993	27,586				261,167
Quintana Roo	481	503	430				3,621
San Luis Potosí	10,338	10,640	10,127				92,260
Sinaloa	7,969	8,000	7,950				69,402
Sonora	8,227	7,682	7,639				84,819
Tabasco	13,533	12,688	9,947				88,679
Tamaulipas	2,688	2,638	2,639				20,770
Tlaxcala	8,240	8,528	8,727				72,827
Veracruz	64,652	63,705	64,700				524,919
Yucatán	225	233	219				1,958
Zacatecas	12,458	12,198	12,512				117,965
Total nacional	964,682	974,781	965,714				8,137,329
Región Lagunera	191,455	190,989	185,976				1,657,662
Laguna Coahuila	107,297	107,750	107,929				969,239
Laguna Durango	84,158	83,239	78,047				688,423
Coahuila (Delegación)	3,265	3,306	3,399				26,968
Durango (Delegación)	8,055	10,666	12,860				66,073

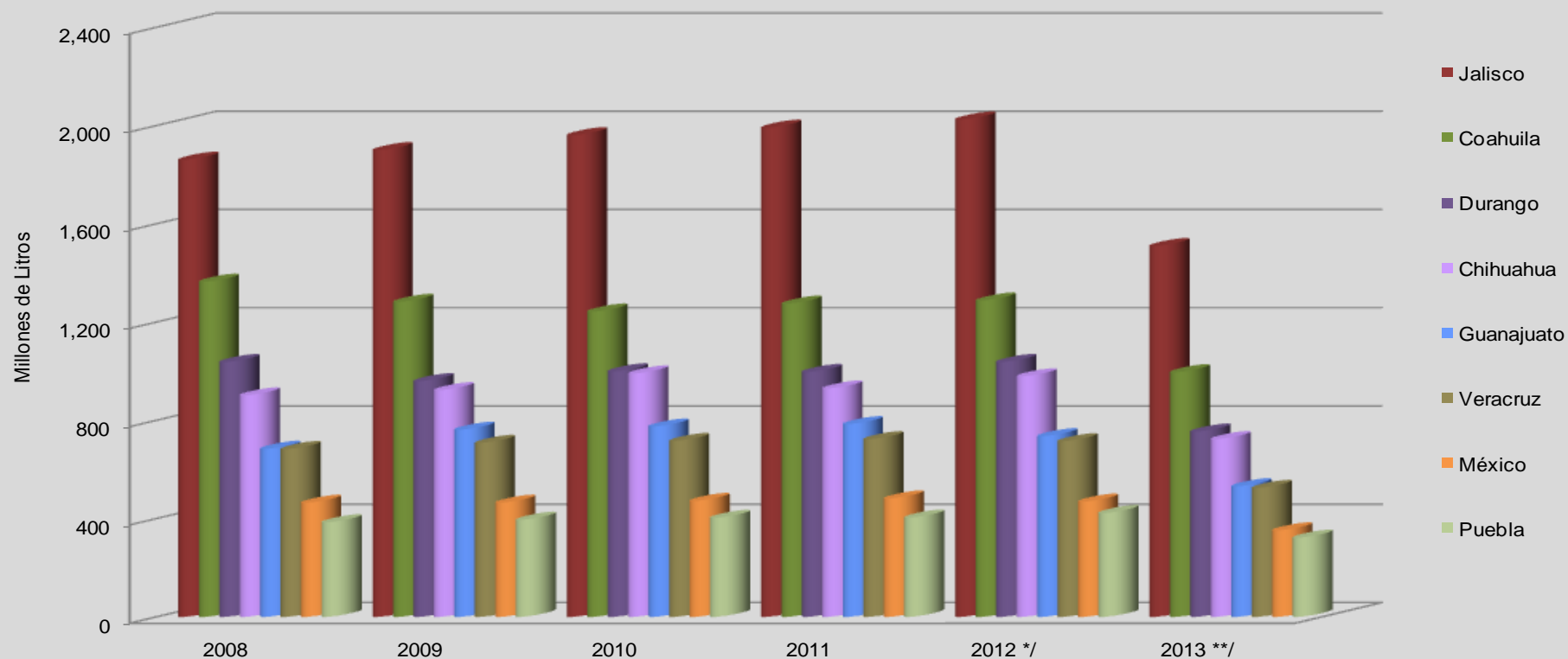
Nota:

Los totales podrían no coincidir con la suma de las cifras por año debido al redondeo de los decimales.

^{p/} Cifras preliminares

Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Principales estados productores de leche de bovino 2008-2013



*/ Cifras acumuladas al mes de diciembre.

**/ Cifras preliminares acumuladas al mes de septiembre.

Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Precio medio rural de leche de bovino por entidad federativa 2002-2012. (Pesos / Litro)

Entidad federativa	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Aguascalientes	2.91	2.93	3.11	3.67	3.75	3.97	4.22	5.06	5.45	5.48	5.48
Baja California	3.81	3.78	4.28	4.73	4.80	4.77	4.72	4.86	5.30	4.92	5.09
Baja California Sur	3.81	3.95	4.17	6.15	6.26	6.88	7.34	8.48	8.03	6.94	7.08
Campeche	3.68	3.27	4.00	4.50	4.75	4.97	5.38	6.19	6.41	6.86	6.85
Coahuila	3.27	3.40	3.51	3.67	3.87	4.02	4.45	4.80	4.84	4.94	5.20
Colima	3.56	4.08	4.85	5.35	6.11	6.4	6.71	7.07	7.41	8.45	6.75
Chiapas	2.61	2.81	3.15	3.15	3.41	3.53	3.58	3.74	3.91	4.26	4.44
Chihuahua	3.21	3.25	3.61	4.11	4.13	4.35	4.59	4.92	4.65	4.86	5.35
Distrito Federal	3.56	5.00	5.37	6.05	6.30	7.19	7.68	8.90	8.82	8.92	9.23
Durango	3.75	3.68	3.71	3.80	3.92	4.23	4.49	5.66	4.87	5.03	5.49
Guanajuato	2.75	2.88	3.18	4.03	3.52	3.71	3.91	3.91	4.19	4.67	5.09
Guerrero	4.40	4.86	5.26	5.83	4.75	4.65	4.72	6.12	6.62	6.85	6.87
Hidalgo	3.24	3.25	3.31	3.57	3.63	3.91	4.39	4.50	4.59	4.67	5.08
Jalisco	2.95	2.67	3.21	3.38	3.49	3.70	4.15	4.25	4.25	4.63	4.66
México	3.15	3.20	3.48	3.57	3.68	4.09	4.38	6.06	5.90	5.85	5.54
Michoacán	3.14	3.36	3.82	3.97	4.25	4.45	4.36	4.74	5.00	4.91	5.32
Morelos	4.62	4.55	4.67	4.65	4.64	5.04	4.72	5.00	4.86	4.85	5.07
Nayarit	3.98	3.35	3.49	3.49	3.42	3.44	3.68	4.20	4.30	5.06	5.70
Nuevo León	3.04	3.44	3.55	3.65	3.56	3.69	3.92	4.14	4.36	4.41	5.13
Oaxaca	4.37	4.66	5.57	5.83	6.03	6.27	5.87	5.70	5.82	5.87	5.62
Puebla	3.07	3.22	3.47	3.57	3.92	4.52	4.78	5.26	5.36	5.27	5.47
Querétaro	3.63	3.47	3.53	3.69	3.82	3.98	4.21	4.42	4.54	4.84	5.59
Quintana Roo	3.40	3.69	3.69	3.68	3.19	3.47	3.68	4.10	4.37	4.89	4.92
San Luis Potosí	3.11	3.09	3.35	3.63	3.46	4.07	4.45	4.68	4.99	5.02	5.21
Sinaloa	3.23	3.26	3.42	3.42	3.39	3.68	4.15	4.51	4.78	4.91	5.29
Sonora	3.72	3.79	3.95	3.98	4.13	4.47	4.86	5.08	5.22	5.50	5.61
Tabasco	2.94	2.94	3.40	3.44	3.35	3.35	3.40	3.42	3.55	3.91	4.24
Tamaulipas	4.21	3.94	4.19	4.52	3.83	3.65	3.92	5.89	5.71	5.62	6.47
Tlaxcala	2.99	3.23	3.54	3.75	3.65	4.15	4.43	3.73	3.67	4.20	5.01
Veracruz	2.33	3.24	3.32	3.51	3.08	3.46	3.74	4.34	4.85	4.98	5.21
Yucatán	3.69	4.07	4.40	4.64	4.19	4.79	5.08	7.65	4.84	5.36	6.00
Zacatecas	3.19	3.48	3.62	3.75	3.90	3.86	4.07	4.46	4.72	4.75	5.08
Precio ponderado	3.15	3.22	3.50	3.76	3.79	4.03	4.32	4.74	4.76	4.94	5.19

Fuente: **SIAP** con información de las Delegaciones de la SAGARPA.

Precio promedio anual de leche de bovino al consumidor 2007–2012¹
Distintas marcas y presentaciones
(Pesos)

Tipo de leche / marca y presentación	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Condensada						
La Lechera, lata 397 grs.	12.66	13.36	13.19	13.24	13.80	15.43
En polvo						
Alpura, bolsa 500 grs.	34.35	37.52	41.67	46.81	45.00	46.02
Alpura, lata 1.8 kg.	123.75	141.50	152.43	157.39	157.01	165.26
Nan 1, en polvo para lactante, lata 400 grs.	73.95	83.32	88.54	91.98	96.30	99.76
Nan 2, en polvo para lactante, lata 400 grs.	70.33	78.33	81.46	84.56	87.43	91.08
Nido, extra calcio, lata 900 grs.	74.30	72.40	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Nido, kinder niños, lata 400 grs.	35.70	38.49	38.91	n.d.	n.d.	n.d.
Nido, lata 1800 grs.	129.67	136.97	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Nido, lata 900 grs.	67.95	72.40	71.25	n.d.	n.d.	n.d.
Evaporada						
Leche evaporada Carnation, semidescremada lata 410 grs.	9.08	10.44	10.63	n.d.	n.d.	n.d.
Carnation Clavel, parcialmente descremada, lata 378 grs.	n.d.	n.d.	9.97	10.10	10.72	11.84
Carnation Clavel, reducida en grasa, descremada, lata 378 grs.	n.d.	n.d.	11.05	11.28	12.27	13.22
Pasteurizada						
Alpura, clásica, entera, envase 1 L.	9.60	10.50	11.30	11.71	n.d.	n.d.
Lala, pasteurizada parcialmente descremada, bolsa 1 L.	9.01	9.93	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Lala, premium, entera, caja 1 L.	9.62	10.52	11.32	11.70	12.08	12.55
Ultrasteurizada						
Alpura 2000, clásica, parcialmente descremada, caja 1 L.	10.42	11.38	12.09	12.45	12.89	13.33
Alpura Lac Del, ultrasteurizada, entera, rehidratada, caja 1 L.	10.34	11.09	12.14	n.d.	n.d.	n.d.
Nutrileche, fórmula láctea, ultrasteurizada, caja 1 L.	8.57	9.19	9.94	10.43	10.71	11.00
Parmalat, entera, adicionada con vitamina A y D, caja 1.	10.17	11.02	11.82	11.50	11.61	12.54
San Marcos, semidescremada, caja 1 L.	10.23	11.14	11.68	12.17	12.75	13.15

n.d. No disponible.

^{1/} Precios en el área metropolitana de la Ciudad de México.

* A partir de 2006 cambió la presentación del producto, al pasar de 450 Gr. a 400 Gr.

Fuente: **SIAP** con información de PROFECO, Dirección General de Estudios sobre Consumo.

Precio promedio mensual de leche de bovino al consumidor 2013*
Distintas marcas y presentaciones
(Pesos)

Tipo de leche / marca y presentación	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Condensada												
La Lecherita, lata 100 grs.	8.13	8.11	8.04	8.03	8.13	8.13	8.10	8.12	8.12			
La Lechera, lata 397 grs.	15.91	15.69	15.65	15.35	14.83	14.42	15.10	15.04	14.92			
La lechera, botella (plástico) 335 grs.	n.d.	n.d.	24.07	24.04	23.94	23.31	23.53	23.33	23.60			
Evaporada												
Carnation Clavel, parcialmente descremada, lata 378 grs.	11.64	11.39	11.88	12.33	11.83	11.39	11.52	11.96	11.23			
Carnation Clavel, reducida en grasa, descremada, lata 378 grs.	13.24	13.33	13.36	13.34	13.36	13.38	13.40	13.39	13.29			
Pasteurizada												
Al-dia, entera, botella 1 L.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.			
Alpura, clásica, entera, envase 1 L.	13.25	13.27	13.28	13.26	13.27	13.25	13.26	13.25	13.12			
Alpura. Semi, parcialmente descremada, envase 1 L.	13.20	13.20	13.21	13.22	13.20	13.20	13.19	13.20	13.07			
Lala, light, parcialmente descremada, baja en grasa, caja 1 L.	13.17	13.18	13.19	13.18	13.18	13.18	13.18	13.18	13.18			
Lala, entera, caja 1 L.	13.20	13.21	13.20	13.20	13.23	13.22	13.20	13.19	13.19			
Ultrapasteurizada												
Alpura 2000, clásica, parcialmente descremada, caja 1 L.	14.08	14.05	14.04	14.04	14.04	14.06	14.03	14.00	13.99			
Alpura 2000, light, parcialmente descremada, baja en grasa.	14.09	14.08	14.07	14.08	14.06	14.05	14.04	14.00	13.98			
Alpura 2000, Semi, parcialmente descremada, caja 1 L.	14.08	14.09	14.07	14.08	14.07	14.05	14.04	13.99	13.98			
Alpura 2000, sin colesterol, con grasa vegetal, caja 1 L.	15.46	15.46	15.48	15.45	15.47	15.42	15.47	15.43	15.40			
Fortileche, con grasa vegetal, caja 1 L.	11.59	11.74	11.59	11.50	11.58	11.49	11.32	11.31	11.36			
Lala, light, parcialmente descremada, caja 1 L.	14.05	13.98	14.03	14.03	14.03	14.01	14.03	14.03	14.03			
Lala, entera, caja 1 L.	14.06	13.99	14.03	14.04	14.03	14.00	14.02	14.02	14.03			
Lala, semidescremada, caja 1 L.	14.07	13.98	14.03	14.04	14.03	14.00	14.06	14.06	14.07			
Lala, silhouette plus, descremada, caja 1 L.	15.36	15.44	15.48	15.48	15.45	15.47	15.46	15.44	15.48			
Parmalat, entera, premium, caja 1 L.	13.54	13.54	13.40	13.52	13.43	13.20	13.39	13.51	13.56			
Parmalat, semidescremada, caja 1 L.	13.53	13.54	13.40	13.54	13.45	13.21	13.36	13.52	13.56			
San Marcos, entera, caja 1 L.	13.95	14.04	14.12	14.06	14.12	13.95	13.87	13.09	13.18			
San Marcos, semidescremada, caja 1 L.	13.95	14.06	14.13	14.04	14.12	13.96	13.87	13.04	13.16			
En polvo												
Alpura, bolsa 500 grs.	46.41	45.94	45.78	46.23	46.55	45.80	45.58	44.99	44.87			
Alpura, lata 1800 grs.	162.80	167.08	165.39	162.90	164.33	163.30	162.37	161.48	160.63			
Alpura, kids niños, bolsa 500 grs.	51.21	51.71	51.85	50.79	50.96	50.87	50.56	50.16	49.82			
Alpura, kids niños, lata 1,800 grs.	182.48	186.40	186.45	182.50	181.30	185.49	186.77	186.84	186.10			
Fortileche, bolsa 500 grs.	36.93	37.03	36.44	36.56	37.11	36.10	35.72	35.73	35.74			
Nan 1, en polvo para lactante, lata 400 grs.	99.16	99.85	99.35	100.62	101.35	101.79	101.87	101.79	101.70			
Nan 2, en polvo para lactante, lata 400 grs.	91.23	91.75	92.41	92.91	93.78	93.28	93.19	93.66	93.74			
Nido, entera, lata 1.6 kg.	n.d.	160.57	135.50	159.95	156.00	157.03	175.16	156.54	150.33			
Nido, entera, lata 360 grs.	n.d.	38.65	37.00	38.30	38.90	38.11	38.41	38.33	38.23			
Nido, kinder, niños, protección, 1+ prebio 1, lata 1.6 kg.	173.81	173.18	174.88	170.43	175.61	180.85	179.02	176.97	176.44			
Nido, kinder, niños, protección, 1+ prebio 1, lata 360 grs.	44.61	43.65	44.73	45.23	45.82	45.52	46.02	46.02	45.61			
Svelty, figura 0% sin grasa, descremada, bolsa 360 grs.	34.26	33.57	35.70	35.15	35.32	36.27	36.60	36.64	36.50			

n.d. No disponible

⁷ Precios en el Área Metropolitana de la Ciudad de México.

Fuente: **SIAP** con información de PROFECO, Dirección General de Estudios sobre Consumo.

Elaboración y envasado de leche líquida, derivados y otros productos, 2007-2013.
(Volumen de producción)

(continúa)

Año / Mes	Leche (Miles de litros)							Total
	Entera			Descremada			Leche de sabores	
	Pasteurizada	Pasteurizada y homogeneizada	Ultra pasteurizada	Pasteurizada y homogeneizada	Ultra pasteurizada	Rehidratada		
2007	604,913	1,272,637	593,030	129,895	999,120	642,558	221,629	4,463,782
2008	592,902	1,276,612	669,863	138,033	1,079,002	630,577	196,691	4,583,680
2009	621,868	1,231,812	674,282	140,817	1,115,981	628,521	173,006	4,586,287
2010	598,914	1,225,012	596,165	137,269	1,054,093	653,614	176,291	4,441,358
2011	620,552	1,224,110	413,030	121,605	1,070,560	649,558	175,621	4,275,036
2012	592,080	1,133,754	184,474	119,703	1,080,612	562,416	172,607	3,845,646
Enero	49,588	95,950	13,200	11,160	98,398	52,579	14,117	334,992
Febrero	47,823	93,926	17,659	11,345	87,489	46,909	13,643	318,794
Marzo	49,038	97,111	18,982	10,401	93,485	48,319	14,107	331,443
Abril	47,778	91,797	17,073	10,191	83,174	44,280	12,738	307,031
Mayo	51,081	94,875	18,554	11,130	93,114	49,768	13,346	331,868
Junio	50,792	93,700	18,044	10,469	86,459	45,331	13,746	318,541
Julio	50,233	95,053	16,568	11,214	87,564	46,809	14,039	321,480
Agosto	53,715	95,728	14,210	11,028	90,406	47,556	14,398	327,041
Septiembre	47,956	90,959	15,108	8,155	85,421	45,496	19,047	312,142
Octubre	51,501	96,079	15,004	8,537	93,818	49,125	16,976	331,040
Noviembre	48,547	96,851	10,766	8,345	92,728	44,939	14,609	316,785
Diciembre	44,028	91,725	9,306	7,728	88,556	41,305	11,841	294,489
2013 ^{1/}	385,777	768,126	88,455	66,417	743,959	363,745	75,402	2,491,881
Enero	48,391	96,637	10,686	8,846	101,173	46,975	8,910	321,618
Febrero	43,697	89,526	10,623	7,496	93,660	42,302	7,624	294,928
Marzo	47,012	95,753	10,959	8,102	98,184	44,799	9,338	314,147
Abril	45,806	94,277	11,854	8,297	93,291	44,401	10,389	308,315
Mayo	50,044	95,810	12,663	8,533	90,319	48,284	8,911	314,564
Junio	49,883	94,425	9,139	7,932	85,795	45,302	9,661	302,137
Julio	49,732	100,099	10,141	8,336	88,629	46,400	9,814	313,151
Agosto	51,212	101,599	12,390	8,875	92,908	45,282	10,755	323,021

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración y envasado de leche líquida, derivados y otros productos, 2007-2013.
(Volumen de producción)

(concluye)

Año / Mes	Derivados de leche (Toneladas)			Otros productos (Miles de litros)		
	Crema o grasa butírica	Yogurt	Total	Jugos	Naranjadas	Total
2007	126,718	80,386	207,104	310,456	335,234	645,690
2008	95,992	82,262	178,254	223,850	220,746	444,596
2009	99,671	79,169	178,840	210,946	232,576	443,522
2010	104,769	74,978	179,747	148,033	170,065	318,098
2011	107,065	90,752	197,817	157,800	151,458	309,258
2012 ^{1/}	123,978	90,278	214,256	148,634	142,257	290,891
Enero	9,515	6,884	16,399	11,541	10,339	21,880
Febrero	8,874	7,077	15,951	10,617	11,262	21,879
Marzo	10,008	8,061	18,069	11,810	11,904	23,714
Abril	9,610	7,808	17,418	11,701	11,844	23,545
Mayo	10,350	8,604	18,954	12,927	11,998	24,925
Junio	9,852	8,206	18,058	13,864	12,135	25,999
Julio	10,197	7,028	17,225	12,737	13,147	25,884
Agosto	11,152	8,348	19,500	14,102	14,721	28,823
Septiembre	10,488	7,717	18,205	12,670	11,438	24,108
Octubre	10,496	8,019	18,515	12,968	11,225	24,193
Noviembre	10,964	6,379	17,343	12,623	11,549	24,172
Diciembre	12,472	6,147	18,619	11,074	10,695	21,769
2013 ^{1/}	90,508	62,322	152,830	70,747	113,020	113,383
Enero	10,949	7,153	18,102	10,425	11,718	22,143
Febrero	10,176	6,883	17,059	7,525	13,362	20,887
Marzo	11,076	7,342	18,418	7,762	14,055	21,817
Abril	10,967	8,521	19,488	8,518	14,875	23,393
Mayo	11,776	8,247	20,023	9,175	15,968	25,143
Junio	10,902	7,719	18,621	8,983	14,432	23,415
Julio	12,626	7,775	20,401	8,471	14,131	22,602
Agosto	12,036	8,682	20,718	9,888	14,479	24,367

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración y envasado de leche líquida, derivados y otros productos, 2007-2013.
(Valor de la producción en miles de pesos)

(continúa)

Año / Mes	Leche							Total
	Entera			Descremada			Leche de sabores	
	Pasteurizada	Pasteurizada y homogeneizada	Ultra pasteurizada	Pasteurizada y homogeneizada	Ultra pasteurizada	Rehidratada		
2007	5,532,611	10,446,206	5,167,813	1,118,205	8,310,609	2,623,606	1,961,202	35,160,252
2008	5,812,426	11,447,453	6,520,158	1,241,497	9,005,727	2,512,377	1,727,231	38,266,869
2009	5,988,183	11,362,033	7,266,820	1,328,602	9,472,008	2,499,701	1,726,541	39,643,888
2010	6,024,206	11,003,205	6,362,042	1,327,685	9,029,713	2,614,346	1,817,291	38,178,488
2011	6,255,859	10,865,592	4,312,269	1,371,552	9,790,266	2,819,848	1,922,955	37,338,341
2012	6,155,087	10,390,218	1,711,803	1,331,641	10,369,510	2,491,890	1,995,931	34,446,080
Enero	520,140	851,979	123,318	127,902	904,016	238,240	156,095	2,921,690
Febrero	503,123	840,773	191,675	128,308	816,428	207,127	159,228	2,846,662
Marzo	487,430	866,888	172,454	118,797	898,552	213,339	159,596	2,917,056
Abril	467,767	830,545	158,498	116,110	791,717	199,166	157,421	2,721,224
Mayo	535,379	854,200	166,038	127,407	874,191	219,732	170,206	2,947,153
Junio	533,206	866,567	164,073	118,673	816,823	200,140	170,805	2,870,287
Julio	528,674	846,600	144,902	125,659	798,648	206,656	167,487	2,818,626
Agosto	557,703	874,570	128,089	112,452	883,488	209,958	168,113	2,934,373
Septiembre	494,448	846,156	129,516	85,766	845,305	200,876	197,002	2,799,069
Octubre	538,970	901,892	128,507	92,773	933,430	216,878	163,174	2,975,624
Noviembre	517,246	926,191	109,198	92,085	929,049	197,415	171,676	2,942,860
Diciembre	471,001	883,857	95,535	85,709	877,863	182,363	155,128	2,751,456
2013 */	4,086,078	7,237,262	941,106	741,288	7,642,225	1,609,810	1,015,867	23,273,636
Enero	521,751	922,066	110,875	98,495	1,033,621	207,385	118,061	3,012,254
Febrero	469,659	842,818	111,277	83,454	943,740	188,578	105,074	2,744,600
Marzo	459,489	898,420	114,976	90,194	1,013,048	199,862	126,600	2,902,589
Abril	488,491	878,715	124,763	92,859	960,883	196,039	136,222	2,877,972
Mayo	537,293	899,957	131,946	95,379	925,986	213,190	117,956	2,921,707
Junio	528,486	891,593	96,900	89,027	890,749	200,013	134,641	2,831,409
Julio	530,280	942,027	113,675	93,540	931,683	204,839	131,680	2,947,724
Agosto	550,629	961,666	136,694	98,340	942,515	199,904	145,633	3,035,381

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

*/ Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración y envasado de leche líquida, derivados y otros productos, 2007-2013.
(Valor de la producción en miles de pesos)

(concluye)

Año / Mes	Derivados de leche			Otros productos			Productos secundarios, desechos y subproductos	Otros productos no genéricos	Total del valor de la producción
	Crema o grasa butírica	Yogurt	Total	Jugos	Naranjadas	Total			
2007	2,676,689	1,362,755	4,039,444	1,459,789	1,451,906	2,911,695	4,453,441	19,999	46,584,831
2008	2,309,384	1,472,606	3,781,990	1,257,330	1,000,818	2,258,148	3,300,608	14,666	47,622,281
2009	2,399,520	1,390,451	3,789,971	1,093,438	1,168,139	2,261,577	3,001,844	14,562	48,711,842
2010	2,630,149	1,271,096	3,901,245	937,782	953,709	1,891,491	3,178,842	15,496	47,165,562
2011	2,884,747	1,530,193	4,414,940	1,024,071	847,247	1,871,318	3,736,360	15,354	47,376,313
2012	3,398,877	1,533,902	4,932,779	913,489	816,813	1,730,302	4,305,359	1,412	45,415,932
Enero	255,550	115,305	370,855	69,551	60,564	130,115	320,979	0	3,743,639
Febrero	244,661	119,749	364,410	66,364	66,496	132,860	315,962	1,412	3,661,306
Marzo	272,863	137,409	410,272	73,237	68,622	141,859	313,056	0	3,782,243
Abril	260,170	131,290	391,460	71,222	69,448	140,670	334,217	0	3,587,571
Mayo	291,146	143,298	434,444	79,446	71,686	151,132	345,404	0	3,878,133
Junio	264,061	137,559	401,620	88,690	68,308	156,998	363,611	0	3,792,516
Julio	268,619	113,466	382,085	77,851	80,295	158,146	354,550	0	3,713,407
Agosto	306,667	143,527	450,194	84,721	84,536	169,257	369,766	0	3,923,590
Septiembre	287,959	132,014	419,973	75,929	64,183	140,112	389,874	0	3,749,028
Octubre	289,444	140,842	430,286	78,459	60,052	138,511	410,569	0	3,954,990
Noviembre	304,620	112,550	417,170	78,537	63,858	142,395	417,988	0	3,920,413
Diciembre	353,117	106,893	460,010	69,482	58,765	128,247	369,383	0	3,709,096
2013 */	2,552,492	1,104,038	3,656,530	406,472	661,274	1,067,746	3,296,755	0	31,294,667
Enero	305,460	124,914	430,374	64,580	68,578	133,158	446,647	0	4,022,433
Febrero	281,258	119,500	400,758	43,001	78,841	121,842	415,326	0	3,682,526
Marzo	305,417	127,637	433,054	44,922	80,317	125,239	476,140	0	3,937,022
Abril	302,969	152,672	455,641	48,421	86,909	135,330	395,883	0	3,864,826
Mayo	325,326	147,118	472,444	51,386	91,540	142,926	395,064	0	3,932,141
Junio	301,929	138,820	440,749	50,396	85,240	135,636	389,178	0	3,796,972
Julio	364,114	141,452	505,566	42,620	84,796	127,416	396,378	0	3,977,084
Agosto	366,019	151,925	517,944	61,146	85,053	146,199	382,139	0	4,081,663

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

*/ Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración de derivados y fermentos lácteos, 2007-2013.
(Producción en toneladas)

(continúa)

Año / Mes	Queso									
	Amarillo	Chihuahua	Crema	Doble crema	Fresco	Manchego	Oaxaca	Panela	Otros	Total
2007	41,253	25,294	16,784	21,663	42,138	21,907	24,687	25,372	10,534	229,632
2008	41,540	27,776	15,856	22,217	40,831	25,164	26,473	27,010	13,072	239,939
2009	43,872	27,449	16,907	22,950	41,625	13,232	17,087	26,688	11,066	220,876
2010	45,598	29,996	20,543	24,015	46,820	26,045	26,706	40,851	14,719	275,293
2011	45,656	33,070	19,581	34,853	41,292	22,641	24,788	41,740	11,790	275,411
2012	45,506	34,404	19,345	43,546	45,790	29,011	21,470	43,192	8,451	290,715
Enero	3,591	3,052	2,113	3,360	2,966	2,241	1,620	3,297	1,098	23,338
Febrero	3,756	2,561	1,547	3,411	3,193	2,058	1,520	3,157	1,057	22,260
Marzo	3,846	3,162	1,582	3,741	3,422	2,315	1,655	3,487	1,106	24,316
Abril	3,178	2,928	1,981	3,494	3,143	2,283	1,801	3,270	1,157	23,235
Mayo	4,145	2,793	1,267	3,495	3,968	2,517	1,884	3,181	369	23,619
Junio	3,534	2,943	1,302	3,655	4,169	2,297	1,771	3,582	470	23,723
Julio	3,811	2,942	1,640	3,610	3,731	2,337	1,935	3,992	452	24,450
Agosto	3,922	2,732	1,106	3,667	4,146	2,473	1,953	3,927	495	24,421
Septiembre	3,898	2,903	1,392	3,455	3,938	2,174	1,797	3,881	421	23,859
Octubre	3,966	2,731	1,760	3,916	4,251	2,975	1,915	4,039	475	26,028
Noviembre	3,951	2,774	1,698	3,816	4,242	2,395	1,794	3,523	487	24,680
Diciembre	3,908	2,883	1,957	3,926	4,621	2,946	1,825	3,856	864	26,786
2013 ⁷	30,058	24,143	12,248	30,666	37,728	20,166	13,921	34,218	4,508	207,656
Enero	3,854	3,624	2,111	3,808	4,225	2,806	1,767	3,651	757	26,603
Febrero	3,454	2,676	1,530	3,559	4,332	2,517	1,822	3,432	481	23,803
Marzo	3,605	2,851	1,556	3,955	4,799	2,634	1,853	3,647	574	25,474
Abril	3,884	2,971	1,850	3,873	4,718	2,305	1,731	3,456	506	25,294
Mayo	3,896	2,918	1,217	3,636	4,685	2,278	1,796	4,726	540	25,692
Junio	3,598	2,989	1,281	3,889	4,967	2,416	1,524	4,997	502	26,163
Julio	3,798	3,056	1,595	3,891	5,098	2,683	1,666	5,013	579	27,379
Agosto	3,969	3,058	1,108	4,055	4,904	2,527	1,762	5,296	569	27,248

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

⁷ Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración de derivados y fermentos lácteos, 2007-2013.
(Producción en toneladas)

(concluye)

Año / Mes	Yogurt en diversas formas					Crema		Mantequilla	Margarina	Volumen total
	Con frutas y/o cereales	Para beber	Licuados	Crema o queso	Total	De leche natural	Dulce tipo chantilly			
2007	200,340	334,314	22,079	74,729	631,462	79,732	10,429	14,966	22,509	988,730
2008	168,308	362,313	19,858	61,498	611,977	29,693	11,623	13,236	23,002	929,470
2009	113,879	296,012	29,218	49,895	489,004	28,213	11,445	12,535	22,547	784,620
2010	210,591	387,352	33,925	56,342	688,210	19,310	12,439	14,463	26,088	1,035,803
2011	204,656	398,345	37,174	54,170	694,345	20,714	12,778	14,985	28,004	1,046,237
2012	218,348	405,904	38,071	48,922	711,245	19,697	8,475	19,442	39,198	1,088,772
Enero	16,773	32,224	3,084	4,534	56,615	1,765	1,005	1,557	3,442	87,722
Febrero	16,271	31,746	2,857	3,970	54,844	1,792	816	1,316	2,924	83,952
Marzo	17,850	35,974	3,357	4,635	61,816	1,931	1,113	1,606	3,359	94,141
Abril	19,235	35,250	3,194	4,758	62,437	1,887	1,029	1,130	2,787	92,505
Mayo	18,738	33,491	2,996	3,976	59,201	1,394	590	1,329	3,099	89,232
Junio	19,736	36,674	3,378	3,993	63,781	1,386	582	1,567	3,117	94,156
Julio	19,212	33,239	3,032	3,754	59,237	1,509	554	1,502	3,233	90,485
Agosto	19,769	34,709	3,215	4,528	62,221	1,499	584	1,731	3,864	94,320
Septiembre	18,734	35,760	3,114	4,048	61,656	1,317	445	1,698	3,208	92,183
Octubre	19,769	35,930	4,050	4,070	63,819	1,689	544	2,061	3,704	97,845
Noviembre	16,844	31,965	3,039	3,449	55,297	1,689	489	1,929	3,906	87,990
Diciembre	15,417	28,942	2,755	3,207	50,321	1,839	724	2,016	2,555	84,241
2013 ^{*/}	158,700	272,317	23,781	30,664	485,462	14,594	4,280	12,814	25,463	750,269
Enero	17,822	31,897	2,997	3,863	56,579	1,844	489	2,030	3,778	91,323
Febrero	18,434	30,888	2,828	3,679	55,829	1,772	535	1,381	2,715	86,035
Marzo	20,710	34,946	3,013	3,517	62,186	1,807	516	1,658	3,113	94,754
Abril	20,938	35,733	2,916	4,032	63,619	1,872	479	1,229	3,419	95,912
Mayo	20,041	36,616	2,971	3,645	63,273	1,971	612	1,576	2,650	95,774
Junio	19,444	35,855	3,036	3,663	61,998	1,698	545	1,985	3,232	95,621
Julio	20,207	33,235	2,986	3,770	60,198	1,740	572	1,392	3,435	94,716
Agosto	21,104	33,147	3,034	4,495	61,780	1,890	532	1,563	3,121	96,134

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{*/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración de derivados y fermentos lácteos, 2007-2013.
(Valor de la producción en miles de pesos)

(continúa)

Año / Mes	Queso										Crema	
	Amarillo	Chihuahua	Crema	Doble crema	Fresco	Manchego	Oaxaca	Panela	Otros	Total	De leche natural	Dulce tipo chantilly
2007	1,242,106	1,128,016	788,771	533,257	1,372,297	889,477	1,021,564	980,368	394,294	8,350,150	1,431,857	277,552
2008	1,322,259	1,385,238	511,441	574,393	1,524,268	1,129,221	1,262,360	1,212,237	480,451	9,401,868	701,555	329,366
2009	1,267,849	1,473,893	579,064	590,913	1,587,616	955,179	948,951	1,173,110	487,909	9,064,484	635,226	341,148
2010	1,447,207	1,536,585	634,233	616,893	1,592,950	1,326,481	1,268,138	1,736,875	589,266	10,748,628	466,825	384,503
2011	1,475,504	1,784,434	624,070	884,675	1,453,158	1,488,904	1,465,591	1,953,733	501,846	11,631,915	552,430	425,885
2012	1,484,318	1,994,870	658,001	1,136,688	1,729,558	1,915,288	1,348,994	2,138,874	312,307	12,718,898	1,067,435	468,036
Ene	123,257	174,763	71,524	88,276	103,664	151,840	101,901	163,155	46,793	1,025,173	54,083	35,956
Feb	124,757	149,064	51,924	89,553	112,411	139,519	96,287	156,193	43,886	963,594	47,590	28,812
Mar	115,862	181,911	53,826	97,484	117,300	153,133	102,650	170,827	46,542	1,039,535	51,501	40,514
Abr	103,981	167,683	69,990	91,625	110,826	148,474	105,499	161,150	51,366	1,010,594	50,699	37,386
May	142,719	162,773	44,665	91,468	156,600	161,309	109,332	157,358	13,036	1,039,260	39,669	19,176
Jun	119,068	167,081	44,227	95,216	162,032	151,509	111,070	174,427	14,469	1,039,099	38,937	19,760
Jul	122,100	166,768	55,073	94,678	140,086	151,560	121,407	191,387	11,299	1,054,358	42,784	16,004
Ago	129,809	158,735	36,030	96,452	160,763	158,651	124,522	202,715	12,746	1,080,423	44,700	19,275
Sep	122,383	169,124	46,265	90,129	152,779	140,866	115,240	189,507	13,819	1,040,112	37,834	15,085
Oct	126,788	163,999	59,058	101,095	163,594	191,878	123,259	197,111	14,052	1,140,834	50,219	17,409
Nov	123,443	162,808	59,464	98,487	166,685	161,677	117,794	178,600	17,080	1,086,038	46,585	16,721
Dic	130,151	170,161	65,955	102,225	182,818	204,872	120,033	196,444	27,219	1,199,878	51,425	23,990
2013 ^{1/}	956,033	1,415,685	414,897	798,297	1,521,573	1,388,253	902,386	1,720,967	172,401	9,290,492	408,105	143,491
Ene	131,944	208,694	71,835	99,859	166,580	194,454	112,231	184,670	24,741	1,195,008	54,960	16,729
Feb	110,676	156,627	51,762	93,082	175,832	173,340	118,125	173,357	16,922	1,069,723	48,344	17,728
Mar	112,680	170,504	52,612	102,560	194,396	185,457	120,230	182,366	20,686	1,141,491	49,021	17,621
Abr	117,957	175,118	62,976	100,563	192,138	160,812	112,309	172,869	18,064	1,112,806	52,928	15,662
May	122,504	170,246	41,077	94,350	188,710	153,582	118,125	237,119	22,446	1,148,159	55,073	20,707
Jun	111,739	170,933	43,341	100,515	199,782	163,778	99,461	249,453	21,213	1,160,215	47,607	17,182
Jul	120,695	180,602	54,245	101,201	206,963	182,535	107,606	255,009	24,014	1,232,870	47,887	19,618
Ago	127,838	182,961	37,049	106,167	197,172	174,295	114,299	266,124	24,315	1,230,220	52,285	18,244

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Elaboración de derivados y fermentos lácteos, 2007-2013.
(Valor de la producción en miles de pesos)

(concluye)

Año / Mes	Yogurt en diversas formas					Mantequilla	Margarina	Flanes y postres a base de leche	Productos secundarios, desechos y subproductos	Otros productos no genéricos	Volumen total
	Con frutas y/o cereales	Para beber	Licuadaos	Crema o queso	Total						
2007	3,015,255	5,991,588	431,571	2,298,937	11,737,351	547,025	395,474	948,010	3,997,634	524,460	28,209,513
2008	2,431,159	6,516,641	395,755	2,006,882	11,350,437	595,282	426,123	793,953	5,566,903	569,138	29,734,625
2009	1,731,792	5,286,167	592,913	1,795,793	9,406,665	605,339	417,672	639,012	2,491,436	491,131	24,092,113
2010	3,145,375	6,344,244	725,939	1,742,575	11,958,133	790,392	511,035	798,572	5,850,371	637,581	32,146,040
2011	3,277,347	7,088,205	731,961	1,134,983	12,232,496	888,355	635,015	848,866	3,406,409	839,349	31,460,720
2012	3,616,568	7,176,789	659,927	1,091,929	12,545,213	1,391,402	1,691,195	1,995,361	7,605,867	1,170,443	40,653,850
Ene	273,389	552,777	53,102	92,518	971,786	98,050	78,364	72,053	280,103	73,265	2,688,833
Feb	252,704	542,420	47,768	83,261	926,153	82,447	69,097	95,997	282,506	71,677	2,567,873
Mar	280,208	625,525	57,158	95,474	1,058,365	103,717	79,236	80,513	316,214	84,271	2,853,866
Abr	329,142	623,623	56,172	100,287	1,109,224	70,696	65,717	72,328	329,507	82,377	2,828,528
May	313,222	579,099	51,858	89,841	1,034,020	81,300	73,932	86,180	316,231	74,206	2,763,974
Jun	331,534	647,876	59,945	90,475	1,129,830	102,419	74,071	80,020	328,581	82,395	2,895,112
Jul	311,300	586,071	50,042	83,752	1,031,165	89,649	76,508	94,458	323,418	71,376	2,799,720
Ago	327,466	605,158	55,939	102,836	1,091,399	110,828	91,840	71,968	327,084	89,361	2,926,878
Sep	309,908	620,811	52,367	92,138	1,075,224	107,943	76,959	98,162	336,578	72,923	2,860,820
Oct	329,087	609,510	66,986	89,436	1,095,019	125,787	89,080	88,848	335,781	80,206	3,023,183
Nov	278,400	558,394	51,432	76,437	964,663	116,457	94,042	86,057	314,562	77,040	2,802,165
Dic	280,208	625,525	57,158	95,474	1,058,365	124,161	61,673	74,557	331,807	69,365	2,995,221
2013 ^{1/}	2,696,977	5,092,525	473,318	694,406	8,957,226	143,491	605,122	807,387	3,058,645	207,611	23,621,570
Ene	300,360	596,940	61,457	88,462	1,047,219	16,729	90,312	93,619	370,457	17,037	2,902,070
Feb	306,005	577,611	57,814	84,096	1,025,526	17,728	65,242	93,214	354,393	17,333	2,709,231
Mar	357,329	658,283	61,311	79,969	1,156,892	17,621	73,973	108,420	394,081	18,392	2,977,512
Abr	357,529	673,640	59,092	91,381	1,181,642	15,662	79,581	101,029	403,349	17,819	2,980,478
May	342,558	693,303	60,085	81,596	1,177,542	20,707	62,450	103,993	425,323	18,215	3,032,169
Jun	326,512	668,433	59,955	79,351	1,134,251	17,182	76,742	99,959	368,135	15,899	2,937,172
Jul	341,832	615,141	59,632	83,058	1,099,663	19,618	82,491	98,232	397,175	18,535	3,016,089
Ago	364,852	609,174	53,972	106,493	1,134,491	18,244	74,331	108,921	345,732	84,381	3,066,849

Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

**Elaboración de leche en polvo, condensada y evaporada.
Volumen y valor de la producción 2007-2013.
(Toneladas y Miles de pesos)**

Año / Mes	Producción (Toneladas)				Valor de la producción (Miles de pesos)							
	Leche en polvo				Leche en polvo				Productos alimenticios vitamínicos y saborizantes en polvo	Productos secundarios, desechos y subproductos	Otros productos no genéricos	Total
	Entera	Des-cremada	Para lactantes	Total	Entera	Des-cremada	Para lactantes	Total				
2007	145,307	22,589	66,516	234,412	5,408,925	866,184	7,064,814	13,339,923	510,970	3,652,804	167,134	17,670,831
2008	135,693	22,797	72,805	231,295	5,581,732	850,644	7,898,613	14,330,989	623,934	4,081,573	915,371	19,951,867
2009	130,867	21,197	68,159	220,223	6,873,361	753,983	7,700,217	15,327,561	444,783	4,749,157	946,347	21,467,848
2010	138,408	23,182	74,248	235,838	5,687,250	887,743	8,749,720	15,324,713	447,027	4,874,740	976,372	21,622,852
2011	141,582	25,779	73,713	241,074	6,240,719	1,043,878	9,184,588	16,469,185	459,850	6,475,043	1,107,852	24,511,930
2012 ^{1/}	123,904	60,214	70,560	254,678	5,891,699	2,569,229	8,957,158	17,418,086	263,937	8,196,551	1,103,212	26,981,786
Ene	13,065	5,397	7,290	25,752	631,229	238,543	914,558	1,784,330	34,764	666,841	94,361	2,580,296
Feb	12,434	5,831	6,531	24,796	605,096	252,969	847,827	1,705,892	19,904	641,809	72,568	2,440,173
Mar	12,849	4,199	6,544	23,592	602,178	177,256	823,661	1,603,095	56,014	695,558	87,601	2,442,268
Abr	7,017	5,087	5,241	17,345	347,140	207,368	646,792	1,201,300	41,227	634,498	117,877	1,994,902
May	9,943	4,890	4,804	19,637	466,405	197,827	602,253	1,266,485	33,460	629,766	108,761	2,038,472
Jun	9,630	4,819	4,730	19,179	456,090	192,574	583,459	1,232,123	78,568	646,651	108,217	2,065,559
Jul	9,427	4,986	5,687	20,100	448,262	202,477	717,715	1,368,454	n.d.	661,988	83,578	2,114,020
Ago	9,257	4,405	6,005	19,667	431,996	180,095	744,894	1,356,985	n.d.	752,232	76,259	2,185,476
Sep	9,373	5,425	4,856	19,654	439,240	225,712	617,596	1,282,548	n.d.	727,210	90,981	2,100,739
Oct	10,785	5,496	5,584	21,865	513,099	243,085	723,541	1,479,725	n.d.	783,495	122,108	2,385,328
Nov	10,106	4,501	6,383	20,990	477,049	208,397	795,439	1,480,885	n.d.	709,796	71,316	2,261,997
Dic	10,018	5,178	6,905	22,101	473,915	242,926	939,423	1,656,264	n.d.	646,707	69,585	2,372,556
2013 ^{1/}	94,728	31,439	41,524	167,691	4,498,800	1,488,396	5,303,609	11,290,805	n.d.	4,525,912	729,944	16,546,661
Ene	11,552	6,214	6,307	24,073	552,634	294,710	798,457	1,645,801	n.d.	666,425	86,402	2,398,628
Feb	11,092	5,694	6,052	22,838	530,294	263,900	765,622	1,559,816	n.d.	646,584	75,592	2,281,992
Mar	13,422	2,942	6,623	22,987	644,851	137,670	836,718	1,619,239	n.d.	637,147	85,267	2,341,653
Abr	9,737	3,771	5,549	19,057	469,036	176,424	696,762	1,342,222	n.d.	499,450	108,561	1,950,233
May	13,061	3,383	5,183	21,627	615,906	162,063	675,551	1,453,520	n.d.	474,818	105,124	2,033,462
Jun	12,521	2,791	5,051	20,363	592,342	131,189	631,170	1,354,701	n.d.	511,615	100,582	1,966,898
Jul	12,233	2,917	0	15,150	569,408	140,340	0	709,748	n.d.	545,710	85,659	1,341,117
Ago	11,110	3,727	6,759	21,596	524,329	182,100	899,329	1,605,758	n.d.	544,163	82,757	2,232,678

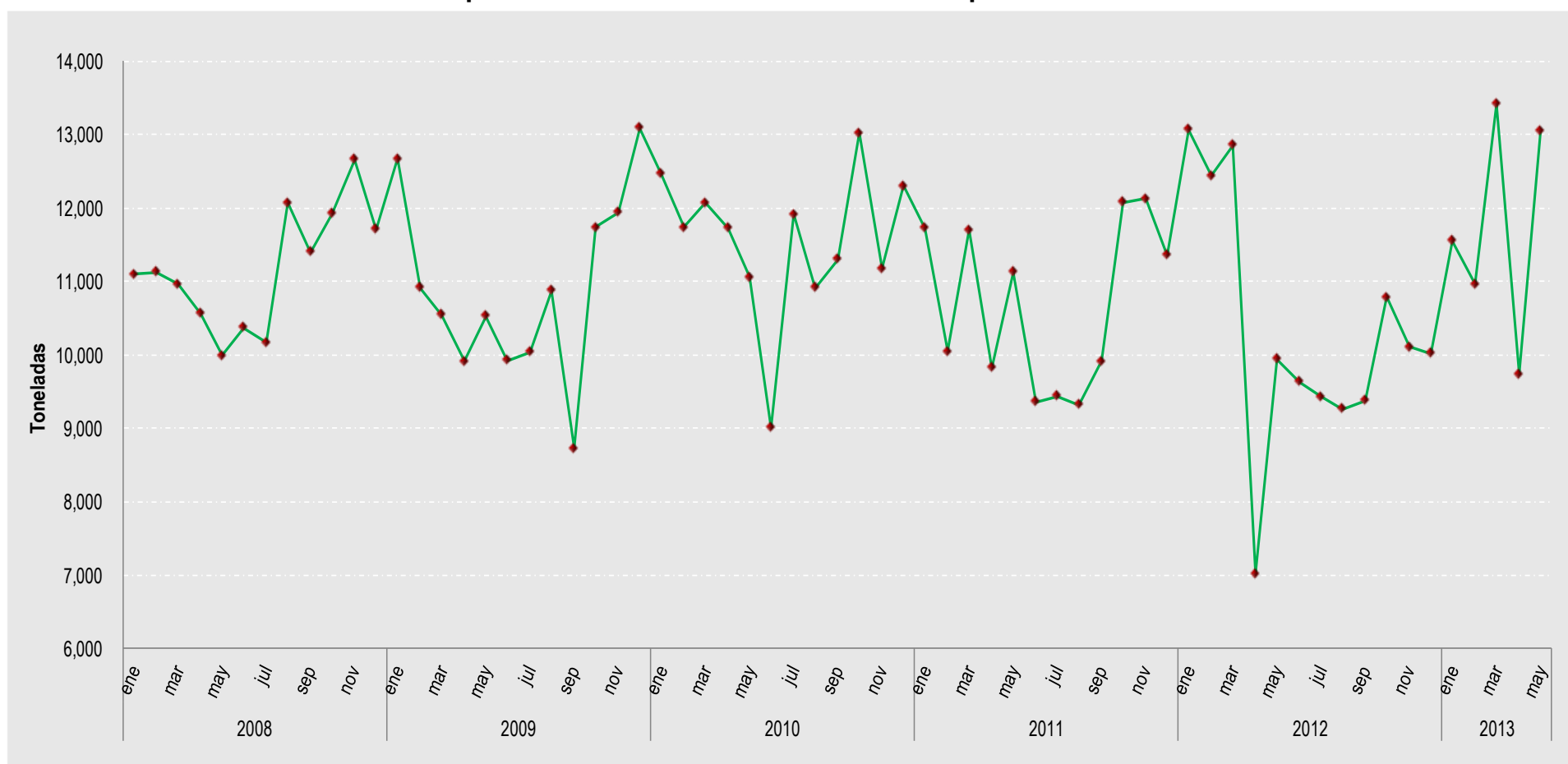
Notas:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Tendencia de la producción mensual de leche entera en polvo de bovino 2008-2013



Fuente: SIAP con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Indicadores seleccionados de la producción de leche condensada, evaporada y en polvo 2007-2013.

Año / Mes	Personal ocupado ^{1/}	Horas hombre trabajadas	Remuneraciones totales	Valor de la producción	Valor de ventas	Ingresos por maquila, submaquila y remanufactura	Uso de la capacidad instalada ^{1/}
	(Número de personas)	(Miles de horas)	(Miles de pesos)				(Porcentaje de utilización)
2007	2,173	5,507	525,656	19,108,286	19,149,473	319	83
2008	2,546	5,918	584,014	20,143,569	19,889,897	282	78
2009	3,348	8,005	686,743	21,467,848	21,239,581	138,569	77
2010	3,264	7,997	686,743	21,622,852	21,432,352	138,569	78
2011	3,452	8,801	718,166	24,052,080	23,764,566	172,772	73
2012	3,630	9,283	726,908	26,674,690	26,979,333	456,960	78
2013 ^{1/}	3,733	6,390	507,771	17,860,912	17,527,206	333,576	78
Enero	3,646	784	63,511	2,474,914	2,499,765	36,490	79
Febrero	3,641	715	58,315	2,342,303	2,347,083	45,803	77
Marzo	3,703	809	70,099	2,416,640	2,287,490	48,707	77
Abril	3,708	773	59,754	2,037,901	2,016,512	41,763	76
Mayo	3,787	827	67,345	2,126,655	2,057,860	44,472	76
Junio	3,800	810	60,443	2,068,720	1,913,765	34,748	78
Julio	3,737	819	64,519	2,076,611	2,096,647	44,565	78
Agosto	3,843	853	63,785	2,317,168	2,308,084	37,028	80

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{1/} Promedio

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: SIAP con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Indicadores seleccionados de la producción de derivados y fermentos lácteos 2007-2013

Año / Mes	Personal ocupado ^{*/}	Horas hombre trabajadas	Remuneraciones totales	Valor de la producción	Valor de ventas	Ingresos por maquila, submaquila y remanufactura	Uso de la capacidad instalada ^{*/}
	(Número de personas)	(Miles de horas)	(Miles de pesos)			(Porcentaje de utilización)	
2007	12,224	31,586	1,331,675	24,227,019	24,082,313	44,406	81
2008	11,784	30,447	1,320,428	25,307,565	25,101,477	28,268	74
2009	13,390	34,384	978,116	26,951,232	26,481,032	55,646	72
2010	14,527	36,975	1,106,591	32,146,040	31,543,930	53,302	78
2011	14,765	37,610	1,174,969	34,853,476	34,444,247	51,781	79
Enero	14,488	3,078	91,586	2,728,737	2,624,626	4,825	77
Febrero	14,558	2,899	88,549	2,604,769	2,544,514	4,734	78
Marzo	14,699	3,173	89,049	2,993,408	2,952,121	5,661	79
Abril	14,493	2,946	96,292	2,856,799	2,783,587	7,582	80
Mayo	14,606	3,028	92,864	2,794,574	2,833,802	5,738	81
Junio	14,709	3,138	93,112	2,986,436	2,942,758	3,860	78
Julio	14,747	3,103	90,280	2,782,531	2,775,092	2,803	76
Agosto	14,864	3,257	94,104	3,131,659	3,030,522	3,733	80
Septiembre	14,929	3,223	92,666	2,933,369	2,938,422	3,170	80
Octubre	15,091	3,311	97,792	3,106,943	3,112,638	3,482	81
Noviembre	15,043	3,240	90,231	2,975,866	2,935,535	3,039	78
Diciembre	14,950	3,214	158,444	2,958,385	2,970,630	3,154	77
2012 ^{1/}	15,316	38,812	1,260,547	37,403,710	37,076,569	83,688	78
Enero	15,176	3,286	94,128	2,971,100	2,934,598	3,219	77
Febrero	15,042	3,121	93,712	2,824,691	2,825,966	2,543	78
Marzo	15,177	3,313	99,006	3,152,227	3,149,220	5,273	79
Abril	15,112	2,998	99,919	3,103,542	3,033,461	8,927	80
Mayo	15,178	3,185	98,812	3,071,905	3,142,170	7,748	78
Junio	15,220	3,155	104,658	3,205,460	3,158,042	8,313	80
Julio	15,300	3,242	100,808	3,083,539	3,009,076	7,406	78
Agosto	15,410	3,329	103,261	3,243,888	3,221,166	7,998	79
Septiembre	15,489	3,210	97,998	3,162,267	3,109,436	7,931	78
Octubre	15,614	3,389	102,587	3,371,036	3,348,493	9,324	80
Noviembre	15,540	3,303	95,879	3,129,502	3,094,385	7,685	77
Diciembre	15,536	3,281	169,779	3,084,553	3,050,556	7,321	77
2013 ^{1/}	13,314	21,999	595,059	26,785,933	26,288,605	66,082	79
Enero	13,135	2,757	70,738	3,335,723	3,242,574	7,534	78
Febrero	13,154	2,599	71,668	3,056,773	3,005,611	7,687	78
Marzo	13,303	2,664	74,920	3,369,084	3,255,950	8,353	80
Abril	13,320	2,750	72,910	3,381,944	3,365,546	9,499	79
Mayo	13,282	2,755	73,615	3,443,734	3,391,038	8,981	81
Junio	13,412	2,739	74,630	3,350,952	3,282,066	9,129	79
Julio	13,431	2,879	76,109	3,370,086	3,342,925	6,248	79
Agosto	13,478	2,856	80,469	3,477,637	3,402,895	8,651	82

Nota:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{*/} Promedio

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Indicadores seleccionados en la elaboración y envasado de leche de bovino 2007-2013

Año / Mes	Personal ocupado ^{*/}	Horas hombre trabajadas	Remuneraciones totales	Valor de la producción	Valor de ventas	Ingresos por maquila, submaquila y remanufactura	Uso de la capacidad instalada ^{*/}
	(Número de personas)	(Miles de horas)	(Miles de pesos)			(Porcentaje de utilización)	
2007	21,803	56,496	2,721,597	43,700,678	43,509,046	220,352	88
2008	22,431	58,452	2,954,003	45,045,310	44,932,563	161,747	92
2009	23,746	60,831	2,515,344	48,645,447	47,890,339	98,269	81
2010	23,706	60,781	2,590,962	47,165,562	46,361,201	362,182	79
2011	23,836	61,311	2,692,025	47,377,026	46,300,549	239,334	78
2012	23,381	60,287	2,743,795	45,438,248	45,186,008	193,700	79
Enero	23,450	5,118	227,631	3,745,108	3,639,633	17,937	80
Febrero	23,437	4,857	223,269	3,661,306	3,603,453	12,042	80
Marzo	23,425	5,094	222,690	3,782,811	3,701,538	18,068	80
Abril	23,341	4,849	227,754	3,588,112	3,563,714	10,955	79
Mayo	23,549	5,147	218,484	3,878,553	3,838,507	18,182	80
Junio	23,345	5,052	220,937	3,794,168	3,812,556	12,049	80
Julio	23,416	5,063	224,309	3,719,105	3,756,630	17,970	79
Agosto	23,451	5,172	224,098	3,925,326	3,925,052	21,519	79
Septiembre	23,326	4,919	224,828	3,752,766	3,739,676	11,273	75
Octubre	23,428	5,203	223,254	3,954,990	3,969,335	13,610	76
Noviembre	23,210	4,887	227,632	3,902,838	3,923,709	15,737	80
Diciembre	23,197	4,926	278,909	3,733,165	3,712,205	24,358	79
2013 ^{1/}	22,927	39,154	1,896,902	31,309,275	31,414,475	128,335	79
Enero	22,947	5,029	239,573	4,024,195	4,016,510	12,876	78
Febrero	22,990	4,558	236,572	3,685,405	3,711,350	14,298	80
Marzo	22,909	4,812	238,397	3,939,285	3,953,492	16,267	80
Abril	22,676	4,853	238,905	3,867,302	3,933,481	15,690	80
Mayo	23,031	4,980	240,734	3,933,528	3,962,060	16,465	80
Junio	22,844	4,788	233,479	3,798,806	3,807,397	16,984	80
Julio	22,894	5,044	236,871	3,978,096	3,951,555	11,780	79
Agosto	23,126	5,090	232,371	4,082,658	4,078,630	23,975	79

Nota:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{*/} Promedio

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

Indicadores seleccionados en la industria de leche de bovino y derivados 2007-2013

Año / Mes	Personal ocupado ^{*/}	Horas hombre trabajadas	Remuneraciones totales	Valor de la producción	Valor de ventas	Ingresos por maquila	Uso de la capacidad instalada ^{*/}
	(Número de personas)	(Miles de horas)	(Miles de pesos)			(Porcentaje)	
2007	36,389	93,589	4,578,928	87,107,983	86,740,832	265,077	84
2008	36,822	94,817	4,858,445	90,496,444	89,923,937	110,526	81
2009	40,484	103,220	4,191,202	97,064,527	95,610,952	300,543	77
2010	41,497	105,753	4,384,296	100,934,454	99,337,483	554,053	78
2011	42,052	107,722	4,585,160	106,282,582	104,509,362	463,887	77
2012	42,328	108,382	4,731,250	109,516,648	109,241,910	734,348	78
Enero	42,246	9,196	379,939	9,261,740	9,069,324	49,726	78
Febrero	42,067	8,693	370,983	8,906,266	8,741,330	46,039	78
Marzo	42,226	9,208	389,727	9,321,292	9,277,002	94,073	79
Abril	42,041	8,587	384,942	8,645,329	8,611,001	69,262	79
Mayo	42,353	9,102	378,423	8,955,470	8,971,951	77,307	78
Junio	42,234	8,989	380,896	8,986,619	8,988,365	62,787	79
Julio	42,405	9,105	386,026	8,916,664	8,988,157	64,021	78
Agosto	42,534	9,324	383,863	9,354,690	9,410,248	60,240	78
Septiembre	42,429	8,893	380,012	9,015,772	9,041,641	51,806	77
Octubre	42,655	9,359	381,641	9,711,354	9,727,483	49,380	78
Noviembre	42,342	8,956	377,760	9,252,303	9,280,091	49,876	78
Diciembre	42,399	8,970	537,038	9,189,149	9,135,317	59,831	79
2013 ^{1/}	39,975	67,543	2,999,732	75,956,120	75,230,286	527,993	79
Enero	39,728	8,570	373,822	9,834,832	9,758,849	56,900	78
Febrero	39,785	7,872	366,555	9,084,481	9,064,044	67,788	78
Marzo	39,915	8,285	383,416	9,725,009	9,496,932	73,327	79
Abril	39,704	8,376	371,569	9,287,147	9,315,539	66,952	78
Mayo	40,100	8,562	381,694	9,503,917	9,410,958	69,918	79
Junio	40,056	8,337	368,552	9,218,478	9,003,228	60,861	79
Julio	40,062	8,742	377,499	9,424,793	9,391,127	62,593	78
Agosto	40,447	8,799	376,625	9,877,463	9,789,609	69,654	80

Nota:

Los establecimientos seleccionados realizan actividades económicas cuya cobertura en ingresos fue mayor al 80%.

^{*/} Promedio

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: **SIAP** con datos de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), INEGI.

**Volumen de exportaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de litros y toneladas)**

Año / Mes	Fluída ^{1/}	En polvo ^{2/}	Evaporada ^{3/}	Condensada ^{4/}
	Miles de litros	Toneladas	Toneladas	Toneladas
2006	65	3,576	128	477
2007	33	4,005	208	687
2008	384	6,538	372	12,035
2009	2,411	4,650	646	8,286
2010	5,714	6,174	1,223	25,842
2011	7,279	5,532	1,721	693
Enero	622	528	175	40
Febrero	204	608	209	50
Marzo	1,002	409	30	60
Abril	482	547	121	31
Mayo	387	711	97	70
Junio	1,093	747	158	65
Julio	916	352	165	89
Agosto	835	537	186	75
Septiembre	221	260	134	54
Octubre	527	205	153	33
Noviembre	390	231	201	79
Diciembre	600	398	91	47
2012 */	19,648	10,308	5,343	30,246
Enero	1,368	225	202	26
Febrero	980	169	187	745
Marzo	1,064	762	117	1,272
Abril	793	591	151	1,138
Mayo	605	422	233	394
Junio	1,399	259	199	800
Julio	1,254	182	174	657
Agosto	571	220	300	832
Septiembre	373	136	162	1,224
Octubre	686	206	138	1,130
Noviembre	601	118	167	848
Diciembre	554	208	183	304
2013 */	4,700	3,405	1,565	10,438
Enero	553	206	171	375
Febrero	309	269	112	346
Marzo	488	615	172	911
Abril	616	420	133	971
Mayo	462	415	148	881
Junio	475	509	218	1,459
Julio	571	341	160	1,257
Agosto	546	317	253	1,997
Septiembre	680	313	198	2,241

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

Con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1% en peso; con un contenido de materias grasas superior al 1% pero inferior o igual al 6%, en peso.

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

En polvo, gránulos o demás formas sólidas, con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1.5% en peso; sin adición de azúcar ni otro edulcorante; las demás.

^{3/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

Sin adición de azúcar ni otro edulcorante.

^{4/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

Las demás.

Fuente: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

Valor de exportaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de dólares)

Año / Mes	Fluída ^{1/}	En polvo ^{2/}	Evaporada ^{3/}	Condensada ^{4/}
2006	69	13,191	140	720
2007	46	16,063	262	1,305
2008	290	36,407	385	22,514
2009	1,654	18,203	652	12,015
2010	6,032	25,244	1,495	19,916
2011	10,019	22,979	1,787	1,083
Enero	579	2,206	186	52
Febrero	164	2,537	206	81
Marzo	978	1,683	48	83
Abril	416	2,134	145	44
Mayo	307	2,829	105	106
Junio	1,048	2,958	160	104
Julio	1,686	1,537	175	146
Agosto	1,691	2,356	194	118
Septiembre	152	1,099	124	78
Octubre	1,447	938	146	32
Noviembre	658	1,029	209	175
Diciembre	892	1,673	90	64
2012 ^{*/}	15,648	53,603	6,347	62,452
Enero	1,268	991	193	28
Febrero	805	810	210	1,295
Marzo	908	3,195	131	2,193
Abril	731	2,372	173	2,606
Mayo	422	2,004	274	709
Junio	1,270	1,190	208	1,488
Julio	1,161	1,020	239	1,210
Agosto	402	1,373	312	1,778
Septiembre	303	684	186	2,723
Octubre	509	1,054	170	2,220
Noviembre	437	574	184	1,762
Diciembre	378	1,257	195	540
2013 ^{*/}	3,527	18,540	1,936	21,950
Enero	415	1,115	191	720
Febrero	213	1,739	157	1,152
Marzo	358	2,803	196	2,637
Abril	463	2,520	154	1,978
Mayo	541	1,866	299	1,739
Junio	326	2,878	246	2,819
Julio	377	2,042	177	2,489
Agosto	366	1,825	297	4,010
Septiembre	468	1,752	219	4,406

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

Con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1% en peso; con un contenido de materias grasas superior al 1% pero inferior o igual al 6%, en peso.

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

En polvo, gránulos o demás formas sólidas, con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1.5% en peso; sin adición de azúcar ni otro edulcorante; las demás.

^{3/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

Sin adición de azúcar ni otro edulcorante.

^{4/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

Las demás.

Fuente: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

Volumen de importaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de litros y toneladas)

Año / Mes	Fluída ^{1/}	En polvo ^{2/}	Evaporada ^{3/}	Condensada ^{4/}
	Miles de litros	Toneladas	Toneladas	Toneladas
2006	29,153	143,529	4,859	28,891
2007	73,109	153,170	22,202	26,356
2008	46,899	173,164	8,489	21,024
2009	25,721	186,863	7,257	11,504
2010	25,561	166,108	6,447	13,634
2011	25,629	221,948	10,213	15,554
Enero	2,401	9,720	446	641
Febrero	2,132	13,504	476	1,458
Marzo	555	17,837	308	388
Abril	2,027	15,747	261	398
Mayo	2,095	18,758	1,007	1,906
Junio	2,260	28,206	844	799
Julio	2,050	20,270	325	717
Agosto	2,183	17,300	941	1,845
Septiembre	4,166	19,421	1,076	893
Octubre	2,268	19,795	2,225	2,925
Noviembre	1,796	23,195	1,053	2,505
Diciembre	1,696	18,195	1,252	1,080
2012 ^{*/}	84,539	585,799	21,756	34,775
Enero	1,879	18,910	881	22
Febrero	1,970	21,344	740	2,099
Marzo	2,312	25,037	755	2,185
Abril	2,126	24,185	755	942
Mayo	2,434	29,062	570	1,334
Junio	2,383	20,312	485	2,220
Julio	2,794	20,795	481	2,346
Agosto	2,947	21,288	572	2,715
Septiembre	2,793	18,951	859	1,282
Octubre	3,343	37,255	1,530	1,176
Noviembre	2,940	19,930	303	1,329
Diciembre	2,447	17,498	974	879
2013 ^{*/}	27,085	155,616	6,426	8,123
Enero	3,267	15,708	800	657
Febrero	2,669	17,602	387	1,731
Marzo	2,996	14,239	506	670
Abril	3,080	22,144	667	557
Mayo	3,233	20,985	1,240	1,668
Junio	2,876	17,348	624	977
Julio	2,956	20,222	903	718
Agosto	3,047	13,986	523	712
Septiembre	2,961	13,382	776	433

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

Con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1% en peso; con un contenido de materias grasas superior al 1% pero inferior o igual al 6%, en peso.

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

En polvo, gránulos o demás formas sólidas, con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1.5% en peso; sin adición de azúcar ni otro edulcorante; las demás.

^{3/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

Sin adición de azúcar ni otro edulcorante.

^{4/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

Las demás.

Fuente: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

**Valor de importaciones de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de dólares)**

Año / Mes	Fluída ^{1/}	En polvo ^{2/}	Evaporada ^{3/}	Condensada ^{4/}
2006	15,528	327,207	4,905	38,807
2007	42,987	560,043	31,347	39,531
2008	25,259	637,719	10,995	37,583
2009	11,836	388,651	7,094	17,738
2010	14,347	467,369	7,744	20,307
2011	15,457	782,863	12,894	24,440
Enero	1,311	27,870	502	890
Febrero	1,188	40,772	549	2,882
Marzo	346	58,607	366	538
Abril	1,276	57,296	337	824
Mayo	1,343	67,209	1,281	2,053
Junio	1,470	109,845	1,115	1,394
Julio	1,361	76,145	439	1,361
Agosto	1,484	61,720	1,190	2,096
Septiembre	2,259	68,900	1,384	1,611
Octubre	1,271	70,674	2,772	3,678
Noviembre	1,108	81,758	1,368	4,720
Diciembre	1,040	62,067	1,591	2,393
2012 ^{*/}	18,172	846,513	10,553	29,025
Enero	1,188	61,007	1,027	112
Febrero	1,164	68,371	797	3,898
Marzo	1,335	79,766	892	3,626
Abril	1,199	72,547	884	1,501
Mayo	1,379	84,906	618	2,361
Junio	1,330	56,705	602	3,445
Julio	1,545	58,491	622	3,856
Agosto	1,689	60,853	741	3,940
Septiembre	1,656	57,737	923	1,861
Octubre	2,052	118,202	1,802	1,386
Noviembre	1,959	67,377	413	1,420
Diciembre	1,675	60,551	1,232	1,619
2013 ^{*/}	16,857	577,127	8,218	17,668
Enero	2,085	55,663	1,001	1,367
Febrero	1,654	61,734	481	3,433
Marzo	1,831	49,932	659	1,547
Abril	1,849	78,861	807	1,190
Mayo	1,951	77,600	1,546	3,501
Junio	1,802	66,075	800	2,210
Julio	1,872	77,686	1,160	1,622
Agosto	1,927	55,318	695	1,748
Septiembre	1,886	54,258	1,069	1,050

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.01.10 y 04.01.20

Con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1% en peso; con un contenido de materias grasas superior al 1% pero inferior o igual al 6%, en peso.

^{2/} Incluye las fracciones de las subpartidas: 04.02.10, 04.02.21 y 04.02.29 En polvo, gránulos o demás formas sólidas, con un contenido de materias grasas inferior o igual al 1.5% en peso; sin adición de azúcar ni otro edulcorante; las demás.

^{3/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.91

Sin adición de azúcar ni otro edulcorante.

^{4/} Incluye las fracciones de la subpartida: 04.02.99

Las demás.

Fuente: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

Volumen de exportaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de litros y toneladas)

Productos derivados de leche						
Año / Mes	Crema (nata) ^{1/}	Yogurt ^{2/}	Sueros y lactosueros ^{3/}	Mantequilla y pastas p/untar ^{4/}	Grasa butírica ^{5/}	Queso y requesón ^{6/}
	(Miles de litros)	(Toneladas)				
2006	1,364	2,664	2,339	197	257	3,942
2007	1,653	2,944	3,034	1,136	374	3,959
2008	4,091	2,775	2,902	4	36	4,563
2009	2,411	4,650	3,185	10	17	4,221
2010	3,483	4,628	3,418	7.02	1,510	6,152
2011	1,739	5,720	4,783	50	1,055	4,138
Enero	67	397	339	-	-	355
Febrero	167	500	311	1.00	101	269
Marzo	285	449	339	1.00	100	267
Abril	229	457	318	-	193	291
Mayo	217	502	359	4.00	249	600
Junio	119	547	371	1.00	72	304
Julio	228	427	468	36.00	228	295
Agosto	309	536	398	2.00	-	374
Septiembre	55	515	476	1.00	-	432
Octubre	17	433	502	3.00	106	379
Noviembre	26	465	448	-	-	279
Diciembre	20	492	454	1.00	5	293
2012 ^{*/}	2,416	5,832	8,340	16	2,662	4,081
Enero	17	454	476	1.52	1	330
Febrero	124	595	424	1.28	271	366
Marzo	339	549	733	7.05	266	325
Abril	167	440	949	0.21	207	327
Mayo	301	644	709	-	187	308
Junio	224	430	765	-	56	260
Julio	106	445	674	0.11	20	379
Agosto	99	604	711	2.00	376	338
Septiembre	204	393	707	0.00	305	504
Octubre	284	447	943	3.00	407	360
Noviembre	312	328	721	0.48	264	218
Diciembre	238	504	529	0.00	303	367
2013 ^{*/}	2,590	21,357	7,112	69	4,551	3,343
Enero	239	428	684	0.00	317	411
Febrero	263	500	733	2.00	314	389
Marzo	263	17,122	713	30.00	277	540
Abril	219	394	811	3.00	337	271
Mayo	433	674	947	15.00	400	340
Junio	309	547	808	2.00	293	215
Julio	353	487	676	17.00	517	344
Agosto	306	653	857	0.00	1,155	334
Septiembre	205	551	883	0.00	941	499

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Derivado de la modificación a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación, publicada en el D.O.F. del 29 de junio de 2012, a partir del mes de julio las fracciones 0401.30.01 y 0401.30.99 se suprimen, quedando incluidas las siguientes fracciones de reciente creación: 0401.40.01, 0401.50.01, 0401.40.99 y 0401.50.99

^{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: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

**Valor de exportaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de dólares)**

Año / Mes	Productos derivados de leche					
	Crema (nata) ^{1/}	Yogur ^{2/}	Sueros y lactosueros ^{3/}	Mantequilla y pastas p/untar ^{4/}	Grasa butírica ^{5/}	Queso y requesón ^{6/}
2006	2,304	2,894	4,139	574	707	12,799
2007	2,793	2,753	6,126	2,464	993	14,126
2008	4,910	2,965	5,508	13,885	178	19,748
2009	1,654	18,203	5,067	11,368	43	17,525
2010	5,377	4,162	5,925	29,340	5,957.56	17,615
2011	3,081	5,681	8,265	229,700	6,876	18,320
Enero	119	374	635	-	-	1,279
Febrero	293	487	531	1,700	622	1,036
Marzo	507	442	666	2,000	585	1,101
Abril	362	482	630	-	1,369	1,361
Mayo	382	600	603	15,000	1,684	2,791
Junio	216	598	723	1,000	488	1,436
Julio	427	420	776	181,000	1,604	1,823
Agosto	549	529	672	5,000	-	1,774
Septiembre	108	490	817	7,000	-	1,844
Octubre	42	385	702	10,000	489	1,379
Noviembre	45	420	699	1,000	-	1,254
Diciembre	30	454	811	6,000	35	1,241
2012 ^{7/}	4,542	5,305	15,790	43,257	12,733	16,039
Enero	35	410	735	4,843	3	1,411
Febrero	217	559	803	2,786	1,459	1,646
Marzo	631	496	1,332	17,191	1,462	1,277
Abril	312	416	2,520	0,514	1,146	1,362
Mayo	541	574	1,239	-	1,036	1,310
Junio	420	370	1,454	-	267	1,070
Julio	199	391	1,233	4,365	75	1,636
Agosto	185	553	1,327	3,556	1,738	1,387
Septiembre	394	323	1,210	2,000	1,215	1,276
Octubre	552	399	1,551	7,000	1,857	1,283
Noviembre	598	329	1,461	1,000	1,221	877
Diciembre	457	486	925	0,002	1,253	1,504
2013 ^{7/}	4,977	4,755	13,438	341	20,891	14,050
Enero	468	400	1,193	-	1,369	1,723
Febrero	497	483	1,206	3,0	1,490	1,540
Marzo	534	643	1,430	160	1,314	1,406
Abril	438	399	1,620	12	1,459	944
Mayo	869	653	1,852	79	1,875	1,477
Junio	587	527	1,597	3	1,403	1,231
Julio	668	488	1,163	84	2,364	1,529
Agosto	546	622	1,651	-	5,316	1,545
Septiembre	370	540	1,726	-	4,301	2,655

^{7/} Cifras preliminares

^{1/} Derivado de la modificación a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación, publicada en el D.O.F. del 29 de junio de 2012, a partir del mes de julio las fracciones 0401.30.01 y 0401.30.99 se suprimen, quedando incluidas las siguientes fracciones de reciente creación: 0401.40.01, 0401.50.01, 0401.40.99 y 0401.50.99

^{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: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

Volumen de importaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de litros y toneladas)

Año / Mes	Productos derivados de leche					
	Crema (nata) ^{1/}	Yogurt ^{2/}	Sueros y lactosueros ^{3/}	Mantequilla y pastas p/untar ^{4/}	Grasa butírica ^{5/}	Queso y requesón ^{6/}
	(Miles de litros)	(Toneladas)				
2006	13,711	1,280	109,953	3,875	31,061	78,412
2007	15,233	1,004	120,415	5,818	36,133	85,914
2008	14,043	895	90,323	5,978	23,036	68,148
2009	17,788	902	90,074	4,526	39,187	73,023
2010	14,614	837	86,754	3,704	23,656	80,508
2011	9,837	1,107	82,083	3,726	16,280	78,608
Enero	697	79	7,549	140	1,552	6,938
Febrero	668	61	6,845	396	1,434	8,286
Marzo	734	89	4,634	387	2,660	9,368
Abril	668	140	6,791	185	1,575	5,857
Mayo	607	124	6,989	426	905	5,526
Junio	939	169	7,750	508	1,061	5,396
Julio	660	97	6,001	439	1,488	4,955
Agosto	676	99	7,277	231	1,199	4,773
Septiembre	1,250	48	7,325	489	811	5,112
Octubre	949	76	6,372	137	1,480	6,078
Noviembre	829	85	5,630	257	870	8,144
Diciembre	1,160	41	8,920	131	1,246	8,175
2012 ^{7/}	9,033	1,140	84,974	2,267	17,513	99,033
Enero	533	51	5,114	155	1,231	6,813
Febrero	613	91	7,483	94	1,182	7,422
Marzo	762	89	8,834	119	2,037	8,554
Abril	769	111	6,945	61	1,433	8,847
Mayo	522	69	6,153	362	1,350	12,242
Junio	817	151	7,358	205	980	7,840
Julio	337	113	7,828	168	1,173	8,155
Agosto	915	124	7,920	276	2,363	7,786
Septiembre	1,074	121	6,606	174	496	6,061
Octubre	415	100	7,657	284	1,146	6,286
Noviembre	933	101	6,735	195	1,037	9,086
Diciembre	1,343	21	6,342	174	3,084	9,941
2013 ^{7/}	2,933	915	57,617	1,593	18,687	75,893
Enero	550	52	5,498	130	2,708	8,102
Febrero	247	51	5,610	181	3,397	7,622
Marzo	185	88	5,054	243	2,931	7,766
Abril	172	289	6,498	103	2,542	8,872
Mayo	223	4	7,816	179	2,449	10,233
Junio	191	185	6,872	221	2,212	8,325
Julio	103	14	7,112	158	1,561	9,477
Agosto	552	169	6,795	250	548	7,984
Septiembre	710	62	6,362	128	339	7,512

^{7/} Cifras preliminares

^{1/} Derivado de la modificación a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación, publicada en el D.O.F. del 29 de junio de 2012, a partir del mes de julio las fracciones 0401.30.01 y 0401.30.99 se suprimen, quedando incluidas las siguientes fracciones de reciente creación: 0401.40.01, 0401.50.01, 0401.40.99 y 0401.50.99

^{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: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

Valor de importaciones de derivados de leche de bovino, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de dólares)

Año / Mes	Productos derivados de leche					
	Crema (nata) ^{1/}	Yogurt ^{2/}	Sueros y lactosueros ^{3/}	Mantequilla y pastas p/untar ^{4/}	Grasa butirica ^{5/}	Queso y requeson ^{6/}
2006	11,990	2,094	197,951	10,377	70,049	256,777
2007	18,323	1,848	383,343	16,561	104,523	343,986
2008	16,617	1,777	215,130	25,739	107,652	332,770
2009	18,558	1,578	145,775	14,306	94,869	257,308
2010	20,690	1,496	172,533	15,379	104,429	325,015
2011	12,062	2,106	199,785	18,998	89,518	359,072
Enero	717	160	14,741	668	7,862	27,838
Febrero	595	98	14,007	1,877	7,766	33,674
Marzo	690	182	14,470	1,837	14,499	37,456
Abril	662	229	17,443	968	8,937	26,494
Mayo	552	266	17,951	2,077	5,676	25,272
Junio	1,240	300	19,850	2,720	6,441	25,612
Julio	732	153	15,037	2,315	9,237	24,945
Agosto	827	233	19,217	1,243	7,098	24,476
Septiembre	2,147	111	18,264	2,521	4,524	25,327
Octubre	1,282	164	15,788	762	7,277	29,332
Noviembre	989	144	13,245	1,340	4,346	39,791
Diciembre	1,629	67	19,772	670	5,855	38,855
2012 ^{*/}	12,199	2,296	196,850	10,123	69,678	445,692
Enero	491	83	13,935	685	5,694	30,363
Febrero	708	190	19,185	445	5,273	32,564
Marzo	911	208	23,192	629	8,542	36,876
Abril	839	174	14,793	300	6,037	37,008
Mayo	490	113	14,788	1,580	5,946	51,879
Junio	1,047	357	15,573	983	4,220	33,681
Julio	504	174	15,315	805	4,438	36,919
Agosto	1,318	208	15,986	1,212	7,798	35,987
Septiembre	1,808	224	14,394	667	1,905	27,807
Octubre	430	192	17,496	1,108	4,299	30,609
Noviembre	1,458	313	15,347	890	3,870	44,084
Diciembre	2,195	59	16,847	820	11,656	47,914
2013 ^{*/}	3,411	1,781	144,029	7,821	70,012	341,899
Enero	727	95	13,512	606	9,376	35,972
Febrero	238	93	13,809	834	11,534	34,112
Marzo	162	155	11,505	1,055	10,691	35,191
Abril	127	524	15,195	512	9,039	39,776
Mayo	177	27	19,661	864	9,272	45,835
Junio	157	322	17,465	1,078	8,676	38,711
Julio	75	46	17,374	897	6,931	42,443
Agosto	722	318	19,171	1,384	2,766	35,563
Septiembre	1,026	200	16,337	591	1,727	34,296

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Derivado de la modificación a la Tarifa de la Ley de los Impuestos Generales de Importación y Exportación, publicada en el D.O.F. del 29 de junio de 2012, a partir del mes de julio las fracciones 0401.30.01 y 0401.30.99 se suprimen, quedando incluidas las siguientes fracciones de reciente creación: 0401.40.01, 0401.50.01, 0401.40.99 y 0401.50.99

^{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: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

**Volumen de importaciones de preparaciones a base de productos lácteos, régimen definitivo 2006-2013
(Toneladas)**

Año / Mes	Fracción arancelaria				Total
	19.01.1001 ^{1/}	19.01.9003 ^{2/}	19.01.9004 ^{3/}	19.01.9005 ^{4/}	
2006	9,550	7,761	559	23,822	41,692
2007	8,200	2,369	726	35,391	46,686
2008	7,571	1,260	2,214	20,067	31,112
2009	6,045	1,606	3,598	16,373	27,622
2010	6,640	2,258	2,699	10,284	21,881
2011	6,357	2,127	2,601	19,034	30,119
Enero	289	236	276	54	856
Febrero	401	270	99	517	1,288
Marzo	622	44	112	562	1,339
Abril	436	116	86	419	1,057
Mayo	542	113	150	626	1,430
Junio	502	112	190	619	1,423
Julio	490	70	240	1,500	2,300
Agosto	614	245	376	1,644	2,879
Septiembre	702	142	438	2,841	4,123
Octubre	522	313	168	3,445	4,448
Noviembre	563	364	265	3,418	4,610
Diciembre	674	103	201	3,389	4,367
2012 [*]	7,817	2,592	3,674	13,098	27,181
Enero	284	48	3	798	1,132
Febrero	737	322	135	703	1,898
Marzo	559	170	95	1,016	1,840
Abril	559	303	214	436	1,512
Mayo	1,046	174	275	326	1,821
Junio	1,063	311	49	1,022	2,446
Julio	409	197	102	528	1,235
Agosto	538	364	278	499	1,678
Septiembre	611	109	210	958	1,888
Octubre	557	238	129	2,468	3,392
Noviembre	568	70	243	1,615	2,496
Diciembre	886	286	1,941	2,730	5,843
2013 [*]	5,843	2,170	6,359	8,759	23,131
Enero	368	223	189	173	953
Febrero	723	172	227	341	1,463
Marzo	516	160	196	525	1,398
Abril	103	331	626	1,594	2,653
Mayo	855	258	260	1,504	2,877
Junio	727	351	422	1,077	2,578
Julio	1,255	191	1,813	1,280	4,540
Agosto	762	371	1,687	1,107	3,927
Septiembre	533	113	939	1,157	2,743

^{*} Cifras preliminares

^{1/} Con un contenido de sólidos lácteos superior al 10%, en peso.

^{2/} Preparaciones a base de productos lácteos con un contenido de sólidos lácteos superior al 10%, pero inferior o igual a 50%, en peso, excepto las comprendidas en la fracción 1901.90.04.

^{3/} Preparaciones a base de productos lácteos con un contenido de sólidos lácteos superior al 10%, acondicionadas en envases para la venta al por menor cuya etiqueta contenga indicaciones para la utilización directa del producto en la preparación de los alimentos o postres, por ejemplo.

^{4/} Preparaciones a base de productos lácteos con un contenido de sólidos lácteos superior al 50%, en peso, excepto las comprendidas en la fracción 1901.90.04

Fuente: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

Valor de importaciones de preparaciones a base de productos lácteos, régimen definitivo 2006-2013
(Miles de dólares)

Año / Mes	Fracción arancelaria				Total
	19.01.1001 ^{1/}	19.01.9003 ^{2/}	19.01.9004 ^{3/}	19.01.9005 ^{4/}	
2006	76,951	21,128	1,579	65,071	164,729
2007	63,582	6,700	1,431	134,056	205,769
2008	66,714	2,873	10,175	85,364	165,126
2009	44,046	4,243	14,738	37,944	100,990
2010	45,865	9,556	13,021	36,203	104,645
2011	47,082	8,906	12,543	80,915	149,446
Enero	2,006	802	1,396	253	4,457
Febrero	2,916	926	528	2,329	6,700
Marzo	4,488	206	452	2,496	7,642
Abril	3,177	583	363	1,972	6,095
Mayo	3,574	695	562	2,956	7,787
Junio	3,711	488	959	2,777	7,935
Julio	4,070	185	1,190	6,321	11,766
Agosto	4,498	1,232	2,024	6,976	14,730
Septiembre	5,542	572	2,300	11,978	20,392
Octubre	3,665	1,335	528	14,808	20,336
Noviembre	4,373	1,527	1,224	14,041	21,166
Diciembre	5,061	355	1,017	14,008	20,440
2012 ^{*/}	62,270	10,974	9,713	51,530	134,486
Enero	1,974	167	34	3,893	6,068
Febrero	5,879	1,447	642	3,374	11,341
Marzo	4,549	430	178	4,847	10,005
Abril	4,829	1,405	628	1,907	8,768
Mayo	8,475	620	1,491	1,427	12,012
Junio	7,795	1,428	97	5,044	14,363
Julio	3,919	552	283	2,575	7,328
Agosto	4,548	1,697	1,152	2,168	9,564
Septiembre	4,993	435	860	3,267	9,555
Octubre	4,185	1,173	490	7,785	13,633
Noviembre	4,374	347	1,074	5,582	11,378
Diciembre	6,750	1,272	2,786	9,662	20,469
2013 ^{*/}	49,971	9,556	10,447	36,662	106,636
Enero	3,133	1,311	218	644	5,307
Febrero	5,840	571	768	1,739	8,917
Marzo	4,549	678	326	2,255	7,808
Abril	919	1,826	1,574	6,187	10,506
Mayo	7,159	992	916	6,281	15,348
Junio	6,817	1,441	921	4,446	13,625
Julio	9,976	408	1,826	5,407	17,618
Agosto	6,057	1,606	2,814	4,535	15,013
Septiembre	5,522	722	1,084	5,167	12,495

^{*/} Cifras preliminares

^{1/} Con un contenido de sólidos lácteos superior al 10%, en peso.

^{2/} Preparaciones a base de productos lácteos con un contenido de sólidos lácteos superior al 10%, pero inferior o igual a 50%, en peso, excepto las comprendidas en la fracción 1901.90.04.

^{3/} Preparaciones a base de productos lácteos con un contenido de sólidos lácteos superior al 10%, acondicionadas en envases para la venta al por menor cuya etiqueta contenga indicaciones para la utilización directa del producto en la preparación de los alimentos o postres, por ejemplo.

^{4/} Preparaciones a base de productos lácteos con un contenido de sólidos lácteos superior al 50%, en peso, excepto las comprendidas en la fracción 1901.90.04

Fuente: **SIAP** con información de Aduanas, SHCP.

**Producción de leche de bovino en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{el}
Norteamérica						
Canadá	8,270	8,280	8,350	8,400	8,450	8,500
Estados Unidos	86,174	85,880	87,474	88,978	90,865	91,640
México	10,907	10,866	11,033	11,046	11,274	11,270
Subtotal	105,351	105,026	106,857	108,424	110,589	111,410
América del Sur						
Argentina	10,010	10,350	10,600	11,470	11,815	12,230
Brasil	27,820	28,795	29,948	30,715	31,490	32,380
Subtotal	37,830	39,145	40,548	42,185	43,305	44,610
Unión Europea ^{1/}	133,848	133,700	135,472	138,220	139,000	139,200
Europa del Este						
Rusia	32,500	32,600	31,847	31,646	31,917	31,600
Ucrania	11,524	11,370	10,977	10,804	10,900	11,050
Subtotal	44,024	43,970	42,824	42,450	42,817	42,650
Asia						
China	34,300	28,445	29,300	30,700	32,600	34,650
India	44,500	48,160	50,300	53,500	55,500	57,780
Japón	7,982	7,910	7,721	7,474	7,631	7,575
Subtotal	86,782	84,515	87,321	91,674	95,731	100,005
Oceanía						
Australia	9,500	9,326	9,327	9,568	9,790	9,738
Nueva Zelanda	15,580	16,983	17,173	18,965	20,567	19,169
Subtotal	25,080	26,309	26,500	28,533	30,357	28,907
Total	432,915	432,665	439,522	451,486	461,799	466,782

^{p/} Datos preliminares

^{el} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros de la UE.

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Consumo de leche fluída de bovino en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	3,145	3,103	3,184	3,164	3,200	3,250
Estados Unidos	28,124	28,550	28,896	28,261	28,769	28,740
México	4,263	5,206	5,167	4,100	4,168	4,171
Subtotal	35,532	36,859	37,247	35,525	36,137	36,161
América del Sur						
Argentina	1,975	2,100	2,130	2,093	2,157	2,232
Brasil	10,684	10,895	11,278	11,429	11,715	12,000
Subtotal	12,659	12,995	13,408	13,522	13,872	14,232
Unión Europea ^{1/}	33,744	33,700	33,738	33,870	33,950	33,950
Europa del Este						
Rusia	12,100	12,114	11,775	11,650	11,040	10,815
Ucrania	3,520	3,483	5,342	5,442	5,345	5,487
Subtotal	15,620	15,597	17,117	17,092	16,385	16,302
Asia						
China	14,581	11,791	12,060	12,600	13,517	14,450
India	44,520	48,160	49,140	51,660	52,000	54,400
Japón	4,442	4,264	4,150	4,058	4,045	3,925
Subtotal	63,543	64,215	65,350	68,318	69,562	72,775
Oceanía						
Australia	2,205	2,272	2,284	2,422	2,490	2,420
Nueva Zelanda	345	300	300	300	275	270
Subtotal	2,550	2,572	2,584	2,722	2,765	2,690
Total	163,648	165,938	169,444	171,049	172,671	176,110

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros de la UE.

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Hato de vacas lecheras en países seleccionados
(Miles de cabezas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	984	979	981	983	985	985
Estados Unidos	9,315	9,203	9,119	9,194	9,233	9,220
México	6,204	6,400	6,480	6,400	6,350	6,300
Subtotal	16,503	16,582	16,580	16,577	16,568	16,505
América del Sur						
Argentina	2,150	2,100	2,100	2,150	2,193	2,236
Brasil	16,700	17,200	17,600	19,200	19,900	20,450
Subtotal	18,850	19,300	19,700	21,350	22,093	22,686
Unión Europea ^{1/}	24,176	24,192	23,566	23,122	22,844	22,700
Europa del Este						
Rusia	9,800	9,530	8,858	8,650	8,600	8,515
Ucrania	3,096	2,856	2,736	2,631	2,582	2,560
Subtotal	12,896	12,386	11,594	11,281	11,182	11,075
Asia						
China	8,575	7,115	7,320	7,620	8,000	8,400
India	38,500	42,600	43,600	44,900	46,400	48,150
Japón	862	848	830	805	813	807
Subtotal	47,937	50,563	51,750	53,325	55,213	57,357
Oceanía						
Australia	1,640	1,676	1,596	1,620	1,650	1,645
Nueva Zelanda	4,200	4,597	4,680	4,816	5,021	5,018
Subtotal	5,840	6,273	6,276	6,436	6,671	6,663
Total	126,202	129,296	129,466	132,091	134,571	136,986

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Productividad de leche de bovino en países seleccionados
(Toneladas / cabeza)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	8.40	8.46	8.51	8.55	8.58	8.63
Estados Unidos ^{1/}	9.25	9.33	9.59	9.68	9.84	n.a.
México	1.76	1.70	1.70	1.73	1.76	1.77
América del Sur						
Argentina	4.66	4.93	5.05	5.33	5.39	5.47
Brasil	1.67	1.67	1.70	1.60	1.58	1.58
Unión Europea ^{2/}						
Europa del Este						
Rusia	3.32	3.42	3.60	3.66	3.71	3.71
Ucrania	3.72	3.98	4.01	4.11	4.22	4.32
Asia						
China	4.00	4.00	4.00	4.03	4.08	4.13
India	1.16	1.13	1.15	1.19	1.20	1.20
Japón	9.26	9.33	9.30	9.28	9.39	9.39
Oceanía						
Australia	5.79	5.56	5.84	5.91	5.93	5.92
Nueva Zelanda	3.71	3.69	3.67	3.94	4.10	3.82

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} El USDA actualmente no dispone de una estimación sobre el número de vacas en ese país

^{2/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Producción de queso en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	285	291	297	300	304	304
Estados Unidos	4,496	4,570	4,737	4,807	4,940	5,090
México	188	242	264	270	264	270
Subtotal	4,969	5,103	5,298	5,377	5,508	5,664
América del Sur						
Argentina	525	530	540	572	589	609
Brasil	607	614	648	679	700	722
Subtotal	1,132	1,144	1,188	1,251	1,289	1,331
Unión Europea ^{1/}						
8,717	8,739	8,959	8,981	9,080	9,130	
Europa del Este						
Rusia	430	400	438	425	446	455
Ucrania	249	228	212	185	165	170
Subtotal	679	628	650	610	611	625
Asia						
Corea del Sur	25	23	27	25	25	26
Filipinas	2	2	2	2	2	2
Japón	47	45	48	45	48	50
Subtotal	74	70	77	72	75	78
Oceanía						
Australia	344	321	319	339	360	355
Nueva Zelanda	288	308	268	300	319	273
Subtotal	632	629	587	639	679	628
Total	16,203	16,313	16,759	16,930	17,242	17,456

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Consumo de queso en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	310	318	318	313	320	320
Estados Unidos	4,478	4,540	4,638	4,718	4,788	4,901
México	251	311	338	344	349	358
Subtotal	5,039	5,169	5,294	5,375	5,457	5,579
América del Sur						
Argentina	488	495	490	514	530	548
Brasil	605	624	666	715	725	748
Subtotal	1,093	1,119	1,156	1,229	1,255	1,296
Unión Europea ^{1/}	8,246	8,245	8,365	8,373	8,381	8,400
Europa del Este						
Rusia	750	690	780	759	792	805
Ucrania	185	160	144	117	111	123
Subtotal	935	850	924	876	903	928
Asia						
Corea del Sur	72	72	88	101	100	104
Japón	234	229	247	260	283	290
Subtotal	306	301	335	361	383	394
Oceanía						
Australia	214	220	225	256	261	245
Nueva Zelanda	22	24	24	30	30	28
Subtotal	236	244	249	286	291	273
Total	15,855	15,928	16,323	16,500	16,670	16,870

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Importación de queso en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	26	24	25	25	25	25
Estados Unidos	137	131	110	110	122	116
México	68	73	80	78	89	92
Subtotal	231	228	215	213	236	233
América del Sur						
Argentina	3	3	3	3	3	3
Brasil	5	16	22	39	28	29
Subtotal	8	19	25	42	31	32
Unión Europea ^{1/}	84	84	82	74	77	70
Europa del Este						
Rusia	340	310	353	344	356	360
Ucrania	13	9	11	12	16	18
Subtotal	353	319	364	356	372	378
Asia						
Corea del Sur	47	49	61	76	75	78
Filipinas	14	15	15	20	22	23
Japón	187	184	199	215	235	240
Subtotal	248	248	275	311	332	341
Oceanía						
Australia	70	65	76	72	75	76
Nueva Zelanda	4	6	6	5	5	5
Subtotal	74	71	82	77	80	81
Total	998	969	1,043	1,073	1,128	1,135

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Exportación de queso en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	10	9	9	9	9	9
Estados Unidos	131	108	173	224	260	289
México	5	4	6	4	4	4
Subtotal	146	121	188	237	273	302
América del Sur						
Argentina	36	48	45	60	60	62
Brasil	7	6	4	3	3	3
Subtotal	43	54	49	63	63	65
Unión Europea ^{1/}						
	555	578	676	682	776	800
Europa del Este						
Rusia	20	21	11	9	10	10
Ucrania	77	77	79	80	70	65
Subtotal	97	98	90	89	80	75
Oceanía						
Australia	202	162	160	168	163	185
Nueva Zelanda	247	290	265	253	306	270
Subtotal	449	452	425	421	469	455
Total	1,290	1,303	1,428	1,492	1,661	1,697

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: SIAP con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Producción de mantequilla en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	85	86	80	85	93	88
Estados Unidos	746	713	709	821	843	882
México	180	171	182	187	190	185
Subtotal	1,011	970	971	1,093	1,126	1,155
América del Sur						
Argentina	61	51	57	63	66	64
Brasil	84	76	78	79	81	83
Subtotal	145	127	135	142	147	147
Unión Europea ^{1/}	2,040	2,030	1,980	2,055	2,100	2,110
Europa del Este						
Rusia	305	246	207	217	216	210
Ucrania	85	75	79	76	85	90
Subtotal	390	321	286	293	301	300
Asia						
India	3,690	3,910	4,162	4,330	4,525	4,750
Japón	72	81	74	63	69	72
Subtotal	3,762	3,991	4,236	4,393	4,594	4,822
Oceanía						
Australia	111	118	132	121	121	115
Nueva Zelanda	413	482	441	487	530	494
Subtotal	524	600	573	608	651	609
Total	7,872	8,039	8,181	8,584	8,919	9,143

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Consumo de mantequilla en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	88	96	90	93	96	97
Estados Unidos	689	694	683	757	793	804
México	229	224	231	223	227	230
Subtotal	1,006	1,014	1,004	1,073	1,116	1,131
América del Sur						
Argentina	37	34	38	34	46	42
Brasil	81	81	75	78	80	82
Subtotal	118	115	113	112	126	124
Unión Europea ^{1/}						
	1,946	1,894	1,934	1,982	2,026	2,015
Europa del Este						
Rusia	453	349	320	330	333	338
Ucrania	82	90	84	79	91	93
Subtotal	535	439	404	409	424	431
Asia						
India	3,680	3,910	4,170	4,320	4,510	4,750
Japón	83	74	85	82	77	77
Taiwán	9	14	16	18	17	19
Subtotal	3,772	3,998	4,271	4,420	4,604	4,846
Oceanía						
Australia	64	60	73	78	82	83
Nueva Zelanda	21	20	20	20	21	21
Subtotal	85	80	93	98	103	104
Total	7,462	7,540	7,819	8,094	8,399	8,651

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Importación de mantequilla en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	7	12	8	10	7	7
Estados Unidos	16	17	10	12	18	14
México	49	53	49	36	37	45
Subtotal	72	82	67	58	62	66
Brasil						
	1	7	2	0	1	1
Unión Europea ^{1/}						
	84	93	66	63	65	65
Europa del Este						
Ucrania	3	16	6	5	7	5
Rusia	150	107	114	116	117	130
Subtotal	153	123	120	121	124	135
Asia						
India	5	28	25	0	12	5
Japón	18	0	2	14	10	5
Taiwán	9	14	16	18	17	19
Subtotal	32	42	43	32	39	29
Oceanía						
Australia	20	18	19	19	18	23
Nueva Zelanda	1	1	1	1	0	1
Subtotal	21	19	20	20	18	24
Total	363	366	318	294	309	320

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Exportación de mantequilla en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	1	3	1	0	0	1
Estados Unidos	89	30	59	65	47	66
Subtotal	90	33	60	65	47	67
América del Sur						
Argentina	24	17	16	28	21	25
Brasil	4	2	5	1	2	2
Subtotal	28	19	21	29	23	27
Unión Europea 1'	153	149	154	124	122	140
Europa del Este						
Ucrania	6	1	1	2	1	2
Asia						
India	15	28	11	11	15	15
Oceanía						
Australia	58	87	58	42	54	60
Nueva Zelanda	351	492	429	449	509	480
Subtotal	409	579	487	491	563	540
Total	701	809	734	722	771	791

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1'} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Producción de leche descremada en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	90	83	72	76	86	82
Estados Unidos	859	786	824	882	973	1030
México	24	25	13	26	55	52
Subtotal	973	894	909	984	1,114	1,164
América del Sur						
Argentina	25	33	35	39	40	41
Brasil	128	125	130	132	141	146
Subtotal	153	158	165	171	181	187
Unión Europea ^{1/}	980	1,080	1,060	1,180	1,270	1,245
Europa del Este						
Rusia	120	70	42	55	57	55
Ucrania	65	51	53	43	48	50
Subtotal	185	121	95	98	105	105
Asia						
Corea del Sur	20	15	10	4	4	5
China	53	54	55	56	57	58
India	345	360	380	430	450	455
Japón	158	167	156	137	140	140
Subtotal	576	596	601	627	651	658
Oceanía						
Australia	177	203	222	230	235	220
Nueva Zelanda	252	385	344	366	404	390
Subtotal	429	588	566	596	639	610
Total	3,296	3,437	3,396	3,656	3,960	3,969

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Consumo de leche descremada en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	62	84	72	70	76	71
Estados Unidos	454	568	434	438	522	508
México	176	190	168	220	291	282
Subtotal	692	842	674	728	889	861
América del Sur						
Argentina	9	17	18	19	21	22
Brasil	134	135	144	163	170	176
Subtotal	143	152	162	182	191	198
Unión Europea ^{1/}						
	808	596	749	807	799	770
Europa del Este						
Rusia	180	175	159	126	153	155
Ucrania	21	32	41	23	29	30
Subtotal	201	207	200	149	182	185
Asia						
Corea del Sur	26	25	21	38	24	30
China	107	124	144	186	225	213
Filipinas	65	89	97	92	95	95
India	310	355	390	410	425	465
Indonesia	156	172	184	197	205	210
Japón	170	152	162	157	146	150
Subtotal	834	917	998	1,080	1,120	1,163
Oceanía						
Australia	49	50	51	68	70	73
Nueva Zelanda	1	1	3	3	3	4
Subtotal	50	51	54	71	73	77
Total	2,728	2,765	2,837	3,017	3,254	3,254

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Importación de leche descremada en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	4	3	3	3	3	2
Estados Unidos	1	0	0	0	2	1
México	152	165	155	194	236	230
Subtotal	157	168	158	197	241	233
América del Sur						
Brasil	7	11	14	31	29	30
Unión Europea ^{1/}						
	7	6	4	0	2	0
Europa del Este						
Rusia	75	105	117	71	96	100
Ucrania	0	8	2	2	4	3
Subtotal	75	113	119	73	100	103
África						
Argelia	105	93	98	129	105	110
Asia						
Corea del Sur	5	10	8	34	20	25
China	55	70	89	130	168	155
Filipinas	80	112	110	111	105	110
India	0	3	20	32	25	0
Indonesia	159	178	189	196	205	215
Japón	32	34	30	27	32	37
Subtotal	331	407	446	530	555	542
Oceanía						
Australia	4	4	5	5	3	5
Nueva Zelanda	1	4	3	2	5	4
Subtotal	5	8	8	7	8	9
Total	687	806	847	967	1,040	1,027

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: SIAP con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Exportación de leche descremada en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Norteamérica						
Canadá	11	10	6	10	10	10
Estados Unidos	391	248	384	435	445	515
Subtotal	402	258	390	445	455	525
América del Sur						
Argentina	14	13	20	18	19	20
Brasil	1	1	0	0	0	0
Subtotal	15	14	20	18	19	20
Unión Europea ^{1/}	179	231	379	518	523	475
Europa del Este						
Rusia	15	0	0	0	0	0
Ucrania	44	27	14	22	23	23
Subtotal	59	27	14	22	23	23
Asia						
China	1	0	0	0	0	0
Filipinas	15	15	15	17	12	15
India	35	15	18	3	3	5
Indonesia	5	5	1	1	1	1
Subtotal	56	35	34	21	16	21
Oceanía						
Australia	120	167	160	140	168	165
Nueva Zelanda	242	408	343	362	390	405
Subtotal	362	575	503	502	558	570
Total	1,073	1,140	1,340	1,526	1,594	1,634

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Producción de leche entera en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Estados Unidos	23	27	32	30	26	27
América del Sur						
Argentina	200	210	210	309	318	329
Brasil	572	473	500	515	531	549
Chile	80	55	63	73	69	69
Subtotal	852	738	773	897	918	947
Unión Europea ^{1/}	840	790	780	685	660	620
Europa del Este						
Rusia	95	50	40	76	67	65
Ucrania	30	16	15	10	11	11
Subtotal	125	66	69	86	78	76
Asia						
China	1,120	977	1,030	1,100	1,160	1,220
Indonesia	48	56	62	66	70	74
Taiwán	2	0	0	0	0	0
Subtotal	1,170	1,033	1,092	1,166	1,230	1,294
Oceanía						
Australia	142	137	147	148	130	131
Nueva Zelanda	677	768	947	1,162	1,273	1,275
Subtotal	819	905	1,094	1,310	1,403	1,406
Total	3,829	3,559	3,840	4,174	4,315	4,370

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Consumo de leche entera en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Estados Unidos	14	35	29	30	25	26
América del Sur						
Argentina	75	54	75	89	91	92
Brasil	512	517	532	569	585	603
Subtotal	587	571	607	658	676	695
Unión Europea ^{1/}	356	331	335	297	276	272
Europa del Este						
Rusia	130	71	79	94	93	93
Ucrania	9	12	9	9	10	10
Subtotal	139	83	88	103	103	103
África						
Argelia	160	172	182	190	180	185
Asia						
China	954	1,064	1,373	1,433	1,540	1,725
Filipinas	9	9	10	6	10	11
Indonesia	91	106	112	118	126	128
Taiwán	18	28	26	32	30	31
Subtotal	1,072	1,207	1,521	1,589	1,706	1,895
Oceanía						
Australia	27	28	45	40	40	40
Nueva Zelanda	1	1	1	2	2	2
Subtotal	28	28	29	30	31	31
Total	2,356	2,427	2,791	2,897	2,997	3,207

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Importación de leche entera en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Estados Unidos	16	18	7	8	10	8
América del Sur						
Argentina	1	1	0	0	0	0
Brasil	23	57	37	55	56	57
Subtotal	24	58	37	55	56	57
Unión Europea ^{1/}	1	1	2	2	3	2
Europa del Este						
Rusia	45	30	41	20	28	30
Ucrania	0	1	0	1	1	1
Subtotal	45	31	41	21	29	31
África						
Argelia	153	200	167	203	175	185
Asia						
China	46	177	326	320	406	510
Filipinas	45	36	40	30	32	34
Indonesia	44	50	50	52	56	58
Taiwán	16	28	26	32	30	31
Subtotal	151	291	442	434	524	633
Oceanía						
Australia	13	15	15	13	9	10
Nueva Zelanda	1	1	2	1	1	1
Subtotal	14	16	17	14	10	11
Total	404	615	713	737	807	927

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP** con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Exportación de leche entera en polvo en países seleccionados
(Miles de toneladas)**

País	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}	2013 ^{e/}
Estados Unidos	25	9	10	8	11	10
América del Sur						
Argentina	138	157	128	201	231	239
Brasil	83	13	5	1	2	3
Chile	15	14	9	14	14	14
Subtotal	236	184	142	216	247	256
Unión Europea ^{1/}	485	460	447	390	387	350
Europa del Este						
Rusia	10	9	2	2	2	2
Ucrania	21	5	6	2	2	2
Subtotal	31	14	8	4	4	4
Asia						
China	62	10	3	9	9	9
Filipinas	36	27	30	24	22	23
Subtotal	98	37	33	33	31	32
Oceanía						
Australia	111	133	115	116	109	100
Nueva Zelanda	607	818	949	1,110	1,261	1,325
Subtotal	718	951	1,064	1,226	1,370	1,425
Total	1,593	1,655	1,704	1,877	2,050	2,077

^{p/} Datos preliminares

^{e/} Datos estimados

^{1/} Incluye la información de los 27 países miembros

Fuente: **SIAP**, con información del Dairy World Markets and Trade / FAS / USDA.

**Principales países importadores de leche descremada en polvo */
(toneladas)**

País	2006	2007	2008	2009	2010	Promedio 2006-2010
Mexico	111,033	120,898	152,467	165,067	154,897	140,872
Holanda	164,933	110,759	106,327	101,551	131,295	122,973
Indonesia	86,362	90,767	77,102	103,801	132,227	98,052
Filipinas	96,675	90,508	78,163	87,023	108,157	92,105
Argelia	67,773	91,075	104,768	92,628	102,650	91,779
Italia	93,488	85,205	79,406	79,780	90,978	85,771
China	82,446	61,367	69,007	89,679	107,074	81,915
Malasia	59,154	83,933	78,201	84,027	87,790	78,621
Bélgica	32,987	49,857	46,558	68,495	80,456	55,671
Rusia	5,394	10,253	11,535	8,317	63,742	19,848

^{*/} Leche descremada con un contenido de materias grasas inferiores al 1.5% en peso.

Fuente: FAOSTAT 2013

**Principales países importadores de leche entera en polvo */
(toneladas)**

País	2006	2007	2008	2009	2010	Promedio 2006-2010
Argelia	181,957	160,438	152,584	200,175	150,623	169,155
China	102,812	99,733	71,363	204,440	355,701	166,810
Venezuela	61,042	107,905	158,121	210,439	76,707	122,843
Nigeria	77,354	200,775	46,853	70,759	72,622	93,673
Arabia Saudita	74,746	73,716	73,850	64,545	93,101	75,992
Singapur	60,092	61,403	73,247	73,870	82,531	70,229
Sri Lanka	68,100	61,600	56,995	56,022	67,065	61,956
Emiratos Árabes Unidos	62,654	40,266	52,986	87,579	65,436	61,784
Omán	41,697	44,401	73,838	73,339	57,821	58,219
Bélgica	55,027	58,073	54,438	44,734	52,533	52,961

^{*/} Leche entera en forma de polvo, gránulos u otras formas sólidas que puede contener azúcar u otros edulcorantes añadidos.

Fuente: FAOSTAT 2013

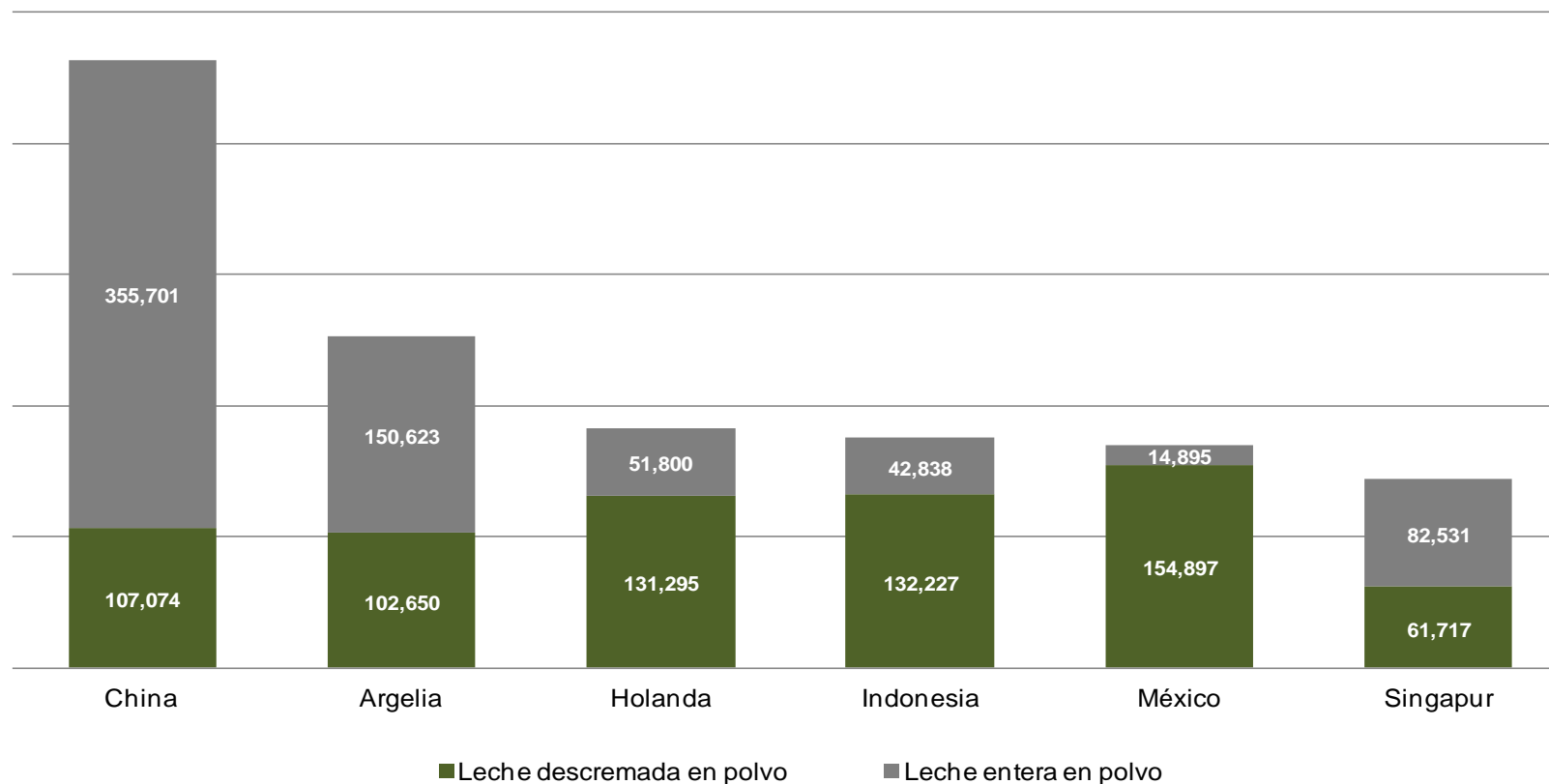
**Principales países importadores de leche en polvo */
(toneladas)**

País	2006	2007	2008	2009	2010	Promedio 2006-2010
Argelia	249,730	251,513	257,352	292,803	253,273	260,934
China	185,258	161,100	140,370	294,119	462,775	248,724
Holanda	241,913	167,311	160,957	162,135	183,095	183,082
México	153,972	166,459	175,660	191,587	169,792	171,494
Indonesia	170,822	175,510	161,438	154,112	175,065	167,389
Singapur	120,106	123,768	127,595	135,301	144,248	130,204
Filipinas	135,835	127,100	122,756	120,110	139,992	129,159
Nigeria	95,207	273,757	76,220	94,790	99,929	127,981
Venezuela	67,339	110,866	165,749	213,411	81,074	127,688
Arabia Saudita	128,238	137,150	108,078	118,799	133,084	125,070

*/ Incluye leche descremada con un contenido de materias grasas inferiores al 1.5% en peso y leche entera en forma de polvo, gránulos u otras formas sólidas que puede contener azúcar u otros edulcorantes añadidos.

Fuente: FAOSTAT 2013

**Principales importadores de leche en polvo, 2010
(toneladas)**



Fuente: FAOSTAT 2013 .

**Hato de vacas lecheras en Estados Unidos de América
(Miles de cabezas)**

Hato lechero							
Mes / Año	2008	2009	2010	2011	2012	2013 ^{p/}	Variación 2013 / 12 (porcentaje)
Enero	9,276	9,312	9,089	9,160	9,242	9,223	-0.2
Febrero	9,287	9,289	9,092	9,163	9,257	9,225	-0.3
Marzo	9,295	9,283	9,099	9,180	9,271	n.d.	n.d.
Abril	9,307	9,282	9,108	9,182	9,273	n.d.	n.d.
Mayo	9,318	9,274	9,119	9,194	9,263	n.d.	n.d.
Junio	9,321	9,230	9,129	9,196	9,241	n.d.	n.d.
Julio	9,335	9,187	9,135	9,198	9,222	n.d.	n.d.
Agosto	9,331	9,159	9,123	9,200	9,217	n.d.	n.d.
Septiembre	9,323	9,120	9,121	9,201	9,195	n.d.	n.d.
Octubre	9,324	9,096	9,123	9,212	9,189		
Noviembre	9,333	9,091	9,125	9,213	9,201		
Diciembre	9,334	9,082	9,141	9,223	9,218		
Anual	9,315	9,201	9,117	9,194	9,233		

^{p/} Datos preliminares

Fuente: **SIAP** con información de Milk Production / National Agricultural Statistics Service (NASS) / USDA

**Rendimiento estimado mensual de leche de bovino en Estados Unidos de América
(Kilogramos /cabeza)**

Rendimiento							
Mes / Año	2008	2009	2010	2011	2012	2013 ^{p/}	Variación 2013 / 12 (porcentaje)
Enero	781	786	800	811	835	841	0.8
Febrero	741	720	736	746	799	774	-3.2
Marzo	803	806	828	840	867	n.d.	n.d.
Abril	786	789	817	823	843	n.d.	n.d.
Mayo	813	822	848	852	862	n.d.	n.d.
Junio	776	783	812	815	819	n.d.	n.d.
Julio	777	791	816	813	816	n.d.	n.d.
Agosto	766	779	800	810	807	n.d.	n.d.
Septiembre	736	748	773	778	774	n.d.	n.d.
Octubre	760	769	791	802	803		
Noviembre	739	752	770	779	789		
Diciembre	773	788	802	814	828		
Anual	771	778	799	807	820		

^{p/} Datos preliminares

Fuente: **SIAP** con información de Milk Production / National Agricultural Statistics Service (NASS) / USDA

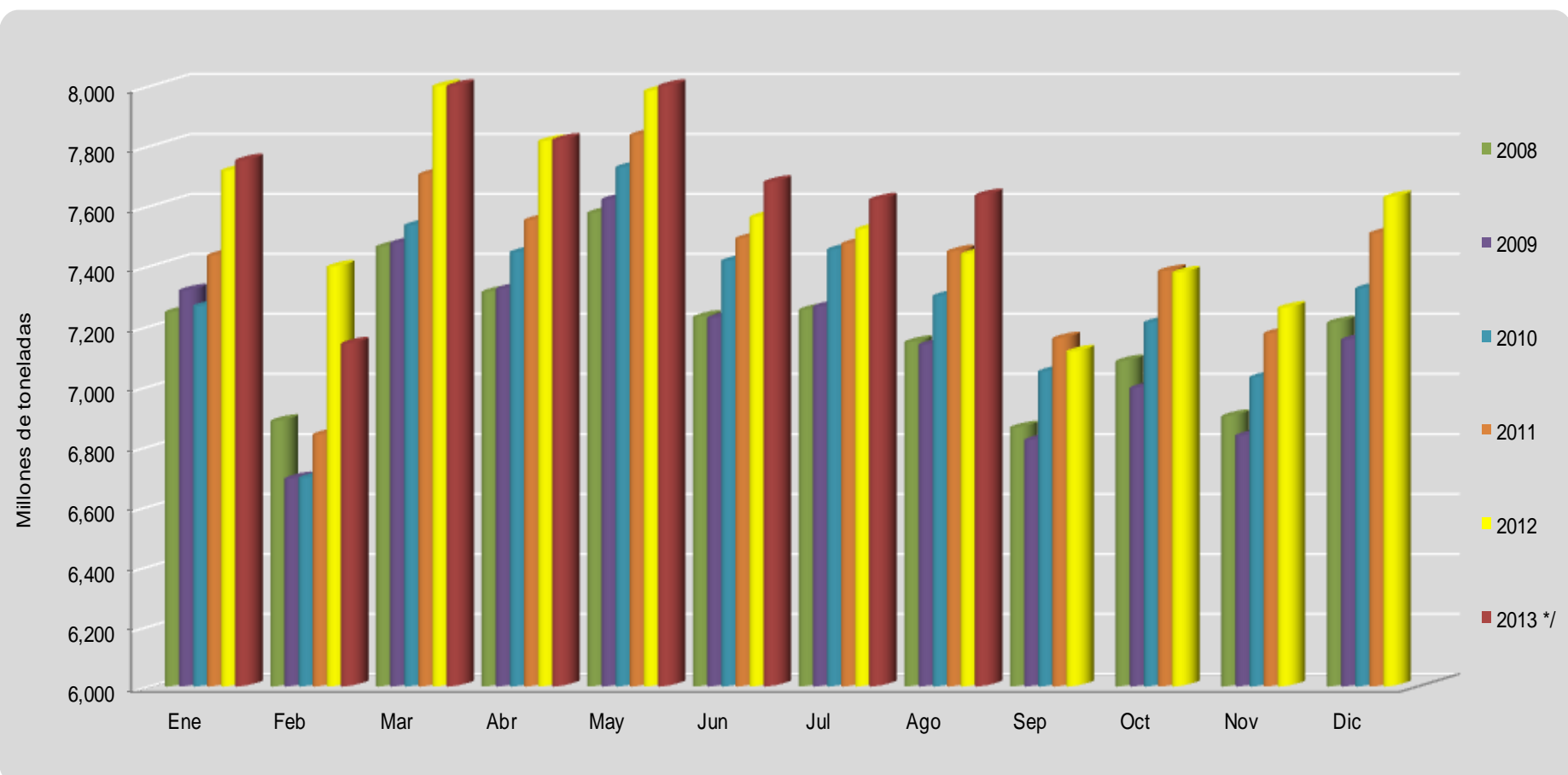
Producción estimada mensual de leche de bovino en Estados Unidos de América 2008-2013
(Millones de toneladas)

Producción							
Mes / Año	2008	2009	2010	2011	2012	2013 ^{p/}	Variación 2013/12 (porcentaje)
Enero	7,247	7,319	7,267	7,436	7,718	7,752	0.4
Febrero	6,884	6,692	6,694	6,839	7,398	7,142	-3.5
Marzo	7,465	7,477	7,536	7,706	8,037	8,013	-0.3
Abril	7,314	7,325	7,446	7,553	7,816	7,821	0.1
Mayo	7,578	7,623	7,729	7,837	7,984	8,065	1.0
Junio	7,231	7,228	7,418	7,493	7,564	7,680	1.5
Julio	7,255	7,266	7,455	7,475	7,523	7,622	1.3
Agosto	7,147	7,138	7,300	7,449	7,440	7,636	2.6
Septiembre	6,862	6,821	7,049	7,159	7,116		
Octubre	7,083	6,994	7,212	7,384	7,379		
Noviembre	6,900	6,836	7,030	7,176	7,261		
Diciembre	7,212	7,155	7,326	7,510	7,630		
Anual	86,178	85,874	87,463	89,017	90,849		

^{p/} Datos preliminares

Fuente: **SIAP** con información de Milk Production / National Agricultural Statistics Service (NASS) / USDA

Producción estimada mensual de leche de bovino en Estados Unidos de América 2008-2013



^{r/} Datos preliminares correspondientes de enero a agosto de 2013.

Fuente: **SIAP** con información de Milk Production / National Agricultural Statistics Service (NASS) / USDA.

Precio promedio mensual de productos lácteos en los Estados Unidos de América 2008-2013
(Dólares / tonelada)

Años / mes	NDM ^{1/}	Queso cheddar (Blocks de 40 libras)			Mantequilla	Suero en polvo
		MN / WI ^{2/}	Otros estados	EUA		
2008	2,717	4,336	4,127	4,140	3,167	547
2009	2,043	3,007	2,829	2,843	2,683	573
2010	2,597	3,503	3,343	3,356	3,752	824
2011	3,319	4,154	3,967	3,981	4,299	1,175
2012	2,925	3,597	3,362	3,751	3,526	1,306
Enero	3,070	3,718	3,469	3,487	3,506	1,522
Febrero	3,041	3,580	3,339	3,358	3,243	1,411
Marzo	2,936	3,491	3,279	3,319	3,195	1,321
Abril ^{4/}	2,747	n.d.	n.d.	3,345	3,186	1,302
Mayo	2,546	n.d.	n.d.	3,357	3,011	1,187
Junio	2,430	n.d.	n.d.	3,491	3,084	1,105
Julio	2,589	n.d.	n.d.	3,648	3,392	1,107
Agosto	2,765	n.d.	n.d.	3,854	3,717	1,180
Septiembre	3,035	n.d.	n.d.	4,097	4,028	1,289
Octubre	3,227	n.d.	n.d.	4,490	4,226	1,368
Noviembre	3,327	n.d.	n.d.	4,518	4,151	1,423
Diciembre	3,388	n.d.	n.d.	4,043	3,577	1,456
2013 ^{p/}	3,577	n.d.	n.d.	3,823	3,432	1,316
Enero	3,439	n.d.	n.d.	3,847	3,319	1,434
Febrero	3,430	n.d.	n.d.	3,693	3,404	1,409
Marzo	3,353	n.d.	n.d.	3,602	3,559	1,331
Abril	3,376	n.d.	n.d.	3,817	3,696	1,266
Mayo	3,596	n.d.	n.d.	4,117	3,662	1,268
Junio	3,715	n.d.	n.d.	3,899	3,450	1,268
Julio	3,808	n.d.	n.d.	3,752	3,235	1,280
Agosto	3,903	n.d.	n.d.	3,858	3,128	1,274

^{p/} Datos preliminares

^{1/} Leche descremada en polvo

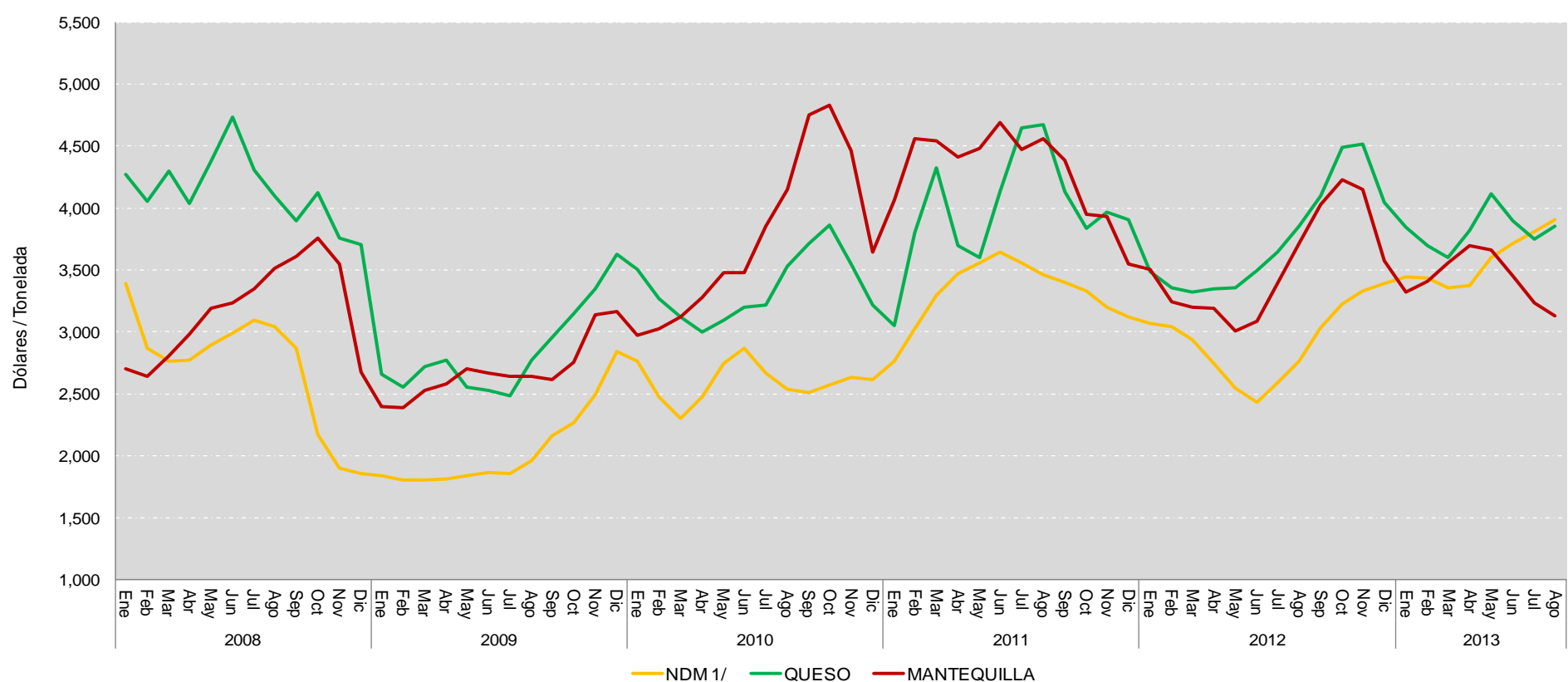
^{2/} Minnesota-Wisconsin

^{3/} A partir de julio de 2010, precios ponderados sobre el volumen total de ventas de cada mes.

^{4/} Desde este mes, la estimación del precio del queso cheddar solo se calcula para todo el país de conformidad con el National Dairy Products Sales Report.

Fuente: **SIAP** con información del Dairy Products Prices / NASS / USDA.

Precio promedio mensual de productos lácteos en los Estados Unidos de América 2008-2013



^{1/} Leche descremada en polvo

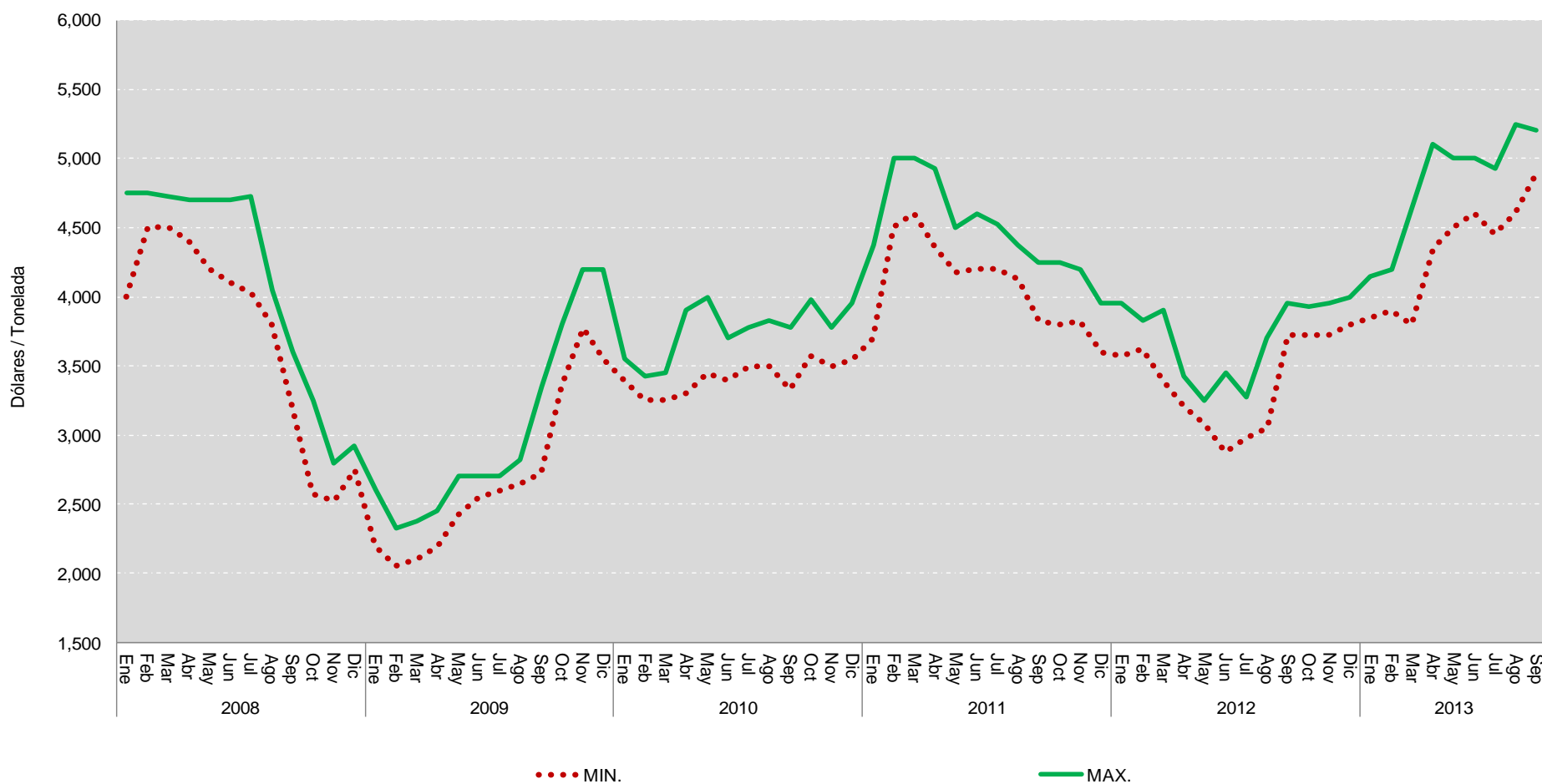
Fuente: **SIAP** con información del Dairy Products Prices / NASS / USDA.

Leche entera en polvo
Precios FOB en mercados europeos 2008-2013
(Dólares /tonelada)

Mes	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Enero	4,000	4,750	2,200	2,600	3,400	3,550	3,700	4,375	3,575	3,950	3,850	4,150
Febrero	4,500	4,750	2,050	2,325	3,250	3,425	4,500	5,000	3,625	3,825	3,900	4,200
Marzo	4,500	4,725	2,100	2,375	3,250	3,450	4,600	5,000	3,400	3,900	3,800	4,650
Abril	4,400	4,700	2,200	2,450	3,300	3,900	4,350	4,925	3,200	3,425	4,350	5,100
Mayo	4,200	4,700	2,425	2,700	3,450	4,000	4,175	4,500	3,075	3,250	4,500	5,000
Junio	4,100	4,700	2,550	2,700	3,400	3,700	4,200	4,600	2,875	3,450	4,600	5,000
Julio	4,025	4,725	2,600	2,700	3,500	3,775	4,200	4,525	2,975	3,275	4,450	4,925
Agosto	3,800	4,050	2,650	2,825	3,500	3,825	4,125	4,375	3,050	3,700	4,600	5,250
Septiembre	3,200	3,600	2,725	3,350	3,325	3,775	3,825	4,250	3,725	3,950	4,900	5,200
Octubre	2,575	3,250	3,350	3,800	3,575	3,975	3,800	4,250	3,725	3,925		
Noviembre	2,525	2,800	3,775	4,200	3,500	3,775	3,825	4,200	3,725	3,950		
Diciembre	2,750	2,925	3,550	4,200	3,550	3,950	3,600	3,950	3,800	4,000		

Fuente: **SIAP** con información del International Dairy Market News / AMS / USDA.

Leche entera en polvo
Precios FOB en mercados europeos 2008-2013



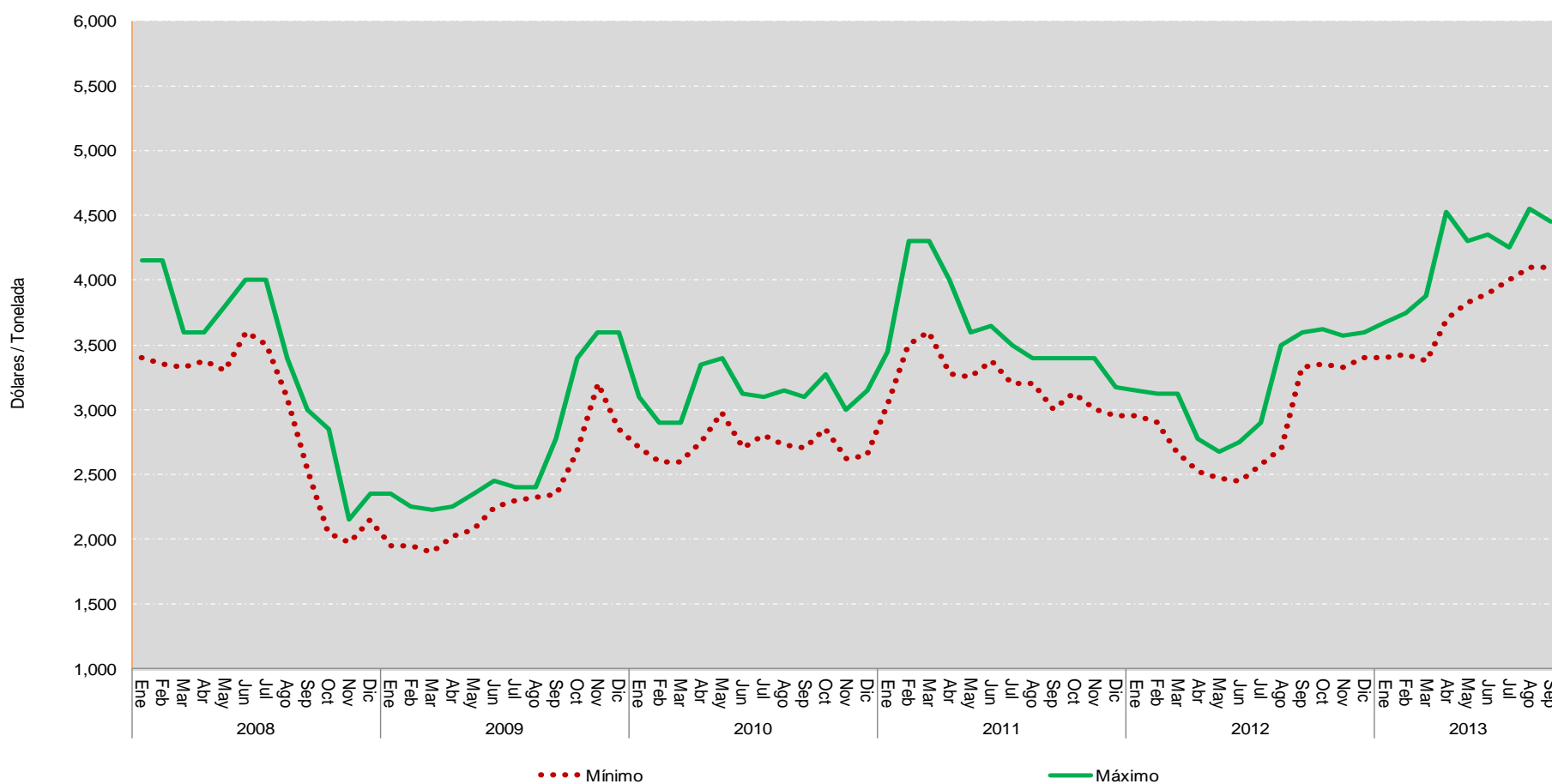
Fuente: **SIAP** con información del International Dairy Market News / AMS / USDA.

Leche descremada en polvo
Precios FOB en mercados europeos 2008-2013
(Dólares /tonelada)

Mes	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Enero	3,400	4,150	1,950	2,350	2,700	3,100	3,050	3,450	2,950	3,150	3,400	3,675
Febrero	3,350	4,150	1,950	2,250	2,600	2,900	3,500	4,300	2,900	3,125	3,425	3,750
Marzo	3,325	3,600	1,900	2,225	2,600	2,900	3,600	4,300	2,675	3,125	3,375	3,875
Abril	3,375	3,600	2,025	2,250	2,750	3,350	3,275	4,000	2,525	2,775	3,700	4,525
Mayo	3,300	3,800	2,075	2,350	2,975	3,400	3,250	3,600	2,475	2,675	3,825	4,300
Junio	3,600	4,000	2,250	2,450	2,700	3,125	3,375	3,650	2,450	2,750	3,900	4,350
Julio	3,500	4,000	2,300	2,400	2,800	3,100	3,200	3,500	2,575	2,900	4,000	4,250
Agosto	3,100	3,400	2,325	2,400	2,725	3,150	3,200	3,400	2,700	3,500	4,100	4,550
Septiembre	2,525	3,000	2,350	2,775	2,700	3,100	3,000	3,400	3,325	3,600	4,100	4,450
Octubre	2,050	2,850	2,675	3,400	2,850	3,275	3,125	3,400	3,350	3,625		
Noviembre	1,975	2,150	3,200	3,600	2,625	3,000	3,000	3,400	3,325	3,575		
Diciembre	2,150	2,350	2,850	3,600	2,650	3,150	2,950	3,175	3,400	3,600		

Fuente: SIAP con información del International Dairy Market News / AMS / USDA.

Leche descremada en polvo
Precios FOB en mercados europeos 2008 - 2013



Fuente: SIAP con información del International Dairy Market News / AMS / USDA.

Leche entera en polvo
Precios de exportación en Oceanía 2008–2013
(Dólares / tonelada)

Mes	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Enero	4,300	5,000	1,700	2,000	3,100	3,600	3,550	3,950	3,500	3,750	3,150	3,500
Febrero	4,300	4,800	1,700	2,000	3,000	3,300	3,975	4,500	3,400	3,700	3,200	3,700
Marzo	4,500	5,000	1,700	2,200	3,000	3,350	4,300	5,000	3,300	3,650	3,350	5,400
Abril	4,200	4,900	1,900	2,300	3,200	4,000	3,900	4,700	2,950	3,400	4,800	6,300
Mayo	4,200	4,800	2,100	2,300	3,700	4,150	3,900	4,300	2,500	3,400	4,400	6,125
Junio	4,200	4,600	1,800	2,300	3,700	4,000	3,750	4,100	2,500	3,000	4,300	5,500
Julio	4,100	4,600	1,800	2,250	3,000	3,900	3,474	4,100	2,550	3,050	4,400	5,375
Agosto	3,400	4,500	1,900	2,300	2,900	3,400	3,359	3,800	2,575	3,400	4,450	5,375
Septiembre	2,900	3,800	2,250	3,100	3,000	3,650	3,225	3,900	2,900	3,400	4,700	5,325
Octubre	2,400	3,200	2,600	3,400	3,300	3,650	3,250	3,600	3,100	3,500		
Noviembre	2,050	2,700	3,400	3,700	3,350	3,700	3,400	3,800	3,250	3,500		
Diciembre	1,900	2,300	3,400	3,700	3,400	3700	3,550	3,800	3,100	3,550		

Fuente: SIAP con información del International Dairy Market News / AMS / USDA.

Leche descremada en polvo
Precios de exportación en Oceanía 2008–2013
(Dólares /tonelada)

Mes	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
Enero	4,000	4,600	1,600	1,950	2,800	3,400	3,200	3,650	3,250	3,700	3,250	3,700
Febrero	3,600	4,400	1,600	1,900	2,500	3,000	3,500	4,200	3,200	3,500	3,250	3,800
Marzo	3,200	4,400	1,600	2,050	2,500	3,150	3,600	4,300	3,000	3,400	3,400	4,375
Abril	3,200	3,800	1,800	2,200	2,700	3,800	3,400	4,000	2,800	3,300	4,800	6,325
Mayo	3,200	3,700	1,900	2,100	3,000	3,800	3,600	4,075	2,550	3,000	4,200	5,350
Junio	3,300	3,700	1,900	2,150	2,900	3,500	3,650	4,550	2,600	3,200	4,000	4,750
Julio	3,400	3,800	1,850	2,150	2,950	3,300	3,612	4,100	2,550	3,200	4,200	4,900
Agosto	3,100	3,800	1,900	2,200	2,725	3,200	3,300	3,900	2,600	3,450	4,200	5,000
Septiembre	2,600	3,500	2,150	2,800	2,850	3,350	3,175	3,800	3,050	3,600	4,350	4,900
Octubre	2,000	3,100	2,400	3,200	3,000	3,200	3,175	3,500	3,200	3,600		
Noviembre	1,900	2,300	3,100	3,600	2,900	3,200	3,200	3,700	3,200	3,550		
Diciembre	1,800	2,100	3,100	3,600	2,900	3200	3,200	3,700	3,250	3,550		

Fuente: SIAP con información del International Dairy Market News / AMS / USDA.

Fuentes de información

Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).	http://www.inegi.org.mx/
Secretaría de Economía (SE).	http://www.economia.gob.mx/swb/swb/
Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO).	http://www.profeco.gob.mx/
United States Department of Agriculture (USDA).	http://www.usda.gov/wps/portal/usda/usdahome
Foreign Agricultural Service (FAS - USDA).	http://www.fas.usda.gov/
Economic Research Service (ERS - USDA).	http://www.ers.usda.gov/
Agricultural Marketing Service (AMS-USDA)	http://www.ams.usda.gov/AMSV1.0/
National Agricultural Statistics Service (NASS-USDA).	http://www.nass.usda.gov/
Dairy World Markets and Trade (FAS-USDA).	http://www.fas.usda.gov/dairy_arc.asp

Boletín de Leche

julio-septiembre de 2013

SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA

Av. Benjamín Franklin no. 146
Col. Escandón, Deleg. Miguel Hidalgo, C.P. 11800
México, D.F.
Conmutador: (55) 3871 8500

VISITE NUESTRA PÁGINA DE INTERNET

<http://www.siap.gob.mx>