

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Balanza Comercial^{1/} Setiembre 2008

En setiembre, la balanza comercial registró un déficit de US\$ 15 millones, con lo cual se acumuló un superávit de US\$ 3 189 millones en el periodo enero – setiembre.

Las exportaciones sumaron US\$ 2 732 millones, lo que representó un aumento nominal de 7,3 por ciento en los últimos doce meses, acumulando un crecimiento de 24,4 por ciento en el presente año. En setiembre las exportaciones tradicionales aumentaron 1,3 por ciento en términos nominales, producto de las mayores ventas de oro y cobre, en parte compensadas por las menores exportaciones de harina de pescado, zinc, molibdeno, y petróleo y derivados. Las exportaciones no tradicionales aumentaron 26,2 por ciento. El volumen exportado creció 17,6 por ciento por las mayores ventas de productos agropecuarios, pesqueros y químicos, principalmente.

Las importaciones fueron de US\$ 2 748 millones, mayores en 60,5 por ciento al valor obtenido en setiembre del 2007. En el período enero-setiembre se acumuló un crecimiento de 55,6 por ciento. En setiembre las compras de bienes de consumo y bienes de capital fueron mayores en 54,8 por ciento y 75,8 por ciento, respectivamente. Las adquisiciones de insumos aumentaron 54,5 por ciento debido a las mayores compras de insumos para la industria (52,7 por ciento) y las mayores adquisiciones de combustibles (57,6 por ciento).

Los términos de intercambio disminuyeron 8,6 por ciento en setiembre. Los precios de las exportaciones aumentaron 4,4 por ciento mientras que los de las importaciones lo hicieron en 14,2 por ciento. Respecto a los últimos, en el mes destacaron los mayores precios en las compras de insumos como abonos (137,4 por ciento), productos de hierro y acero (61,7 por ciento) y productos químicos orgánicos (20,9 por ciento).

BALANZA COMERCIAL (Millones de US\$)

	2007		2008		var % 08/07		Enero - Setiembre		
	Ago	Set	Ago	Set	Ago	Set	2007	2008	var %
EXPORTACIONES	2 355	2 547	2 972	2 732	26,2	7,3	20 081	24 977	24,4
Tradicionales	1 786	1 999	2 280	2 026	27,7	1,3	15 490	19 127	23,5
No tradicionales	539	535	658	676	22,2	26,2	4 463	5 652	26,6
Otros	30	12	34	31	13,5	152,6	129	198	53,8
IMPORTACIONES	1 820	1 712	2 467	2 748	35,6	60,5	13 998	21 788	55,6
Bienes de consumo	276	266	380	412	37,4	54,8	2 243	3 259	45,3
Insumos	1 016	927	1 218	1 432	19,8	54,5	7 441	11 622	56,2
Bienes de capital	514	509	862	895	67,6	75,8	4 241	6 824	60,9
Otros bienes	13	10	7	9	-43,8	- 8,2	74	82	11,7
BALANZA COMERCIAL	535	835	506	- 15			6 083	3 189	

1/ En este informe participaron: Consuelo Soto, Lali Merino y José Luis Vásquez.



- Las **exportaciones totales** se incrementaron 7,3 por ciento nominalmente; debido al aumento de los precios (4,4 por ciento) y volúmenes embarcados (2,8 por ciento), esto producto del mejor resultado registrado en los productos no tradicionales.

Las **exportaciones tradicionales** aumentaron 1,3 por ciento en términos nominales, principalmente por el mayor valor exportado del oro y cobre. Los precios registraron un incremento de 3,8 por ciento, destacando los mayores precios del oro (16,9 por ciento) y de los hidrocarburos (32,2 por ciento), lo que fue compensado en parte, por el menor precio del zinc (51,6 por ciento) y el cobre (4,0 por ciento).

El volumen despachado descendió en (1,6 por ciento). Estos menores embarques obedecieron a las menores ventas de harina de pescado, molibdeno y petróleo y derivados (en particular, diesel). En los dos primeros casos la reducción es coyuntural y su evolución en lo que va del año es favorable (aumentos de 31,1 y 16,5 por ciento respectivamente), en tanto que las menores exportaciones de hidrocarburos son resultado del mayor consumo interno.

En los **productos no tradicionales**, se observó un incremento nominal de 26,2 por ciento, producto de los mayores volúmenes despachados (17,6 por ciento) y en menor medida por precios (7,4 por ciento). El volumen exportado se incrementó por los mayores envíos de productos pesqueros, agropecuarios, siderometalúrgicos y químicos. Estos productos compensaron el menor volumen exportado de productos textiles.

A su vez, destacaron los mayores precios de productos pesqueros (22,4 por ciento) como pota congelada y en conserva, langostinos y la mayor parte de productos de este rubro; productos químicos (21,0 por ciento) como laminado para envolturas y fosfato dicálcico y textiles (9,8 por ciento) por el mayor precio promedio de las blusas y los trajes sastre.

En el **período enero- setiembre**, las exportaciones tradicionales aumentaron 23,5 por ciento y las no tradicionales, en 26,6 por ciento. El volumen exportado de las primeras aumentó 7,4 por ciento y el de las no tradicionales se incrementó en 17,2 por ciento. Aumentaron las exportaciones agropecuarias (36,5 por ciento), pesqueras (8,7 por ciento), textiles (9,1 por ciento), químicas (17,3 por ciento) y siderometalúrgicas (8,2 por ciento).

Índice de Exportaciones 1/: variaciones porcentuales respecto a similar período del año anterior

	Volumen		Precios	
	Set-08	Ene. - Set. 08	Set-08	Ene. - Set. 08
Total	2,8	8,7	4,4	14,8
Tradicionales	-1,6	7,4	3,8	15,7
<i>Destacan:</i>				
Harina de pescado	-25,5	31,1	17,2	-9,2
Café	55,4	17,5	17,6	25,5
Cobre	6,4	11,8	-4,0	12,4
Oro	3,6	8,4	16,9	34,8
Zinc	27,9	12,3	-51,6	-43,8
Petróleo crudo y derivados	-43,9	-9,8	32,2	61,2
No tradicionales	17,6	17,2	7,4	8,2
<i>Destacan:</i>				
Agropecuario	34,7	36,5	-6,3	-0,2
Pesquero	53,7	8,7	22,4	15,1
Textiles	-6,6	9,1	9,8	14,2
Químico	21,7	17,3	21,0	13,5
Siderometalúrgico 2/	25,8	8,2	3,4	5,6

1/ Calculados a partir de los valores unitarios (resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen).

2/ incluye joyería

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

- Las importaciones crecieron 60,5 por ciento respecto al nivel registrado en similar mes del 2007. Las adquisiciones de insumos crecieron 54,5 por ciento y las de bienes de capital lo hicieron en 75,8 por ciento. Las compras de bienes de consumo aumentaron 54,8 por ciento.

El aumento de las importaciones refleja tanto el incremento de los volúmenes (40,6 por ciento) como de los precios (14,2 por ciento). El incremento del volumen fue mayor en el caso de los bienes de capital (65,6 por ciento), seguido por los bienes de consumo (41,5 por ciento). El precio de los insumos importados, sin considerar alimentos e hidrocarburos, se incrementó 32,1 por ciento en setiembre. Destacó el aumento de los abonos (137,4 por ciento) ante el mayor precio de la urea; los productos de hierro y acero (61,7 por ciento) como los laminados y alambrones; y los productos químicos orgánicos (20,9 por ciento).

Índice de Importaciones 1/: Variaciones porcentuales respecto a similar periodo del año anterior

	Volumen		Precio	
	Sep-08	Ene - Set.08	Sep-08	Ene - Set.08
Importaciones	40,6	23,7	14,2	21,7
1. Consumo 2/	41,5	26,7	9,3	14,2
2. Insumos 2/ 3/	13,4	24,4	32,1	19,4
<i>Del cual:</i>				
Plásticos	28,4	19,0	27,8	17,6
Hierro y acero	-20,6	21,4	61,7	33,8
Textiles	20,7	33,0	4,0	2,3
Papeles	36,5	21,5	11,9	7,0
Productos químicos	49,1	27,3	11,3	7,2
Químicos orgánicos	51,5	36,5	20,9	13,9
Abonos	-49,1	23,8	137,4	53,8
3. Principales alimentos	29,3	1,7	57,4	58,6
4. Petróleo y derivados	19,4	4,4	25,6	68,0
5. Bienes de capital	65,6	48,4	6,2	8,4

1/ Calculados a partir de los valores unitarios (resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total del volumen)

2/ Sin incluir alimentos

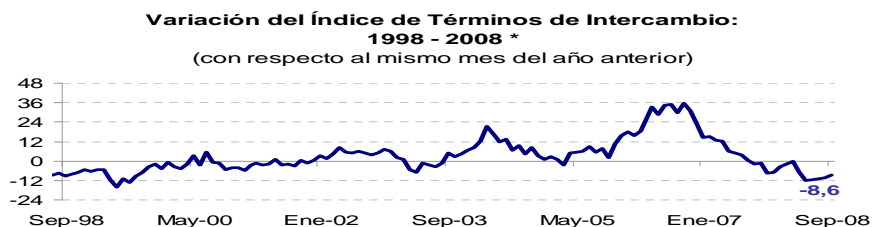
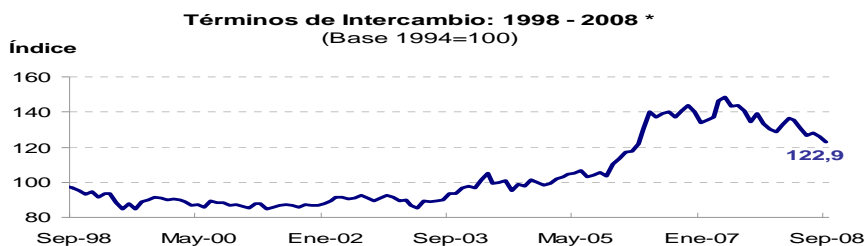
3/ Sin incluir petróleo y derivados

Términos de Intercambio

- Los términos de intercambio de setiembre disminuyeron 8,6 por ciento.** Los precios de las exportaciones aumentaron 4,4 por ciento mientras que los de las importaciones lo hicieron en 14,2 por ciento.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008



* Al mes de setiembre

Exportaciones tradicionales

- Las exportaciones tradicionales sumaron US\$ 2 026 millones en **setiembre**, lo cual representó un crecimiento de 1,3 por ciento. El volumen promedio exportado descendió 1,6 por ciento –principalmente por los menores embarques de **petróleo y sus derivados, harina de pescado y molibdeno**- que fueron parcialmente contrarrestados por los mayores embarques de cobre, café, plomo y oro. Los precios promedio subieron 3,8 por ciento, destacando el petróleo y el oro.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES

(Valores FOB en millones de US\$)

	Setiembre		Set.08/Set.07		Enero -Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var.%	2007	2008	Flujo	Var.%
PESQUEROS	129	120	- 10	- 7,6	1 210	1 528	318	26,3
Harina de pescado	111	97	- 14	- 12,7	1 010	1 219	209	20,7
Volumen (miles tm)	130,9	97,5	- 33,4	- 25,5	1 020,5	1 338,4	317,9	31,1
Precio (US\$/tm)	846,4	992,2	145,8	17,2	989,7	910,8	- 79,0	- 8,0
Aceite de pescado	19	23	4	22,4	200	309	110	54,9
Volumen (miles tm)	23,9	11,2	- 12,7	- 53,1	264,6	202,8	- 61,8	- 23,4
Precio (US\$/tm)	781,7	2 039,4	1 257,7	160,9	754,0	1 524,0	770,1	102,1
AGRÍCOLAS	63	104	41	66,1	303	428	124	41,0
Algodón	0,02	0,1	0,1	644,9	3	1	- 2	- 59,2
Volumen (miles tm)	0,01	0,1	0,1	859,5	1,3	0,5	- 0,9	- 65,0
Precio (US\$/tm)	2 370,0	1 839,9	- 530,1	- 22,4	2 076,1	2 418,4	342,3	16,5
Azúcar	6	s.m.	- 6	- 100,0	9	4	- 4	- 50,2
Volumen (miles tm)	15,2	s.m.	- 15,2	- 100,0	21,5	12,0	- 9,5	- 44,3
Precio (US\$/tm)	397,7	s.m.	- 397,7	- 100,0	397,7	355,5	- 42,2	- 10,6
Café	56	102	46	82,7	283	411	128	45,2
Volumen (miles tm)	22,0	34,2	12,2	55,4	119,2	140,1	20,9	17,5
Precio (US\$/tm)	2 537,1	2 983,8	446,7	17,6	2 374,0	2 932,6	558,6	23,5
Resto de agrícolas	1	2	1	157,2	9	11	2	27,0
MINEROS	1 577	1 652	74	4,7	12 395	14 896	2 501	20,2
Cobre	676	691	15	2,2	5 061	6 342	1 281	25,3
Volumen (miles tm)	101,0	111,8	10,8	10,7	790,0	887,5	97,5	12,3
Precio (¢US\$/lb.)	303,7	280,3	- 23,4	- 7,7	290,6	324,1	33,6	11,5
Estaño	23	57	34	143,8	348	468	120	34,5
Volumen (miles tm)	1,6	3,0	1,5	93,9	25,3	24,4	- 0,9	- 3,7
Precio (¢US\$/lb.)	682,0	857,7	175,6	25,8	623,3	870,9	247,7	39,7
Hierro	29	50	21	70,2	210	292	82	38,8
Volumen (millones tm)	0,6	0,7	0,1	21,9	5,4	5,4	0,0	0,5
Precio (US\$/tm)	48,8	68,1	19,3	39,6	39,1	53,9	14,9	38,1
Oro	385	466	81	21,1	2 883	4 204	1 321	45,8
Volumen (miles oz.tr.)	540,2	559,7	19,5	3,6	4 319,9	4 682,7	362,8	8,4
Precio (US\$/oz.tr.)	713,0	833,2	120,2	16,9	667,5	897,8	230,3	34,5
Plata refinada	46	42	- 4	- 8,7	394	496	102	25,8
Volumen (millones oz.tr.)	3,6	3,4	- 0,2	- 6,4	30,1	30,0	- 0,1	- 0,3
Precio (US\$/oz.tr.)	12,7	12,4	- 0,3	- 2,6	13,1	16,5	3,4	26,2
Plomo	115	123	8	7,0	774	932	157	20,3
Volumen (miles tm)	42,0	62,8	20,8	49,4	326,6	381,2	54,6	16,7
Precio (¢US\$/lb.)	123,6	88,6	- 35,1	- 28,4	107,5	110,8	3,3	3,1
Zinc	188	117	- 72	- 38,1	1 982	1 225	- 756	- 38,2
Volumen (miles tm)	101,6	127,2	25,6	25,2	938,6	1 056,4	117,8	12,6
Precio (¢US\$/lb.)	84,1	41,6	- 42,5	- 50,5	95,8	52,6	- 43,2	- 45,1
Molibdeno	112	102	- 10	- 8,7	706	899	192	27,2
Volumen (miles tm)	1,8	1,6	- 0,3	- 13,9	11,7	13,6	1,9	16,5
Precio (¢US\$/lb.)	2 821,3	2 993,3	172,0	6,1	2 736,4	2 987,3	250,9	9,2
Resto de mineros	2	4	2	65,0	37	40	3	8,5
PETRÓLEO CRUDO Y DERIVADOS	230	151	- 79	- 34,4	1 582	2 275	693	43,8
Volumen (millones bs.)	3,3	1,7	- 1,7	- 50,5	26,4	23,2	- 3,2	- 12,1
Precio (US\$/b)	68,7	91,0	22,2	32,4	59,9	98,0	38,1	63,6
PRODUCTOS TRADICIONALES	1 999	2 026	27	1,3	15 490	19 127	3 638	23,5

En el período enero-setiembre las exportaciones tradicionales alcanzaron el monto de US\$ 19 127 millones, mayores en 23,5 por ciento. Aumentaron las ventas de productos pesqueros (26,3 por ciento), agrícolas (41,0 por ciento), mineros (20,2 por ciento) y de petróleo y derivados (43,8 por ciento). En términos reales aumentaron en 7,4 por ciento.

- a. **Productos pesqueros:** se registraron US\$ 120 millones, cifra menor en 7,6 por ciento respecto a setiembre del 2007. En el mes, los volúmenes de exportación de harina de pescado descendieron 33 mil TM (25,5 por ciento),



mientras que su precio fue mayor en 17,2 por ciento.

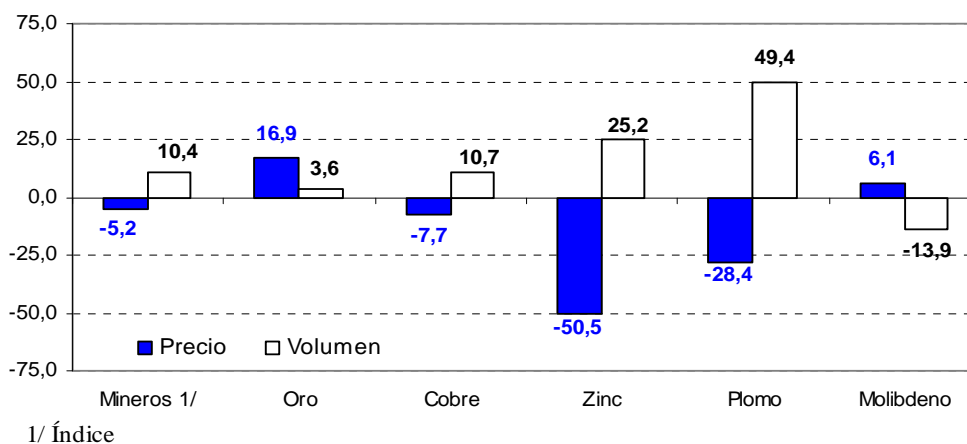
Exportaciones Harina de Pescado: Principales Empresas

(miles de Tm)

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2007	2008	flujo	2007	2008	flujo
Tecnológica de Alimentos	36,9	15,4	-21,5	205,8	296,6	90,8
Corporación Pesquera Inca	7,8	17,9	10,0	45,5	163,6	118,1
Pesquera Hayduk	2,2	10,5	8,3	83,7	150,4	66,7
Pesquera Diamante	2,6	9,6	6,9	69,7	116,6	46,9
Austral Group	7,7	10,7	3,0	91,2	108,5	17,3
Pesquera Exalmar	11,2	10,1	-1,1	55,1	79,1	24,1
CFG Investment	6,6	14,7	8,1	66,8	70,5	3,7
Pesquera del Pacífico	13,2	1,1	-12,0	43,9	33,7	-10,2
Pesca Perú Chimbote Norte	2,0	0,5	-1,5	17,2	27,0	9,8
Pesquera Ribaudó	4,6	1,3	-3,3	23,1	26,6	3,5
Resto	36,2	5,8	-30,4	318,5	265,7	-52,8
Total	130,9	97,5	-33,4	1 020,5	1 338,4	317,9

- b. **Productos mineros:** sumaron US\$ 1 652 millones, mayor en 4,7 por ciento al monto registrado en similar mes del año anterior. Ello fue producto de las mayores exportaciones de oro, estaño y hierro.

Var % Setiembre (2008/2007)



- b.1 **Cobre:** US\$ 691 millones, monto mayor en 2,2 por ciento al registrado en setiembre del 2007, por el aumento del volumen exportado en 10,7 por ciento. El precio promedio disminuyó en 7,7 por ciento. Los mayores embarques se debieron al incremento en los envíos de concentrados de Tintaya y Southern.

Principales Empresas Exportadoras de Cobre (miles de Tm)

	Anual			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	var %	2007	2008	Flujo	var %
Total	941	981	1 121	101	112	11	10,7	790	887	97	12,3
Refinado	469	457	349	37	19	-17	-47,3	255	278	23	9,0
Southern	317	306	219	26	9	-16	-63,1	152	197	45	29,9
Doe Run	41	47	46	3	4	1	29,2	36	36	0,2	0,6
Cerro Verde	74	76	74	7	4	-2	-36,7	59	34	-26	-43,1
Resto	37	27	9	1	1	0,2	13,1	8	11	3	37,1
Concentrado	466	518	762	62	92	30	48,9	529	609	80	15,1
Antamina	384	387	329	20	23	3	16,9	225	253	28	12,5
Cerro Verde	0	3	195	26	25	-1	-2,3	131	201	70	53,2
Tintaya	68	72	67	0	14	14	-	46	48	2	3,8
Southern	3	29	121	14	20	6	41,3	98	38	-60	-61,4
Cormin	9	15	23	1	7	6	392,0	14	34	20	146,1
Resto	1	11	26	1	3	2	243,8	16	36	20	127,9

b.2 Oro: sumó US\$ 466 millones en setiembre, cifra mayor en 21,1 por ciento, por el crecimiento en los precios promedio (16,9 por ciento) y, en menor medida, por los mayores volúmenes embarcados (3,6 por ciento). El incremento en los embarques correspondió a Yanacocha y Universal Metal Trading.

Principales Empresas Exportadoras de Oro 1/ (miles de oz troy)

	Anual			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	var %	2007	2008	Flujo	var %
Total	6 876	6 628	5 927	540	560	20	3,6	4 320	4 683	363	8,4
Yanacocha	3 335	2 676	1 577	148	177	30	20,0	1 096	1 432	336	30,6
Barrick	1 215	1 611	1 599	148	139	-9	-6,1	1 172	1 134	-38	-3,2
Procesadora Sudamericana	517	585	653	65	42	-23	-35,4	507	422	-85	-16,7
Buenaventura	284	236	338	18	26	8	43,5	251	239	-12	-4,8
Universal Metal Trading	152	163	227	18	32	14	79,9	175	164	-12	-6,6
Minerales del Sur	128	150	163	15	19	4	29,4	122	137	14	11,5
Minera Aurífera Santa Rosa	154	156	170	14	15	1	9,3	124	130	7	5,5
Resto	1 089	1 051	1 199	115	109	-6	-4,9	873	1 025	153	17,5

1/ Estimado

b.3 Zinc: US\$ 117 millones, cifra menor en 38,1 por ciento respecto a setiembre del 2007, por la disminución de los precios promedio (50,5 por ciento). Los volúmenes embarcados crecieron 25,2 por ciento reflejando el incremento en los envíos de concentrados por parte de AYS y Cormin.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Principales Empresas Exportadoras de Zinc (miles de Tm)

	Anual			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	var %	2007	2008	Flujo	var %
Total	1 090	1 063	1 270	102	127	26	25,2	939	1 056	118	12,6
Refinado	88	75	61	3	8	5	132,9	45	59	14	31,5
<i>Destacan:</i>											
Cajamarquilla	50	41	24	1	5	4	565,9	17	32	15	85,4
Doe Run	32	34	37	3	3	0,3	12,6	28	28	-0,5	-1,7
Concentrado	1 002	988	1 209	98	119	21	21,4	893	997	104	11,6
Antamina	184	160	295	24	21	-3	-12,1	251	257	6	2,5
Cormin	44	78	108	7	20	13	177,4	85	150	65	77,4
Minera Los Quenuales	191	191	189	14	14	-0,1	-0,8	135	148	13	9,6
AYS	98	95	105	13	27	13	97,3	66	140	73	110,5
Volcan	151	135	147	19	8	-11	-56,0	119	65	-55	-45,9
Milpo	70	60	55	2	8	6	247,5	39	57	18	45,1
Cajamarquilla	3	6	20	1	4	3	174,6	11	25	15	136,0
Santa Luisa	36	34	36	3	0	-3	-100,0	19	23	4	22,0
Chungar	39	43	36	3	2	-1	-22,3	29	21	-8	-27,8
El Brocal	25	37	43	2	2	-1	-29,5	28	20	-9	-30,2
Resto	161	150	175	9	13	4	51,0	111	91	-20	-17,7

- b.4 Plomo:** US\$ 123 millones, monto mayor en 7,0 por ciento debido al mayor volumen embarcado (49,4 por ciento), por las empresas comercializadoras Cormin y AYS. Por su parte, los precios promedio descendieron en 28,4 por ciento.

Principales Empresas Exportadoras de Plomo (miles de Tm)

	Anual			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	var %	2007	2008	Flujo	var %
Total	323	378	417	42	63	21	49,4	327	381	55	16,7
Refinado	115	115	112	10	10	0,2	1,9	85	85	-0,4	-0,5
<i>Destaca:</i>											
Doe Run	111	111	108	10	10	0,1	0,8	82	81	-1	-1,3
Concentrado 1/	207	262	304	32	53	21	63,8	242	297	55	22,8
Cormin	50	47	79	6	27	20	330,8	52	135	83	158,5
AYS	26	37	60	5	24	18	366,3	47	83	36	77,0
BHL Peru	53	59	70	6	0	-6	-100,0	62	18	-44	-70,8
El Brocal	10	15	11	3	0	-3	-100,0	11	13	2	18,7
Metal Trading Peru	0	0	10	0	2	2	-	10	13	3	28,7
Milpo	18	15	10	2	0	-1	-85,2	9	9	-1	-7,9
Minera Raura	10	12	12	1	1	-0,1	-8,2	7	6	-1	-13,6
Volcan	7	9	12	2	0	-2	-100,0	10	6	-5	-43,9
Resto	34	69	40	7	0	-7	-100,0	32	14	-19	-57,9

1/ Estimado

- b.5 Molibdeno:** US\$ 102 millones en setiembre, cifra menor en 8,7 por ciento. Dicho resultado correspondió principalmente a los menores volúmenes despachados (13,9 por ciento) de Antamina y Southern (377 TM, conjuntamente). El aumento del precio promedio fue de 6,1



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

por ciento. Cabe señalar sin embargo que el volumen exportado en lo que va del año es superior en 16,5 por ciento al del mismo período del 2007.

- c. **Petróleo y derivados:** US\$ 151 millones en setiembre, cifra menor en 34,4 por ciento, por menores volúmenes embarcados (50,5 por ciento). Los precios promedio aumentaron en 32,4 por ciento.

Exportaciones de Petróleo Crudo y Derivados

(millones de US\$)

	Anuales		Setiembre				Enero - Setiembre			
	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
TOTAL	1 760	2 248	230	150	- 79	-34,4	1 582	2 275	693	43,8
Volumen (miles bls.)	31 457	34 946	3 339	1 654	-1 685	-50,5	26 412	23 225	-3 187	-12,1
Precio(US\$/bl)	55,9	64,3	68,7	91,0	22,2	32,3	59,9	98,0	38,1	63,6
CRUDO	488	587	82	29	- 53	-64,7	448	520	72	16,0
Volumen (miles bls.)	8 881	10 008	1 253	362	- 890	-71,1	8 143	5 366	-2 777	-34,1
Precio(US\$/bl)	55,0	58,7	65,6	80,0	14,5	22,1	55,1	97,0	41,9	76,1
DERIVADOS	1 272	1 661	147	121	- 26	-17,6	1 133	1 755	621	54,8
Volumen (miles bls.)	22 576	24 938	2 086	1 292	- 795	-38,1	18 269	17 859	- 410	-2,2
Precio(US\$/bl)	56,3	66,6	70,6	94,0	23,4	33,1	62,0	98,3	36,2	58,4
Nafta virgen/ Gasolina natural	605	786	81	28	- 54	-66,0	552	744	192	34,8
Volumen (miles bls.)	9 075	10 013	1 027	291	- 736	-71,7	7 507	6 584	- 923	-12,3
Precio(US\$/bl)	66,6	78,5	79,3	95,3	16,0	20,2	73,5	112,9	39,4	53,7
Turbo Jet A1/Keroturbo	227	294	27	42	15	57,5	199	371	173	87,0
Volumen (miles bls.)	3 102	3 713	338	363	26	7,6	2 671	3 149	478	17,9
Precio(US\$/bl)	73,1	79,1	79,7	116,8	37,0	46,4	74,3	117,9	43,6	58,6
Residuales	304	435	24	47	22	91,8	268	479	211	78,7
Volumen (miles bls.)	7 492	8 426	459	603	144	31,4	5 812	6 141	329	5,7
Precio(US\$/bl)	40,6	51,6	53,2	77,7	24,5	46,0	46,1	78,0	31,9	69,2
Combustible para motores diesel	95	126	12	1	- 12	-95,5	100	137	37	36,9
Volumen (miles bls.)	2 213	2 529	238	4	- 235	-98,4	2 088	1 742	- 347	-16,6
Precio(US\$/bl)	42,7	49,9	51,8	146,0	94,1	181,6	47,9	78,6	30,7	64,2
Aceites Lubricantes	12	14	2	3	1	61,3	11	16	5	46,7
Volumen (miles bls.)	95	101	12	13	1	8,9	77	102	25	32,1
Precio(US\$/bl)	130,0	142,8	141,3	209,4	68,1	48,2	141,5	157,2	15,6	11,0
GLP	25	2	0,2	0,2	0,04	21,0	1	1	0,0	-0,2
Volumen (miles bls.)	469	28	3	3	0,2	7,3	21	19	- 1	-6,3
Precio(US\$/bl)	53,8	64,6	64,4	72,7	8,3	12,8	64,5	68,6	4,2	6,5
Resto	4	4	0	1	1	169,6	3	6	4	132,7

Exportaciones no tradicionales

5. En **setiembre** sumaron US\$ 676 millones, monto mayor en 26,2 por ciento, reflejo del incremento tanto de los volúmenes embarcados como de los precios promedio (17,6 y 7,4 por ciento, respectivamente). Los mayores volúmenes exportados se asocian, principalmente, con el incremento en los envíos de productos pesqueros, agropecuarios, siderometalúrgicos y químicos. Estos productos compensaron el menor volumen exportado de productos textiles.

En el período enero-setiembre las exportaciones no tradicionales aumentaron en 26,6 por ciento en términos nominales y en 17,2 por ciento en términos reales.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Destacaron los volúmenes exportados de productos agropecuarios (36,5 por ciento) y químicos (17,3 por ciento).

Exportaciones No Tradicionales

	Indice de Precios		Indice de Volumen		Valor	
	Indice	Var.%	Indice	Var.%	millones dólares	Var.%
2005	92,7	4,8	379,9	17,4	4 277	22,9
2006	102,1	10,1	424,0	11,6	5 271	23,2
2007	112,8	10,5	457,9	8,0	6 288	19,3
I T	107,5	12,1	417,1	8,5	1 361	21,6
II T	111,6	8,7	432,4	9,1	1 466	18,6
III T	115,6	11,0	466,5	9,8	1 636	21,9
IV T	116,5	10,2	515,7	5,2	1 825	16,1
Setiembre	115,6	11,1	457,6	23,9	535	37,6
Enero - Setiembre	111,6	10,6	438,7	9,2	4 463	20,7
2008						
I T	117,2	9,0	503,8	20,8	1 791	31,6
II T	121,6	8,9	503,8	16,5	1 860	26,9
III T	123,4	6,8	534,2	14,5	2 001	22,3
Setiembre	124,1	7,4	537,9	17,6	676	26,2
Enero - Setiembre	120,7	8,2	514,0	17,2	5 652	26,6

- a. **Agropecuarios:** en el mes sumaron US\$ 181 millones (aumento de 26,1 por ciento), los cuales estuvieron sustentados en los mayores volúmenes (34,7 por ciento). **Los precios promedio descendieron 6,3 por ciento.** Por productos, destacaron las ventas de conservas de espárragos, espárragos frescos, paltas, leche evaporada, conservas de alcachofa, entre otros productos del rubro. Asimismo, destaca el aumento de los embarques de manteca de cacao principalmente a Estados Unidos, Países Bajos y Francia. La Compañía Nacional de Chocolate y Romero Trading vienen consolidándose como las principales empresas exportadoras de manteca de cacao (representaron el 73 por ciento de la oferta exportable en el período enero-setiembre).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS (millones de dólares)* 1/

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
Espárragos frescos o refrigerados	160,2	186,9	235,7	33,6	28,7	-4,9	-14,7	148,4	150,8	2,3	1,6
volumen (miles TM)	80,0	92,7	96,3	12,6	14,1	1,5	11,8	56,7	67,9	11,2	19,8
precio (US\$ / Kg)	2,0	2,0	2,4	2,7	2,0	-0,6	-23,7	2,6	2,2	-0,4	-15,2
Espárragos preparados	82,6	104,6	156,0	11,1	16,2	5,1	45,8	106,7	139,8	33,1	31,0
volumen (miles TM)	40,5	46,9	58,7	3,8	5,6	1,9	48,8	41,3	47,8	6,5	15,8
precio (US\$ / Kg)	2,0	2,2	2,7	2,9	2,9	-0,1	-2,0	2,6	2,9	0,3	13,1
Páprika	95,3	73,5	96,3	9,9	10,7	0,8	8,0	74,6	110,3	35,7	47,9
volumen (miles TM)	54,2	49,9	43,7	4,4	4,6	0,2	4,7	33,9	47,3	13,4	39,6
precio (US\$ / Kg)	1,8	1,5	2,2	2,2	2,3	0,1	3,1	2,2	2,3	0,1	6,0
Paltas frescas	23,4	38,8	47,3	1,3	2,3	1,0	82,7	47,1	70,5	23,4	49,6
volumen (miles TM)	18,7	31,7	37,5	0,8	2,0	1,2	139,3	37,4	50,6	13,2	35,4
precio (US\$ / Kg)	1,3	1,2	1,3	1,5	1,1	-0,4	-23,6	1,3	1,4	0,1	10,5
Leche evaporada	39,8	51,5	65,1	5,6	8,2	2,6	46,8	47,8	67,4	19,5	40,8
volumen (millones litros)	36,1	47,3	48,2	3,8	5,1	1,3	34,4	37,1	47,2	10,1	27,3
precio (US\$ / litro)	1,1	1,1	1,4	1,5	1,6	0,1	9,2	1,3	1,4	0,1	10,6
Demás hortalizas preparadas (ej. pimiento)	36,1	50,6	59,5	9,2	8,1	-1,1	-12,0	39,1	55,5	16,4	42,1
volumen (miles TM)	25,7	31,8	39,0	5,6	4,9	-0,7	-12,1	25,6	36,6	11,1	43,3
precio (US\$ / Kg)	1,4	1,6	1,5	1,7	1,7	0,0	0,1	1,5	1,5	0,0	-0,9
Conservas de alcachofas	44,1	66,0	78,0	11,1	12,4	1,3	11,5	41,6	50,9	9,3	22,4
volumen (miles TM)	19,1	29,7	34,9	5,1	5,2	0,1	2,0	18,4	22,0	3,6	19,8
precio (US\$ / Kg)	2,3	2,2	2,2	2,2	2,4	0,2	9,4	2,3	2,3	0,0	2,1
Alimento para camarones	25,3	35,1	45,5	3,9	7,0	3,1	80,1	33,3	44,8	11,5	34,6
volumen (miles TM)	48,8	63,6	73,2	6,3	10,0	3,7	58,7	53,7	68,3	14,6	27,2
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,1	13,5	0,6	0,7	0,0	5,8
Bananos orgánicos (cavendish)	17,6	26,5	31,2	2,6	4,4	1,8	69,8	22,5	33,7	11,2	49,7
volumen (miles TM)	42,9	57,1	65,5	5,1	7,0	1,9	38,1	48,9	59,4	10,5	21,5
precio (US\$ / Kg)	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,1	23,0	0,5	0,6	0,1	23,2
Mandarinas frescas	12,0	14,7	16,8	1,1	1,5	0,4	40,7	16,7	24,3	7,6	45,6
volumen (miles TM)	18,7	21,7	21,4	1,3	1,7	0,4	27,4	21,3	29,4	8,2	38,3
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	0,1	10,4	0,8	0,8	0,0	5,3
Manteca de cacao: acidez media	13,9	15,3	20,7	1,2	5,5	4,3	368,5	16,6	24,1	7,5	45,4
volumen (miles TM)	3,4	4,0	3,9	0,2	0,7	0,5	248,5	3,2	3,5	0,3	10,4
precio (US\$ / Kg)	4,1	3,8	5,3	5,5	7,4	1,9	34,4	5,2	6,8	1,6	31,7
Galletas dulces	17,2	19,9	24,7	2,1	2,8	0,7	32,8	18,1	23,0	4,9	27,2
volumen (miles TM)	13,8	15,6	18,8	1,4	1,6	0,2	15,7	13,9	14,9	1,0	7,3
precio (US\$ / Kg)	1,2	1,3	1,3	1,5	1,7	0,2	14,7	1,3	1,5	0,2	18,6
OTROS											
Mangos frescos	38,4	59,4	63,3	0,0	0,0	0,0	104,3	38,4	53,3	14,9	38,7
Uvas frescas	33,9	49,2	54,5	0,0	0,1	0,1	--	21,4	44,7	23,3	109,0
Demás frutas cocidas y congeladas (ej. mango)	7,9	15,1	15,2	0,4	1,3	0,9	213,1	13,6	28,9	15,2	111,9
Subtotal	647,6	807,0	1 009,9	93,1	109,2	16,2	17,3	686,0	922,0	236,0	34,4
TOTAL	1 007,7	1 215,5	1 503,3	143,7	181,3	37,5	26,1	1 025,0	1 393,0	368,0	35,9

*Principales productos a nivel de partida arancelaria a 10 dígitos.

1/ Los precios indicados son promedio, resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Exportaciones Agropecuarias

	Indice de Precios		Indice de Volumen		Valor	
	Indice	Var. %	Indice	Var. %	millones dólares	Var. %
2005	81,0	-1,8	556,8	28,8	1 008	25,9
2006	80,4	-0,8	674,5	21,2	1 216	20,6
2007	90,8	12,9	736,9	9,2	1 503	23,7
I T	84,5	11,8	667,3	4,2	315	16,3
II T	89,3	9,7	602,3	14,8	301	26,1
III T	96,8	17,5	754,7	15,4	409	35,5
IV T	92,5	12,6	923,3	5,0	478	18,4
Setiembre	97,6	21,1	789,5	24,5	144	50,8
Enero - Setiembre	90,2	13,0	674,7	11,3	1 025	26,3
2008						
I T	88,5	4,7	928,9	39,2	460	46,2
II T	90,2	1,0	803,7	33,4	406	34,7
III T	91,3	-5,7	1030,9	36,6	527	28,9
Setiembre	91,4	-6,3	1063,2	34,7	181	26,1
Enero - Setiembre	90,0	-0,2	921,1	36,5	1 393	35,9

Principales Destinos - Exportaciones Agropecuarias*

Millones US\$ FOB

	Anuales			Setiembre		Variación		Enero-Setiembre		Variación	
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	%	2007	2008	Flujo	%
Estados Unidos	342,8	424,9	485,7	59,6	68,4	8,9	14,9	304,4	386,3	81,9	26,9
España	162,8	161,6	209,3	23,6	22,4	-1,2	-5,1	143,9	177,0	33,1	23,0
Países Bajos	66,2	97,8	134,4	7,8	14,5	6,7	85,3	94,6	159,8	65,2	69,0
Francia	43,7	62,0	77,5	6,0	8,0	2,0	32,6	55,5	66,7	11,1	20,1
Ecuador	43,0	54,2	62,2	5,6	8,0	2,4	43,1	44,4	59,5	15,1	34,0
Reino Unido	46,6	60,0	69,5	4,2	5,1	0,9	21,7	50,0	58,8	8,9	17,7
Colombia	28,9	35,5	42,6	3,6	7,8	4,2	118,8	29,9	54,5	24,7	82,5
México	28,3	14,3	19,8	1,0	1,4	0,4	40,9	14,8	33,3	18,4	124,4
Alemania	19,4	24,3	40,5	3,7	3,7	0,0	-1,3	28,1	32,7	4,6	16,3
Haití	20,6	33,9	35,3	3,1	2,9	-0,2	-7,1	26,2	31,1	4,8	18,5
Venezuela	16,9	19,4	29,6	2,4	4,2	1,8	75,8	17,8	29,8	12,0	67,5
Chile	22,7	20,9	27,4	2,5	3,9	1,4	56,1	19,3	26,9	7,6	39,7
Brasil	10,9	14,7	20,4	1,9	2,9	1,0	52,8	13,7	22,9	9,2	66,6
Bélgica	9,9	15,9	19,7	2,1	3,0	0,8	40,0	14,8	22,9	8,1	54,4
Bolivia	14,4	17,5	18,5	1,6	3,1	1,5	97,0	13,5	21,2	7,7	56,9
Resto	130,6	158,6	211,0	15,0	22,0	6,9	46,1	154,2	209,9	55,7	36,1
Total	1 007,7	1 215,5	1 503,3	143,7	181,3	37,5	26,1	1 025,0	1 393,0	368,0	35,9
MEMO:											
Norteamérica	383,5	455,4	526,5	62,0	71,2	9,2	14,9	333,7	437,5	103,8	31,1
Comunidad Andina 1/	109,1	128,0	150,6	13,2	22,8	9,6	72,4	107,0	162,1	55,1	51,5
Unión Europea	370,6	451,0	587,6	50,5	60,6	10,2	20,1	412,8	553,0	140,1	33,9

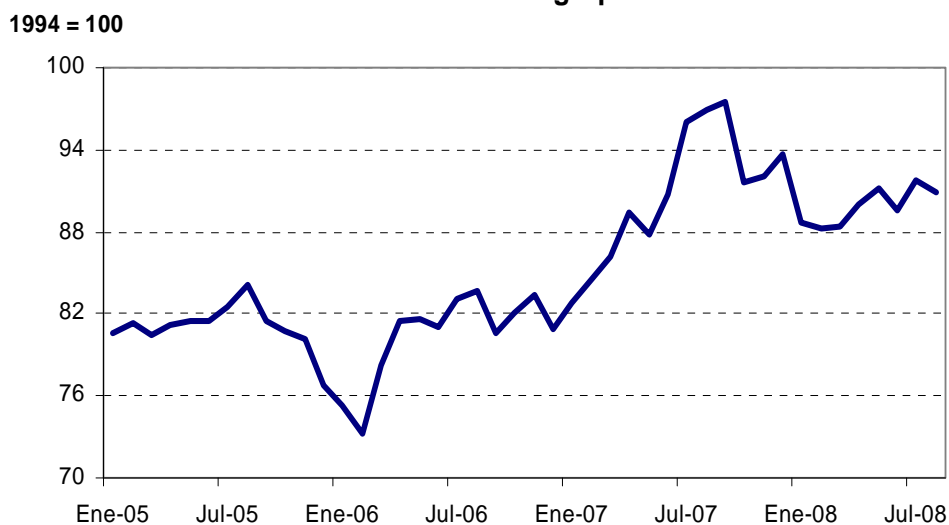
* Ordenado en función de la participación observada en lo que va del 2008

1/ Bolivia, Chile, Colombia y Ecuador





Índice de Precios - Agropecuarios



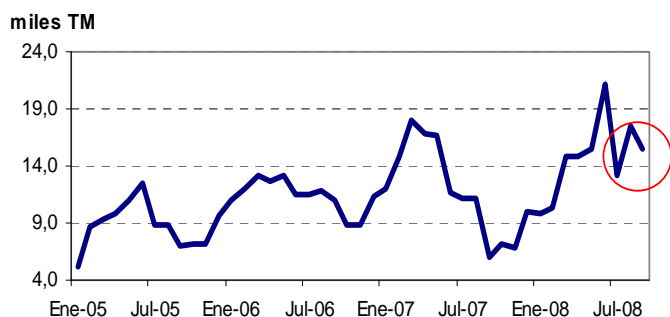
- b. **Pesqueros:** US\$ 53 millones, cifra mayor en 88,1 por ciento debido al incremento en los volúmenes embarcados (53,7 por ciento) y precios promedio (22,4 por ciento).

Este mayor volumen correspondió, principalmente, al aumento de envíos de pota congelada y en conserva, colas de langostino, filete congelado, conserva de caballa y pulpos enteros (congelados).

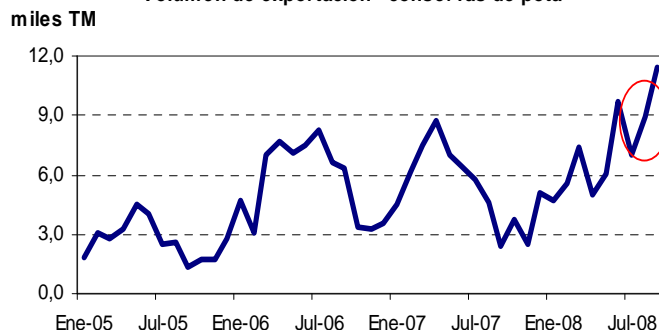
En el período enero-setiembre las exportaciones pesqueras aumentaron 24,7 por ciento en términos nominales y en 8,7 por ciento en términos reales. El precio promedio aumentó 15,1 por ciento favorecido por los mayores precios de las conservas de pota y pulpos, los cuales son destinados a los países europeos, principalmente.

RECUPERACIÓN EN LA CAPTURA DE POTA EN LOS ÚLTIMOS MESES

Volumen de exportación - pota congelada



Volumen de exportación - conservas de pota



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Exportaciones Pesqueras

	Indice de Precios		Indice de Volumen		Valor	
	Indice	Var. %	Indice	Var. %	millones dólares	Var. %
2005	60,9	10,0	262,8	6,1	323	16,4
2006	57,6	-5,4	372,1	41,6	433	34,1
2007	62,9	9,2	393,3	5,7	498	15,0
I T	59,7	5,9	475,8	34,5	144	43,3
II T	62,9	9,4	420,8	9,4	133	19,3
III T	63,4	9,7	336,4	-8,1	108	1,1
IV T	65,5	11,5	340,2	-11,4	113	-1,2
Setiembre	62,0	5,1	270,6	-22,4	28	-18,4
Enero - Setiembre	62,0	8,4	411,0	11,6	385	20,7
2008						
I T	66,1	10,6	505,6	6,3	168	17,0
II T	71,2	13,3	434,7	3,3	157	17,5
III T	76,9	21,2	399,8	18,9	155	43,9
Setiembre	75,9	22,4	415,9	53,7	53	88,1
Enero - Setiembre	71,4	15,1	446,7	8,7	480	24,7

Principales Destinos - Exportaciones Pesqueras*

Millones US\$ FOB

	Anuales			Setiembre		Variación		Enero-Setiembre		Variación	
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	%	2007	2008	Flujo	%
España	76,7	78,8	98,5	5,2	9,2	4,0	77,1	77,4	90,0	12,6	16,2
Estados Unidos	55,3	56,1	79,8	4,9	4,2	-0,6	-13,1	59,8	69,1	9,4	15,7
China	22,1	52,1	52,7	2,3	13,6	11,3	495,3	43,8	69,1	25,3	57,8
Corea del Sur	19,5	28,5	30,2	1,3	2,9	1,6	120,8	22,2	28,8	6,6	29,5
Francia	25,3	37,1	27,5	2,3	4,4	2,1	88,9	15,3	24,1	8,8	57,3
Italia	19,5	23,0	26,7	1,2	1,8	0,6	45,7	22,7	20,7	-2,0	-8,9
Japón	14,8	13,8	14,9	0,9	1,9	1,0	105,9	11,8	16,8	5,0	42,9
Alemania	7,2	11,3	14,3	0,8	1,2	0,5	66,1	11,2	10,8	-0,4	-3,9
Hong Kong	9,5	9,2	12,0	0,9	0,9	0,1	6,5	9,4	8,7	-0,7	-7,1
Venezuela	2,8	3,8	7,6	0,2	1,2	0,9	397,6	5,1	8,5	3,4	65,7
República Dominicana	1,8	6,4	8,0	0,9	0,9	-0,1	-6,8	6,3	8,2	1,9	29,7
Sudáfrica	1,1	3,7	8,9	0,2	0,1	-0,1	-46,8	8,1	8,1	0,0	-0,5
Taiwan	8,2	5,9	8,3	0,7	0,9	0,2	32,0	5,3	8,1	2,8	52,3
Nigeria	0,0	4,3	5,0	0,0	0,0	0,0	nd	5,0	7,5	2,5	50,0
Rusia	5,2	3,8	6,3	0,2	0,8	0,6	225,3	4,5	7,5	3,0	65,2
Resto	53,5	94,9	96,8	6,2	9,1	2,8	45,4	76,9	94,1	17,2	22,4
Total	322,7	432,8	497,6	28,3	53,1	24,9	88,1	384,9	480,1	95,2	24,7
MEMO:											
Norteamérica	58,5	60,2	85,2	5,2	4,5	-0,7	-14,0	64,0	74,7	10,8	16,8
Asia	78,3	119,5	135,0	7,5	21,3	13,8	185,3	106,4	146,4	40,0	37,6
Unión Europea	148,6	171,9	189,3	10,6	18,7	8,1	76,5	145,0	165,7	20,6	14,2

* Ordenado en función de la participación observada en lo que va del 2008



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES PRODUCTOS PESQUEROS (millones de dólares)* 1/

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
Pota congelada	86,1	84,1	100,0	3,7	10,5	6,8	180,8	83,6	92,6	9,0	10,7
volumen (miles TM)	105,3	137,2	142,3	5,9	15,6	9,6	162,5	118,2	132,6	14,4	12,2
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,6	0,7	0,6	0,7	0,04	7,0	0,7	0,7	-0,01	-1,3
Otros invertebrados en conservas (ej. pota)	27,4	56,2	55,2	2,1	14,3	12,2	594,8	44,4	75,4	31,0	69,8
volumen (miles TM)	32,1	68,4	64,5	2,4	11,4	9,0	371,6	53,2	65,9	12,7	23,9
precio (US\$ / Kg)	0,9	0,8	0,9	0,8	1,2	0,4	47,4	0,8	1,1	0,3	37,0
Colas de langostinos con caparazón (congelados)	26,6	33,8	40,1	2,9	2,4	-0,5	-16,8	30,3	34,3	4,0	13,1
volumen (miles TM)	4,6	5,7	7,2	0,5	0,3	-0,2	-32,6	5,5	5,5	-0,01	-0,2
precio (US\$ / Kg)	5,8	5,9	5,6	5,8	7,1	1,4	23,5	5,5	6,3	0,7	13,4
Demás filetes congelados (ej. perico sin piel)	28,6	27,8	37,5	1,8	1,5	-0,3	-14,5	28,5	28,2	-0,3	-1,1
volumen (miles TM)	9,2	10,3	11,4	0,6	0,3	-0,2	-40,3	9,0	7,3	-1,7	-19,1
precio (US\$ / Kg)	3,1	2,7	3,3	3,1	4,4	1,3	43,2	3,2	3,9	0,7	22,3
Conchas de abánico congeladas	32,8	37,3	34,5	2,9	4,2	1,3	46,5	16,6	28,0	11,4	68,4
volumen (miles TM)	2,7	2,8	4,3	0,4	0,4	0,0	0,6	1,9	3,2	1,4	73,5
precio (US\$ / Kg)	12,0	13,4	8,1	7,7	11,2	3,5	45,6	8,9	8,6	-0,3	-2,9
Conservas de cierto tipo de pescados (ej. jurel)	2,7	19,7	27,4	2,0	0,9	-1,1	-53,4	22,5	17,7	-4,8	-21,3
volumen (miles TM)	1,8	14,9	19,9	1,4	0,4	-1,0	-69,8	16,7	11,4	-5,4	-32,0
precio (US\$ / Kg)	1,5	1,3	1,4	1,4	2,1	0,8	54,4	1,3	1,6	0,2	15,8
Conservas de caballas	1,6	10,1	12,4	0,5	1,2	0,7	140,9	10,8	17,7	7,0	64,8
volumen (millones litros)	0,7	3,9	4,5	0,2	0,5	0,3	153,2	4,0	6,5	2,5	62,1
precio (US\$ / litro)	2,2	2,6	2,7	2,9	2,7	-0,1	-4,9	2,7	2,7	0,0	1,7
Langostino entero congelado	9,0	10,2	10,8	1,0	1,9	0,9	95,2	8,7	13,0	4,3	49,7
volumen (miles TM)	1,8	2,3	2,4	0,2	0,3	0,1	42,8	1,9	2,3	0,4	19,3
precio (US\$ / Kg)	4,9	4,5	4,5	4,6	6,2	1,7	36,7	4,5	5,7	1,2	25,5
Caballas congeladas	1,0	9,3	9,0	0,3	0,4	0,0	9,0	8,9	11,8	2,9	32,8
volumen (miles TM)	1,9	13,9	13,0	0,4	0,4	-0,1	-17,6	12,8	13,7	0,8	6,5
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,7	0,7	0,8	1,0	0,3	32,2	0,7	0,9	0,2	24,8
Otro tipo de conservas de pescado (ej. jurel)	6,4	17,1	11,4	0,8	0,9	0,1	17,5	8,0	11,3	3,2	40,6
volumen (miles TM)	3,9	11,0	8,1	0,5	0,5	-0,003	-0,6	5,7	7,0	1,3	22,0
precio (US\$ / Kg)	1,6	1,6	1,4	1,5	1,8	0,3	18,2	1,4	1,6	0,2	15,2
Pulpos enteros congelados	3,2	5,2	4,5	0,4	1,1	0,6	145,0	3,7	7,2	3,5	92,5
volumen (miles TM)	0,8	1,3	1,1	0,1	0,2	0,1	89,8	0,9	1,3	0,4	40,3
precio (US\$ / Kg)	4,0	4,0	4,2	4,4	5,6	1,3	29,1	4,1	5,7	1,5	37,2
OTROS											
Otros pescados congelados	4,1	14,5	20,0	1,1	1,1	0,01	1,3	17,0	21,9	4,9	28,5
Demás carnes de pescados congelados	10,9	8,0	12,6	0,7	0,9	0,2	36,1	9,5	14,6	5,1	54,3
Conserva de anchoas	2,9	4,2	4,8	0,4	1,4	1,1	283,4	3,4	12,5	9,1	268,3
Harina de pota	2,6	5,5	14,3	0,9	0,7	-0,2	-22,4	11,7	10,6	-1,1	-9,2
Subtotal	245,9	342,9	394,5	21,4	43,6	22,1	103,1	307,7	396,9	89,2	29,0
TOTAL	322,7	432,8	497,6	28,3	53,1	24,9	88,1	384,9	480,1	95,2	24,7

*Principales productos a nivel de partida arancelaria a 10 dígitos.

1/ Los precios indicados son promedio, resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen.

- c. **Textiles:** en setiembre se exportó US\$ 152 millones, cifra mayor en 2,6 por ciento a la registrada en setiembre del 2007. En términos de valor, este mes aumentaron las ventas de tejidos (25,5 por ciento) y en menor proporción de prendas de vestir (0,7 por ciento).



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008



El crecimiento del rubro se debió a los mayores precios promedio (9,8 por ciento) que compensaron los menores volúmenes vendidos (6,5 por ciento). Este mes aumentaron principalmente los precios promedio de las blusas exportadas a Francia y de los trajes sastre y similares vendidos a Colombia, España e Italia.

Exportaciones Textiles hacia los Estados Unidos: Principales Empresas (millones de dólares)

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2007	2008	flujo	2007	2008	flujo
Devanlay Peru	6,7	9,9	3,2	47,8	70,6	22,8
Confecciones Textimax	8,4	5,2	-3,2	71,2	61,2	-10,0
Topy Top	7,4	8,5	1,1	58,9	59,8	0,9
Industrias Nettalco	3,9	4,5	0,6	34,4	36,2	1,8
Cotton Knit	2,3	1,6	-0,7	24,6	27,8	3,2
Industria Textil del Pacifico	2,4	2,0	-0,4	19,5	23,3	3,9
Textil San Cristobal	3,5	1,3	-2,2	26,8	22,3	-4,5
Southern Textile Network	1,8	1,7	-0,1	20,5	22,0	1,5
Textil del Valle	2,9	1,6	-1,2	27,8	20,2	-7,6
Corporacion Fabril de Confecciones	1,5	2,3	0,8	16,5	16,5	0,0
Resto	28,7	25,4	-3,4	270,8	263,4	-7,4
Total	69,6	64,2	-5,4	618,9	623,5	4,6

Exportaciones Textiles

	Indice de Precios		Indice de Volumen		Valor	
	Indice	Var. %	Indice	Var. %	millones dólares	Var. %
2005	114,9	3,7	278,5	12,5	1 275	16,7
2006	121,4	5,7	304,2	9,2	1 471	15,4
2007	134,1	10,5	321,8	5,8	1 730	17,6
I T	130,0	6,8	264,8	2,0	343	9,0
II T	130,2	6,8	305,6	4,3	397	11,4
III T	132,6	10,5	336,1	5,8	444	16,9
IV T	143,6	17,7	380,6	9,8	546	29,8
Setiembre	134,4	12,1	332,7	29,0	149	44,6
Enero - Setiembre	131,0	8,0	302,2	4,2	1 184	12,7
2008						
I T	150,0	15,4	317,4	19,9	474	38,2
II T	151,1	16,0	340,9	11,5	513	29,3
III T	147,7	11,3	330,7	-1,6	487	9,6
Setiembre	147,6	9,8	310,9	-6,6	152	2,6
Enero - Setiembre	149,6	14,2	329,7	9,1	1 474	24,5

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES PRODUCTOS TEXTILES (millones de dólares)* 1/

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
T shirts	346,5	413,6	489,2	43,8	37,0	-6,8	-15,6	321,9	378,7	56,8	17,6
volumen (millones unidades)	95,3	104,3	109,5	9,5	8,1	-1,5	-15,4	74,0	76,0	2,0	2,7
precio (US\$ / unidad)	3,6	4,0	4,5	4,6	4,6	0,0	-0,2	4,3	5,0	0,6	14,6
Camisas de punto (hombres/niños)	212,1	240,6	270,5	20,7	19,9	-0,9	-4,2	196,9	219,5	22,6	11,5
volumen (millones unidades)	22,6	27,2	28,8	2,1	1,9	-0,1	-5,5	21,6	22,1	0,5	2,4
precio (US\$ / unidad)	9,4	8,9	9,4	10,1	10,2	0,1	1,3	9,1	9,9	0,8	8,9
Blusas (mujeres/niñas)	114,0	129,1	162,4	10,4	14,7	4,3	40,9	102,3	148,9	46,6	45,6
volumen (millones unidades)	22,7	24,3	27,0	1,7	2,0	0,3	15,4	18,1	21,2	3,1	17,0
precio (US\$ / unidad)	5,0	5,3	6,0	6,1	7,5	1,4	22,2	5,7	7,0	1,4	24,4
Jerseys, suéteres y chalecos	123,8	123,6	116,6	14,4	16,8	2,4	16,7	82,0	105,1	23,1	28,2
volumen (millones unidades)	15,7	14,2	11,8	1,3	1,6	0,3	24,2	8,5	9,8	1,3	15,4
precio (US\$ / unidad)	7,9	8,7	9,9	11,2	10,5	-0,7	-6,1	9,7	10,7	1,1	11,1
Trajes sastre, conjuntos y chaquetas	40,0	45,9	76,9	7,0	8,3	1,3	18,3	48,1	83,7	35,6	74,1
volumen (millones unidades)	7,2	7,7	11,6	1,0	1,1	0,1	12,2	7,6	10,1	2,5	32,4
precio (US\$ / unidad)	5,6	6,0	6,6	7,2	7,6	0,4	5,5	6,3	8,3	2,0	31,5
Otras prendas (tanks y tops)	65,7	76,2	53,8	3,4	3,7	0,4	10,4	38,5	38,2	-0,3	-0,7
volumen (millones unidades)	19,5	20,3	12,3	0,7	0,5	-0,1	-21,5	8,9	7,3	-1,7	-18,5
precio (US\$ / unidad)	3,4	3,7	4,4	5,0	7,0	2,0	40,6	4,3	5,3	0,9	21,8
Pantalones, shorts y otros para mujeres y niñas	13,1	21,6	32,5	2,8	1,8	-1,0	-37,2	21,0	34,9	13,8	65,7
volumen (millones unidades)	2,0	3,3	4,0	0,3	0,2	-0,1	-38,2	2,8	3,7	0,9	31,6
precio (US\$ / unidad)	6,7	6,6	8,0	8,4	8,5	0,1	1,7	7,6	9,5	2,0	26,0
Hilados de lana o pelos de animales	31,1	39,4	41,8	2,3	3,5	1,1	47,6	34,4	34,1	-0,3	-0,9
volumen (miles TM)	2,8	3,1	3,0	0,2	0,2	0,0	28,0	2,5	2,3	-0,2	-6,7
precio (US\$ / Kg)	11,0	12,5	13,8	14,0	16,1	2,1	15,3	13,8	14,7	0,9	6,3
Hilados de algodón (excepto hilo para coser)	32,8	36,2	38,6	3,2	2,6	-0,7	-20,2	29,1	33,1	4,0	13,8
volumen (miles TM)	5,9	6,3	7,0	0,6	0,5	-0,2	-26,8	5,3	5,5	0,2	4,1
precio (US\$ / Kg)	5,6	5,8	5,5	5,2	5,7	0,5	9,0	5,5	6,0	0,5	9,4
Prendas y accesorios de vestir para bebés	22,4	27,6	35,8	3,2	4,1	0,9	27,6	25,3	30,4	5,1	20,2
volumen (millones unidades)	6,5	8,5	10,0	1,0	1,0	0,1	7,1	7,0	7,8	0,9	12,3
precio (US\$ / unidad)	3,5	3,2	3,6	3,4	4,0	0,6	19,1	3,6	3,9	0,3	7,1
Pantalones, shorts y otros para hombres y niños	25,6	19,3	29,0	2,1	1,8	-0,3	-14,3	17,5	26,6	9,1	52,0
volumen (millones unidades)	2,8	2,1	3,1	0,2	0,2	-0,1	-23,8	1,8	2,5	0,7	36,3
precio (US\$ / unidad)	9,1	9,3	9,3	9,0	10,1	1,1	12,5	9,7	10,8	1,1	11,5
Camisas, excepto de punto o ganchillo	13,8	19,8	25,7	1,6	2,3	0,7	42,7	16,1	19,3	3,2	19,9
volumen (millones unidades)	1,3	1,9	2,5	0,2	0,2	0,0	14,7	1,5	1,7	0,3	18,3
precio (US\$ / unidad)	10,5	10,4	10,4	9,1	11,3	2,2	24,4	11,0	11,2	0,2	1,4
OTROS:											
Otros tejidos de punto no impregnados	8,4	12,7	29,3	2,9	8,9	6,1	210,2	16,8	54,3	37,5	223,6
Lana u otros pelos finos	23,1	30,7	38,3	2,4	1,8	-0,6	-24,8	30,5	26,5	-4,0	-13,1
Demás fibras sintéticas y redes (nylon)	12,7	18,8	22,8	2,0	1,5	-0,5	-24,3	17,2	18,1	0,9	5,2
Subtotal	1 085,2	1 255,0	1 463,2	122,2	128,5	6,3	5,2	997,6	1 251,4	253,8	25,4
TOTAL	1 275,1	1 471,1	1 729,8	148,6	152,4	3,9	2,6	1 184,0	1 473,8	289,8	24,5

*Principales productos a nivel de cuci a 4 dígitos.

1/ Los precios indicados son promedio, resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Principales Destinos - Exportaciones Textiles*

Millones US\$ FOB

	Anuales			Setiembre		Variación		Enero-Setiembre		Variación	
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	var %	2007	2008	Flujo	var %
Estados Unidos	807,9	866,0	835,6	69,6	64,2	-5,4	-7,7	618,9	623,5	4,6	0,7
Venezuela	121,7	179,6	403,0	38,5	40,8	2,3	6,0	201,7	426,3	224,6	111,3
Colombia	24,7	41,4	51,8	4,9	6,3	1,4	27,8	33,6	48,4	14,7	43,8
Chile	35,5	46,9	50,5	5,7	3,8	-2,0	-34,4	38,4	38,2	-0,2	-0,5
Italia	22,8	35,7	49,4	1,9	2,9	1,0	49,2	35,7	36,3	0,6	1,6
Ecuador	25,4	35,5	35,3	2,9	5,6	2,7	90,8	25,2	33,3	8,0	31,8
Brasil	12,4	12,3	18,2	1,4	2,7	1,3	89,9	13,4	24,9	11,5	86,2
Francia	13,2	23,3	27,4	4,2	3,4	-0,8	-19,6	19,6	21,5	1,9	9,8
Alemania	18,3	18,8	21,1	1,7	2,8	1,1	65,7	16,4	20,8	4,4	26,5
Reino Unido	16,7	19,2	23,7	2,1	2,0	-0,1	-3,1	17,5	18,7	1,2	7,0
México	15,8	20,7	19,2	1,8	2,2	0,4	21,8	13,3	16,9	3,7	27,6
Bolivia	17,1	19,1	21,7	1,5	1,5	-0,1	-4,7	15,0	15,7	0,7	4,9
Argentina	2,6	3,2	7,9	1,5	1,6	0,1	7,8	6,0	15,5	9,5	157,8
España	30,6	25,3	23,8	1,7	1,3	-0,4	-24,8	16,7	15,1	-1,6	-9,6
Japón	10,1	11,5	12,5	0,7	2,8	2,1	298,4	9,8	13,4	3,7	37,6
Resto	100,2	112,7	128,8	8,3	8,7	0,4	4,4	102,8	105,3	2,4	2,4
Total	1 275,1	1 471,1	1 729,8	148,6	152,4	3,9	2,6	1 184,0	1 473,8	289,8	24,5
MEMO:											
Norteamérica	840,3	903,5	870,1	72,6	67,5	-5,1	-7,1	643,8	652,0	8,2	1,3
Comunidad Andina 1/	102,8	142,9	159,3	15,1	17,1	2,0	13,1	112,3	135,6	23,3	20,8
Unión Europea	117,5	141,5	169,4	13,1	14,7	1,6	12,3	124,4	136,5	12,1	9,7

* Ordenado en función de la participación observada en lo que va del 2008

1/ Bolivia, Chile, Colombia y Ecuador

- d. **Químicos:** US\$ 103 millones, que representó un aumento de 47,2 por ciento, tanto por mayores volúmenes (21,7 por ciento) como por mayores precios (21,0 por ciento). Se registró mayores ventas de fosfato dicálcico, soda cáustica y ácido sulfúrico.

A nivel de mercados, los países de la región siguen consolidándose como los principales destinos, destacando aquéllos pertenecientes a la Comunidad Andina.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Exportaciones Químicas

	Indice de Precios		Indice de Volumen		Valor	
	Indice	Var. %	Indice	Var. %	millones dólares	Var. %
2005	62,7	1,8	841,4	27,5	538	29,6
2006	72,6	15,7	810,6	-3,7	601	11,9
2007	79,0	8,8	996,3	22,9	803	33,6
I T	76,2	13,5	916,8	24,1	178	40,7
II T	77,4	8,4	988,0	19,7	195	29,7
III T	80,8	6,9	1 037,6	26,1	214	34,7
IV T	81,4	6,9	1 042,6	21,9	217	30,5
Setiembre	80,8	7,2	1 022,1	32,6	70	42,2
Enero - Setiembre	78,1	9,5	980,8	23,3	587	34,7
2008						
I T	83,7	9,9	1 082,7	18,1	231	29,6
II T	88,4	14,2	1 124,3	13,8	253	29,9
III T	93,9	16,2	1 244,9	20,0	298	39,4
Setiembre	97,8	21,0	1 244,3	21,7	103	47,2
Enero - Setiembre	88,7	13,5	1 150,6	17,3	782	33,3

Principales Destinos - Exportaciones Químicas*

Millones US\$ FOB

	Anuales			Setiembre		Variación		Enero-Setiembre		Variación	
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	%	2007	2008	Flujo	%
Chile	39,6	70,0	103,2	7,9	17,4	9,4	118,7	71,8	116,1	44,3	61,7
Colombia	66,9	83,5	113,1	11,2	13,8	2,6	23,5	83,3	109,5	26,1	31,3
Ecuador	56,0	63,3	85,8	9,9	15,0	5,2	52,5	63,5	93,7	30,2	47,5
Bolivia	55,4	57,6	77,5	6,7	11,2	4,6	68,4	53,3	85,7	32,4	60,9
Venezuela	48,0	51,7	70,5	9,6	6,5	-3,1	-31,9	51,9	46,2	-5,7	-10,9
Estados Unidos	105,2	35,3	48,4	2,6	4,1	1,6	60,9	36,3	45,5	9,2	25,4
Brasil	8,0	18,4	27,9	1,6	9,2	7,7	483,1	19,6	44,5	24,9	126,8
Países Bajos	8,7	20,0	32,3	2,6	4,7	2,0	77,2	24,0	25,9	1,9	8,0
Argentina	9,7	12,8	26,3	2,9	2,4	-0,5	-17,7	18,6	24,2	5,6	30,1
Alemania	6,2	12,6	19,9	1,3	1,3	0,0	-0,2	16,5	14,4	-2,1	-12,7
Reino Unido	7,1	13,3	16,8	1,0	1,2	0,2	23,6	13,2	13,8	0,6	4,6
Panamá	5,2	7,3	9,3	0,7	1,7	0,9	130,2	7,5	13,7	6,2	82,4
México	10,9	13,9	11,3	0,5	0,8	0,3	54,5	8,2	12,5	4,3	53,1
Guatemala	14,5	12,0	14,0	1,3	0,9	-0,4	-29,3	10,4	11,8	1,5	14,0
España	6,0	7,9	12,3	0,8	0,9	0,1	19,3	9,6	10,4	0,8	8,7
Resto	90,2	121,6	134,7	9,8	12,2	2,5	25,3	99,1	113,8	14,8	14,9
Total	537,7	601,4	803,3	70,2	103,4	33,2	47,2	586,7	781,7	195,1	33,3
MEMO:											
Norteamérica	118,4	51,7	61,5	3,1	5,2	2,1	68,5	45,5	60,7	15,2	33,4
Comunidad Andina 1/	217,9	274,5	379,7	35,6	57,4	21,8	61,1	271,9	405,0	133,0	48,9
Unión Europea	51,2	90,8	119,3	7,9	11,1	3,2	40,8	93,6	96,0	2,4	2,6

* Ordenado en función de la participación observada en lo que va del 2008

1/ Bolivia, Chile, Colombia y Ecuador



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES PRODUCTOS QUÍMICOS (millones de dólares)* 1/

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
Laminado flexible para envolturas - biorientado	35,1	50,6	91,9	9,5	8,2	-1,3	-13,4	66,6	80,7	14,2	21,3
volumen (miles TM)	12,6	17,4	35,6	3,8	2,3	-1,5	-39,0	26,1	26,9	0,8	3,1
precio (US\$ / Kg)	2,8	2,9	2,6	2,5	3,6	1,1	42,1	2,6	3,0	0,5	17,7
Óxido de Zinc	20,6	59,6	79,4	5,3	3,7	-1,6	-30,1	60,8	53,0	-7,8	-12,9
volumen (miles TM)	15,8	21,9	25,0	1,8	2,0	0,2	9,2	18,2	24,0	5,7	31,5
precio (US\$ / Kg)	1,3	2,7	3,2	2,9	1,9	-1,1	-36,0	3,3	2,2	-1,1	-33,7
Fosfato dicálcico	12,5	14,3	19,8	1,9	10,8	8,9	458,8	14,3	49,2	35,0	245,2
volumen (miles TM)	49,4	49,3	61,6	5,9	9,3	3,3	56,5	44,6	60,7	16,1	36,0
precio (¢US\$ / Kg)	25,3	29,1	32,2	32,6	116,6	83,9	257,1	32,0	81,1	49,1	153,7
Ácido sulfúrico	4,4	2,8	22,2	2,2	5,4	3,2	141,2	14,3	46,0	31,7	221,1
volumen (miles TM)	147,2	80,8	509,6	58,6	53,6	-5,1	-8,6	335,2	553,6	218,4	65,2
precio (US\$ / Kg)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	164,0	0,0	0,1	0,0	94,4
Preformas PET y afines	53,8	49,4	57,9	6,9	5,3	-1,6	-23,3	44,3	42,1	-2,2	-4,9
volumen (millones unidades)	769,3	682,3	804,7	96,2	63,5	-32,7	-34,0	609,8	573,6	-36,2	-5,9
precio (US\$ / unidad)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	16,2	0,1	0,1	0,0	1,1
Soda cáustica	25,3	19,8	24,8	1,3	6,2	5,0	392,6	16,6	33,3	16,7	101,0
volumen (miles TM)	72,2	65,8	72,8	3,6	7,4	3,8	107,0	51,4	52,8	1,4	2,7
precio (US\$ / Kg)	0,4	0,3	0,3	0,4	0,8	0,5	138,0	0,3	0,6	0,3	95,7
Preparaciones para el lavado - venta al por menor	8,1	10,1	14,5	1,4	3,8	2,4	168,0	10,8	21,8	11,1	102,9
volumen (miles TM)	10,5	12,5	17,5	1,8	2,7	1,0	55,4	13,0	18,7	5,7	43,4
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,8	0,8	0,8	1,4	0,6	72,5	0,8	1,2	0,3	41,5
Neumáticos nuevos (buses y camiones)	20,5	24,3	25,7	2,4	2,6	0,2	7,2	19,7	21,1	1,5	7,5
volumen (millones unidades)	0,4	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	-20,3	0,3	0,3	0,0	-11,6
precio (US\$ / unidad)	48,4	55,2	62,4	63,5	85,3	21,8	34,4	61,2	74,3	13,2	21,5
Lámina de polietileno impresa	14,9	15,6	15,7	1,5	3,1	1,6	109,8	11,7	19,4	7,7	65,5
volumen (miles TM)	4,4	4,2	4,2	0,4	0,9	0,5	124,8	3,1	5,2	2,1	66,7
precio (US\$ / Kg)	3,4	3,7	3,7	3,8	3,5	-0,3	-6,7	3,7	3,7	0,0	-0,7
Politereftalato de etileno	8,4	12,4	17,8	1,5	2,4	0,9	61,8	13,7	18,0	4,2	31,0
volumen (miles TM)	12,8	19,5	25,2	2,0	2,9	0,9	45,5	19,7	22,5	2,8	14,1
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	0,1	11,2	0,7	0,8	0,1	14,7
Sulfatos de cobre	2,9	29,7	34,3	2,3	1,2	-1,2	-50,1	25,1	15,7	-9,5	-37,7
volumen (miles TM)	2,7	18,6	19,8	1,2	0,5	-0,8	-61,2	15,0	7,1	-7,9	-52,6
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,6	1,7	1,9	2,4	0,5	28,5	1,7	2,2	0,5	31,5
Ácido bórico	7,2	8,7	8,5	0,7	2,1	1,4	200,5	6,5	14,2	7,6	116,5
volumen (miles TM)	17,4	21,0	19,8	1,6	2,2	0,7	43,9	15,6	19,3	3,7	23,8
precio (US\$ / Kg)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,9	0,5	108,8	0,4	0,7	0,3	74,9
Fungicidas cúpricos	5,3	8,9	12,6	1,1	1,3	0,2	20,6	8,6	12,4	3,8	44,2
volumen (miles TM)	2,6	2,9	3,5	0,3	0,3	0,0	3,0	2,4	3,1	0,7	27,3
precio (US\$ / Kg)	2,1	3,1	3,6	3,6	4,2	0,6	17,1	3,6	4,1	0,5	13,3
Alcohol etílico: con alto OH	0,0	1,9	9,0	1,3	3,3	2,0	150,9	6,3	12,4	6,1	96,8
volumen (millones de litros)	0,0	3,0	18,2	3,1	6,2	3,1	101,1	12,2	22,6	10,4	85,7
precio (US\$ / litro)	0,7	0,6	0,5	0,4	0,5	0,1	24,8	0,5	0,5	0,0	6,0
OTROS											
Lacas colorantes	16,4	20,4	18,0	1,2	2,8	1,6	134,7	14,4	19,7	5,2	36,2
Subtotal	235,6	328,6	452,1	40,4	62,0	21,6	53,5	333,7	459,0	125,3	37,5
TOTAL	537,7	601,4	803,3	70,2	103,4	33,2	47,2	586,7	781,7	195,1	33,3

*Principales productos a nivel de partida arancelaria a 10 dígitos.

1/ Los precios indicados son promedio, resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen.

- e. **Maderas y papeles y sus manufacturas:** US\$ 41 millones, que representó un incremento de 35,3 por ciento. Destacaron las mayores ventas de tabillas y pisos de madera, explicadas por las mayores de Maderera Bozovich hacia China. Adicionalmente, se destacaron las mayores ventas de pañales y toallas higiénicas, cuadernos y catálogos comerciales.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES PRODUCTOS MADEREROS (millones de dólares) *

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
MADERA: en bruto y manufacturas	169,0	214,8	212,9	16,1	18,8	2,7	16,89	157,2	177,5	20,23	12,87
<i>Destacan:</i>											
Madera distinta de coníferas	27,9	52,6	54,6	4,2	7,5	3,4	80,8	40,7	54,0	13,3	32,6
Madera aserrada de virola, mahogany y caoba	57,6	52,4	32,8	0,6	1,6	1,0	173,0	22,0	32,2	10,2	46,2
Maderas aserradas -mayor espesor- de otras especies tropicales	25,9	45,7	55,2	5,9	2,0	-4,0	-66,8	42,5	23,3	-19,1	-45,0
Tablero contrachapado y triplay	18,5	20,2	22,0	1,9	2,9	1,0	50,8	16,6	22,9	6,3	38,3
Maderas aserradas -mayor espesor- de otras especies	11,4	16,8	21,6	1,7	2,3	0,6	37,3	15,7	22,6	6,9	44,0
Muebles de madera: otros fines	8,7	9,0	9,8	0,6	0,5	-0,2	-24,4	7,6	5,5	-2,1	-27,2
Otras piezas de carpintería	1,6	1,5	1,6	0,1	0,4	0,3	356,4	1,2	3,5	2,4	203,7
PAPEL, CARTÓN E IMPRESOS	75,3	87,2	109,3	9,4	12,6	3,2	34,0	76,9	88,4	11,5	14,9
<i>Destacan:</i>											
Catálogos comerciales	24,9	27,8	34,9	3,0	3,7	0,7	24,5	26,0	29,8	3,7	14,3
Demás libros, folletos e impresos similares	17,8	17,0	30,1	4,1	4,2	0,2	4,1	19,9	22,3	2,5	12,5
Diccionarios y enciclopedias	5,3	8,0	7,6	0,3	0,4	0,1	25,5	6,4	5,4	-1,0	-15,3
Cuadernos	7,4	9,7	9,5	0,2	1,0	0,8	458,8	5,0	5,4	0,4	8,4
Sacos multipliegos de papel	2,2	2,1	2,5	0,1	0,3	0,2	392,9	1,9	2,8	0,8	43,5
OTROS PRODUCTOS DE PAPEL	17,1	31,0	38,2	4,5	9,2	4,7	104,0	28,4	47,0	18,6	65,7
TOTAL	261,4	332,9	360,4	29,9	40,5	10,6	35,3	262,6	312,9	50,3	19,2

*Principales productos a nivel de partida arancelaria a 10 dígitos.

- f. **Minerales no metálicos:** US\$ 14 millones, registrando una caída de 5,0 por ciento principalmente por menores ventas de cemento clinker.

PRINCIPALES PRODUCTOS MINEROS NO METÁLICOS (millones de dólares) *

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
Otras placas y baldosas de cerámica (pisos cerámicos)	11,2	18,9	27,5	2,4	3,5	1,1	45,1	21,2	29,4	8,2	38,8
Mármol, travertinos y alabastro - tallados	23,8	32,7	36,0	2,9	2,7	-0,2	-8,2	27,4	25,8	-1,6	-5,8
Cemento clinker	9,2	7,9	17,2	1,3	0,0	-1,3	-100,0	13,3	10,3	-3,0	-22,7
Fregaderos y lavabos (no de porcelana)	4,6	6,0	7,6	0,7	0,7	0,0	-4,9	5,6	8,1	2,4	43,0
Vidrios de seguridad contrachapado: todo vehículo	5,2	7,1	9,0	0,7	0,7	0,0	4,0	6,4	6,3	-0,1	-1,9
Otros boratos naturales	2,6	4,1	5,2	0,4	0,8	0,4	107,0	3,5	5,5	2,0	56,2
Frascos de vidrio (menor a 0.15 litros)	1,3	2,4	3,6	0,3	0,5	0,2	68,3	2,7	5,1	2,4	91,8
Subtotal	58,0	79,1	106,0	8,7	8,9	0,2	2,1	80,2	90,5	10,4	12,9
TOTAL	118,2	135,4	164,8	14,5	13,8	-0,7	-5,0	121,8	129,4	7,6	6,3

*Principales productos a nivel de partida arancelaria a 10 dígitos.

- g. **Siderometalúrgicos y joyería:** US\$ 92 millones, que representó un crecimiento de 30,0 por ciento por mayores volúmenes embarcados (25,8 por ciento) y en menor medida por precios promedio (3,4 por ciento).

El crecimiento de los despachos correspondió, principalmente, a productos derivados del cobre (alambrón, barras y tiras) así como



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008



barras de acero extrudidas en caliente. Ello en parte fue compensado por la contracción de las exportaciones derivadas de zinc.

Por país de destino, los pertenecientes a la Comunidad Andina son los principales mercados de estos productos; observándose, a su vez, una menor importancia de los países de la Unión Europea.

PRINCIPALES PRODUCTOS SIDEROMETALÚRGICOS (millones de dólares)* 1/

	Anuales			Setiembre				Enero - Setiembre			
	2005	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
Alambrón de cobre	117,3	241,6	263,2	16,7	25,6	8,9	53,4	186,5	242,8	56,4	30,2
volumen (miles TM)	30,5	34,9	35,5	2,2	3,2	1,1	49,4	25,5	29,1	3,6	14,3
precio (US\$ / Kg)	3,8	6,9	7,4	7,7	7,9	0,2	2,7	7,3	8,3	1,0	14,0
Zinc: menor grado de pureza	20,9	99,3	106,5	5,1	1,3	-3,8	-73,7	91,1	63,7	-27,4	-30,1
volumen (miles TM)	14,9	30,9	29,1	1,5	0,8	-0,7	-45,4	23,9	27,3	3,4	14,0
precio (US\$ / Kg)	1,4	3,2	3,7	3,4	1,6	-1,8	-51,8	3,8	2,3	-1,5	-38,7
Barras de acero extrudidas en caliente	38,2	38,1	40,3	3,3	20,2	16,9	517,4	29,0	58,1	29,0	100,0
volumen (miles TM)	77,6	73,7	63,4	4,9	15,9	11,0	222,2	47,8	57,2	9,4	19,6
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,5	0,6	0,7	1,3	0,6	91,6	0,6	1,0	0,4	67,2
Barras de hierro para construcción	17,3	20,5	27,0	2,9	6,0	3,1	104,3	18,8	44,4	25,6	135,8
volumen (miles TM)	31,1	35,6	38,6	3,9	4,0	0,1	1,8	27,8	38,7	10,8	38,9
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,6	0,7	0,8	1,5	0,8	100,7	0,7	1,1	0,5	69,7
Barras de cobre refinado	19,0	27,6	44,9	2,8	3,3	0,5	17,5	32,1	39,6	7,5	23,3
volumen (miles TM)	4,7	3,9	5,8	0,3	0,4	0,1	16,1	4,2	4,6	0,4	10,4
precio (US\$ / Kg)	4,1	7,2	7,8	8,1	8,2	0,1	1,2	7,7	8,6	0,9	11,7
Alambre de latón (cobre-zinc)	16,1	23,8	24,5	2,2	2,1	-0,1	-3,6	17,7	20,5	2,8	15,9
volumen (miles TM)	4,5	4,0	3,7	0,3	0,3	0,0	1,5	2,6	3,0	0,3	13,0
precio (US\$ / Kg)	3,6	5,9	6,6	6,8	6,5	-0,3	-5,0	6,7	6,8	0,2	2,6
Bolas de zinc	7,2	25,9	40,8	3,6	1,5	-2,1	-58,0	32,3	18,7	-13,6	-42,0
volumen (miles TM)	4,7	7,2	11,3	1,1	0,7	-0,4	-33,3	8,4	7,6	-0,8	-9,2
precio (US\$ / Kg)	1,5	3,6	3,6	3,3	2,1	-1,2	-37,1	3,8	2,5	-1,4	-36,1
Bobinas y láminas de zinc: menor espesor	11,2	22,4	31,2	2,8	2,7	-0,1	-4,0	26,2	18,0	-8,2	-31,4
volumen (miles TM)	5,6	6,0	7,5	0,8	1,0	0,2	32,4	6,1	6,0	-0,1	-2,3
precio (US\$ / Kg)	2,0	3,7	4,1	3,7	2,7	-1,0	-27,5	4,3	3,0	-1,3	-29,8
Aleaciones de zinc	17,5	22,9	20,1	1,4	1,8	0,3	23,4	13,2	15,8	2,6	19,3
volumen (miles TM)	11,7	7,3	5,3	0,4	0,8	0,4	110,1	3,2	6,0	2,8	85,9
precio (US\$ / Kg)	1,5	3,1	3,8	3,8	2,2	-1,6	-41,3	4,1	2,6	-1,5	-35,8
Discos y hexágonos (tuercas) de zinc	11,7	27,3	24,3	2,9	1,2	-1,7	-58,4	18,8	13,3	-5,5	-29,1
volumen (miles TM)	7,3	8,5	6,3	0,8	0,5	-0,3	-35,7	4,7	5,0	0,3	6,5
precio (US\$ / Kg)	1,6	3,2	3,8	3,6	2,3	-1,3	-35,3	4,0	2,7	-1,3	-33,4
Bobinas y láminas de zinc: mayor espesor	10,1	18,1	18,9	2,2	1,4	-0,8	-38,1	15,3	12,4	-2,9	-18,7
volumen (miles TM)	5,1	4,8	4,6	0,6	0,5	-0,1	-13,0	3,6	4,2	0,6	16,9
precio (US\$ / Kg)	2,0	3,7	4,1	3,8	2,7	-1,1	-28,9	4,3	3,0	-1,3	-30,5
Tiras de cobre refinado (copper strips)	9,7	21,2	12,1	0,8	1,8	1,0	127,8	8,9	11,0	2,1	23,2
volumen (miles TM)	2,3	3,1	1,6	0,1	0,2	0,1	126,2	1,2	1,3	0,1	8,2
precio (US\$ / Kg)	4,1	6,8	7,6	8,0	8,1	0,1	0,7	7,6	8,6	1,0	13,8
OTROS											
Joyería fina (kilates < 24)	90,5	92,5	80,9	9,5	6,4	-3,1	-32,2	50,9	43,9	-6,9	-13,7
Plata aleada	1,7	2,8	10,2	0,8	0,5	-0,3	-34,9	8,3	21,5	13,2	159,2
Bisutería y otros - dorado	12,9	10,4	14,2	1,5	1,4	-0,1	-8,8	9,6	11,7	2,2	22,5
Subtotal	401,2	694,3	759,0	58,4	77,1	18,7	32,0	558,8	635,5	76,7	13,7
TOTAL	493,4	828,9	906,6	70,5	91,7	21,2	30,0	666,1	761,2	95,1	14,3

*Principales productos a nivel de partida arancelaria a 10 dígitos.

1/ Los precios indicados son promedio, resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

Exportaciones Siderometalúrgico y Joyería

	Indice de Precios		Indice de Volumen		Valor	
	Indice	Var. %	Indice	Var. %	millones dólares	Var. %
2005	209,3	22,4	130,4	3,2	493	26,2
2006	348,1	66,3	132,0	1,2	829	68,0
2007	410,0	17,8	122,5	-7,2	907	9,4
I T	379,1	43,6	119,5	-11,5	204	26,8
II T	414,6	18,6	120,6	-3,8	226	14,1
III T	426,5	11,5	122,8	2,0	236	13,6
IV T	419,8	5,9	127,3	-13,5	240	-8,3
Setiembre	417,3	10,3	112,4	12,8	71	24,4
Enero - Setiembre	406,7	22,5	120,9	-4,7	666	17,5
2008						
I T	407,6	7,5	126,5	5,9	233	14,1
II T	443,7	7,0	138,5	14,9	277	22,8
III T	437,7	2,6	127,4	3,8	251	6,3
Setiembre	431,3	3,4	141,4	25,8	92	30,0
Enero - Setiembre	429,7	5,6	130,8	8,2	761	14,3

Principales Destinos - Exportaciones Siderometalúrgicas (incluye joyería) *

Millones US\$ FOB

	Anuales			Setiembre		Variación		Enero-Setiembre		Variación	
	2005	2006	2007	2007	2008	Flujo	%	2007	2008	Flujo	%
Colombia	91,8	174,2	231,5	18,2	19,0	0,8	4,6	166,8	180,8	13,9	8,3
Estados Unidos	130,6	155,8	155,1	15,9	14,0	-1,9	-12,0	102,8	143,9	41,1	40,0
Bolivia	32,3	42,0	51,8	5,0	11,2	6,2	123,7	37,2	78,2	41,0	110,5
Brasil	36,9	88,4	46,6	0,7	3,9	3,2	424,6	33,1	67,8	34,7	104,9
Chile	44,1	44,6	47,1	3,8	20,8	17,0	446,4	33,8	65,3	31,5	93,0
Venezuela	14,2	28,1	54,4	2,4	4,0	1,5	63,6	37,4	31,7	-5,8	-15,4
Japón	16,8	18,2	35,7	3,3	0,4	-2,9	-87,1	28,4	20,1	-8,3	-29,2
Países Bajos	6,5	18,6	22,9	2,2	2,0	-0,2	-10,3	18,2	18,7	0,6	3,1
Francia	13,8	30,8	35,6	2,6	2,5	-0,1	-3,9	30,7	18,6	-12,1	-39,4
Italia	5,3	35,2	36,5	1,5	1,5	0,0	0,0	29,4	13,8	-15,6	-52,9
Ecuador	8,3	14,8	18,1	1,3	1,1	-0,3	-20,0	14,1	13,0	-1,0	-7,2
España	6,0	8,4	14,5	0,9	0,5	-0,4	-46,5	10,7	10,5	-0,2	-1,5
Portugal	0,3	20,8	17,4	0,1	0,5	0,4	365,3	15,9	10,0	-5,9	-37,3
Taiwan	6,5	19,0	15,3	0,6	0,8	0,2	27,4	11,1	9,8	-1,3	-11,6
Guatemala	5,9	22,5	22,1	1,2	0,5	-0,7	-58,3	17,0	9,5	-7,5	-44,1
Resto	74,0	107,5	102,2	10,7	9,0	-1,6	-15,2	79,6	69,4	-10,2	-12,8
Total	493,4	828,9	906,6	70,5	91,7	21,2	30,0	666,1	761,2	95,1	14,3
MEMO:											
Norteamérica	136,3	158,5	158,0	16,2	15,4	-0,8	-4,9	104,8	147,0	42,1	40,2
Comunidad Andina 1/	176,6	275,5	348,4	28,4	52,2	23,8	83,9	251,9	337,3	85,4	33,9
Unión Europea	45,7	138,0	157,2	10,8	8,7	-2,1	-19,4	129,6	89,0	-40,6	-31,3

* Ordenado en función de la participación observada en lo que va del 2008

1/ Bolivia, Chile, Colombia y Ecuador

- h. **Metalmecánicos:** US\$ 30 millones, aumento de 47,7 por ciento. En el mes destacaron las ventas de conductores eléctricos de cobre (con tensión inferior o igual a 1000 V) por parte de Indeco hacia Venezuela.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS - FOB millones de dólares

	Anuales			Setiembre			Enero - Setiembre		
	2005	2006	2007	2007	2008	var %	2007	2008	var %
Exportaciones Tradicionales	12 950	18 374	21 493	1 999	2 026	1,3	15 490	19 127	23,5
Mineras	9 790	14 707	17 328	1 577	1 652	4,7	12 395	14 896	20,2
Antamina	1 680	2 796	3 013	219	196	-10,2	2 146	2 445	13,9
Southern	2 172	2 822	2 984	365	251	-31,3	2 175	2 341	7,6
Cerro Verde	291	549	1 629	202	173	-14,5	1 156	1 538	33,1
Yanacocha	1 501	1 615	1 114	105	147	39,6	730	1 284	76,0
Doe Run	588	1 015	1 281	107	101	-5,9	944	1 031	9,2
Barrick	556	974	1 117	105	115	9,2	780	1 011	29,7
Cormin	266	422	606	47	115	145,5	432	826	91,5
AYS	107	230	352	40	68	68,4	259	442	70,7
Procesadora Sudamericana	233	359	460	47	36	-23,1	343	385	12,4
Xstrata Tintaya	305	554	509	4	91	-,-	348	351	0,9
RESTO	2 092	3 371	4 262	336	360	7,2	3 083	3 243	5,2
Pesqueras	1 303	1 334	1 456	129	120	-7,6	1 210	1 528	26,3
Tecnológica de Alimentos	172	152	302	36	16	-56,0	241	311	29,1
Corporación Pesquera Inca	60	76	69	7	19	191,0	54	165	205,9
Hayduk	113	104	115	2	12	408,9	91	144	57,8
Austral Group	91	124	137	8	11	39,9	117	134	15,2
Pesquera Diamante	83	86	100	3	11	352,7	76	127	68,6
Pesquera Exalmar	58	66	67	9	12	33,4	63	98	56,4
CFG Investment	0	5	83	5	17	222,9	75	80	6,8
Pesquera del Pacífico Centro	39	35	51	10	1	-89,5	48	45	-5,8
Colpex International	20	27	34	11	3	-76,8	30	37	23,7
Pesquera Ribaldo	9	20	25	4	2	-61,7	23	30	28,3
RESTO	659	638	474	34	16	-53,6	393	357	-9,2
Resto de Tradicionales	1 857	2 333	2 709	292	255	-12,9	1 885	2 703	43,4
Exportaciones no Tradicionales	4 277	5 271	6 288	535	676	26,2	4 463	5 652	26,6
Agropecuarias	1 008	1 216	1 503	144	181	26,1	1 025	1 393	35,9
Camposol	74	98	113	10	12	12,4	72	94	30,2
Sociedad Agrícola Viru	45	72	87	9	13	51,0	57	80	41,4
Alicorp	43	56	67	6	10	70,6	50	63	27,3
Gloria	33	43	58	5	7	40,4	43	60	41,9
Danper Trujillo	27	42	58	5	6	18,4	37	44	17,5
Agroindustrias AIB	23	27	30	3	4	17,4	18	23	29,5
Gandules Inc	14	14	21	2	2	-17,5	14	23	57,3
I Q F del Peru	16	25	27	2	3	61,1	16	22	34,9
Kraft Foods Peru	18	19	22	2	2	4,0	17	21	25,9
Consorcio de Productores de Fruta	14	14	21	1	1	10,4	21	21	0,5
RESTO	701	807	1 000	98	121	23,6	680	941	38,4



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

	Anuales			Setiembre			Enero - Setiembre		
	2005	2006	2007	2007	2008	var %	2007	2008	var %
Exportaciones no Tradicionales ...									
Pesqueras	323	433	498	28	53	88,1	385	480	24,7
Pesquera Hayduk	11	25	31	1	2	5,7	27	28	4,1
Pacific Freezing	7	18	19	1	4	447,5	15	26	74,9
Austral Group	9	25	24	1	3	85,0	19	25	28,1
Corporación Refrigerados INY	26	28	26	1	2	61,8	21	23	10,6
Seafrost	11	19	19	1	3	245,6	14	21	45,6
Tecnológica de Alimentos	0,3	1	15	1	0,3	-71,9	14	15	7,0
C N C	6	8	10	0,5	2	352,7	8	12	46,7
Industrial Pesquera Santa Monica	5	8	11	1	1	22,8	9	10	8,5
Armadores y Congeladores del Pacífico	10	10	11	1	1	93,6	8	10	21,4
Proveedora de Productos Marinos	5	6	9	0,4	1	180,2	7	9	24,6
RESTO	232	283	320	19	34	76,4	243	303	24,7
Textiles	1 275	1 471	1 730	149	152	2,6	1 184	1 474	24,5
Topy Top	85	113	163	14	13	-7,2	108	126	16,9
Devanlay Peru	82	93	98	11	14	21,0	62	95	53,9
Confecciones Textimax	85	86	100	9	6	-36,9	75	64	-14,8
Industrias Framor	0,01	3	62	6	3	-42,1	22	62	178,7
Sudamericana de Fibras	43,34	49	53	5	4	-15,3	42	44	4,7
Industrias Nettalco	41	46	47	4	5	17,7	36	39	7,0
Cotton Knit	29	37	33	2	2	-13,2	27	30	14,0
Textiles Camones	21	14	28	2	3	32,0	18	30	69,5
Textil San Cristóbal	46	43	44	4	1	-62,4	33	29	-11,8
Michell y Cia	27	32	38	2	3	75,6	30	29	-4,5
RESTO	815	955	1 063	90	99	10,1	731	925	26,6
Maderas y Papeles	261	333	360	30	41	35,3	263	313	19,2
Kimberly-Clark Peru	15	26	34	4	8	89,8	26	42	62,7
Metrocolor	21	24	31	3	3	17,4	23	25	11,9
Maderera Bozovich	28	31	26	2	3	72,9	21	23	13,3
Quebecor World Peru	26	26	31	4	4	-9,2	21	20	-1,9
Papelera Nacional	9	11	12	0,3	2	453,2	7	9	34,6
Industrial Ucayali	8	9	8	1	1	75,5	6	9	41,5
Maderera Vulcano	12	11	12	1	1	52,1	8	8	-0,4
Triplay Amazónico	6	6	8	1	1	39,5	6	8	30,9
Consorcio Maderero	6	10	9	1	1	-30,8	7	7	5,7
Protisa - Peru	4	5	6	0,3	1	322,1	4	7	57,3
RESTO	128	175	184	14	16	17,1	134	154	14,6

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

	Anuales			Setiembre			Enero - Setiembre		
	2005	2006	2007	2007	2008	var %	2007	2008	var %
Exportaciones no Tradicionales ...									
Químicas	538	601	803	70	103	47,2	587	782	33,3
Quimpac	41	38	49	4	17	367,9	34	86	155,1
Opp Film	16	23	66	8	6	-22,4	47	58	22,9
Southern	0,3	1	18	2	4	89,9	13	35	175,3
San Miguel Industrial	32	26	35	5	3	-40,7	27	32	19,5
Industrias Electro Químicas	12	37	41	3	2	-29,1	31	30	-4,7
Goodyear del Peru	27	30	31	3	3	25,3	23	28	19,6
Unique	12	18	27	3	3	12,6	19	25	32,8
Zinc Industrias Nacionales	8	23	38	2	2	-31,6	30	22	-25,0
Peruplast	9	7	11	1	3	403,5	5	22	314,1
Procter & Gamble Peru	8	10	12	1	3	156,8	9	21	121,2
RESTO	373	389	476	39	56	44,9	349	423	21,4
Minería no Metálica	118	135	165	14	14	-5,0	122	129	6,3
Cerámica Lima	8	13	18	2	2	35,0	14	21	46,6
Marmolería Gallos	15	20	22	2	1	-21,7	16	17	4,5
Cementos Lima	32	32	35	3	0	-100,0	26	14	-48,3
Cerámica San Lorenzo	3	6	9	1	1	74,4	7	8	19,9
Corporación Cerámica	5	6	8	1	1	-4,4	6	8	43,4
AGP Peru	3	7	9	1	1	2,7	6	6	-2,8
Quimpac	5	4	4	1	2	79,6	2	4	117,6
Inkabor	2	3	4	0,3	0,7	154,9	3	4	72,7
Cia Minera Agregados Calcareos	4	4	6	0,6	0,6	-6,7	4	4	-2,8
RESTO	42	40	51	4	5	10,3	37	43	13,9
Siderometalúrgico	493	829	907	71	92	30,0	666	761	14,3
Centelsa Peru	76	144	183	14	19	39,2	131	159	21,8
Tecnofil	58	98	112	9	11	25,8	81	97	19,0
INDECO	39	98	81	3	4	38,4	56	70	24,1
Votorantim Metais	25	99	107	5	1	-71,1	91	66	-28,0
Industrias Electro Químicas	47	101	110	11	7	-33,4	89	64	-27,6
Empresa Siderúrgica del Perú	39	39	43	3	20	495,6	32	59	85,5
Corporación Aceros Arequipa	22	30	37	3	8	139,6	25	58	128,4
ARIN	49	52	60	7	4	-46,9	38	27	-27,5
Zinc Industrias Nacionales	20	34	50	4	2	-50,1	36	25	-28,3
PRODAC	6	11	14	1	2	44,9	10	18	84,6
RESTO	113	124	108	10	13	27,0	78	117	51,2

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

	Anuales			Setiembre			Enero - Setiembre		
	2005	2006	2007	2007	2008	var %	2007	2008	var %
Exportaciones no Tradicionales ...									
Metalmeccánico	191	163	215	21	30	47,7	156	232	48,5
Indeco	8	10	24	3	4	41,7	19	21	12,2
BSH Electrodomésticos	7	10	12	1	2	136,8	8	14	69,6
Metalúrgica Peruana	15	13	11	1	1	35,2	9	13	40,2
Fundición Callao	9	11	16	1	1	-52,0	12	12	3,0
Motores Diesel Andinos	3	5	10	1	1	15,8	7	12	66,0
Ferreyros	3	6	4	0	1	-	3	8	203,8
Mazal Corp.	5	5	5	0	1	-	4	5	38,4
Pevisa Auto Parts	4	4	5	0,5	1	19,8	3	5	49,5
Asea Brown Boveri	2	5	5	0,4	0	-100,0	3	5	54,2
RESTO	135	95	124	12	19	52,0	88	137	55,2
Resto no Tradicional	69,9	89,1	106,8	9,0	9,1	1,0	76,1	88,3	16,0
Faber Castell Peruana	7,5	9,2	12,1	0,7	1,1	57,1	9,2	10,8	16,6
Corporación Rey	1,8	3,0	7,9	0,6	0,7	13,9	5,2	6,9	33,6
Peruvian Leather	3,1	4,6	6,3	0,5	0,5	14,3	4,4	5,2	17,1
Industrial Surquillo	1,5	2,4	4,1	0,3	0,4	45,7	3,3	3,3	1,1
Calzado Atlas	1,9	2,5	2,4	0,2	0,1	-33,6	1,9	2,0	9,2
Corporación de Industrias Plásticas	1,7	2,7	2,3	0,4	0,2	-32,2	1,7	1,8	3,3
VC Leather	0,7	2,2	2,4	0,0	0,2	-	1,8	1,5	-15,0
Wellco Peruana	2,5	1,2	1,1	0,0	0,1	685,1	0,7	1,5	116,5
Inter - Company	1,0	1,4	2,0	0,2	0,1	-40,0	1,4	1,4	4,0
Segurindustria	1,2	1,5	2,2	0,1	0,1	-53,1	1,6	1,4	-13,3
RESTO	47,1	58,4	64,0	6,1	5,5	-9,2	44,9	52,5	16,7
Otras exportaciones	141	156	175	12	31	152,6	129	198	53,8
TOTAL	17 368	23 800	27 956	2 547	2 732	7,3	20 081	24 977	24,4



Importaciones

6. En **setiembre** el valor de las importaciones se incrementó 60,5 por ciento en relación a similar período del año anterior. Este aumento fue generalizado en todos los rubros. El incremento de las adquisiciones de insumos fue de 54,5 por ciento, destacando las destinadas a la industria: 52,7 por ciento. Las compras de bienes de capital fueron mayores en 75,8 por ciento principalmente las destinadas al sector hidrocarburos y al sector transportes. Por su parte, entre los bienes de consumo el mayor incremento se dio en el rubro duradero, con una tasa de 69,6 por ciento.

IMPORTACIONES SEGÚN USO O DESTINO ECONÓMICO

(Valores FOB en millones de US\$)

	Set.	Ago.	Set.	Set.08/Set.07		Ene-Set.			
	2007	2008	2008	Flujo	Var.%	2007	2008	Flujo	Var.%
I. BIENES DE CONSUMO	266	380	412	146	54,8	2 243	3 259	1 016	45,3
No duraderos	149	190	213	64	43,1	1 239	1 706	467	37,7
Duraderos	117	190	199	82	69,6	1 004	1 554	549	54,7
II. INSUMOS	927	1 218	1 432	505	54,5	7 441	11 622	4 181	56,2
Combustibles, lubricantes y conexos	311	352	491	179	57,6	2 516	4 419	1 903	75,7
Materias primas para la agricultura	61	82	94	33	54,6	415	723	308	74,4
Materias primas para la industria	555	784	848	293	52,7	4 510	6 480	1 969	43,7
III. BIENES DE CAPITAL	509	862	895	386	75,8	4 241	6 824	2 584	60,9
Materiales de construcción	56	151	114	58	102,2	423	987	563	133,1
Para la agricultura	5	10	7	2	28,5	34	68	34	98,5
Para la industria	330	511	567	238	72,2	2 890	4 252	1 362	47,1
Equipos de transporte	117	191	206	89	75,5	894	1 518	624	69,8
IV. OTROS BIENES	10	7	9	- 1	- 8,2	74	82	9	11,7
V. TOTAL IMPORTACIONES	1 712	2 467	2 748	1 036	60,5	13 998	21 788	7 790	55,6
Nota:									
Admisión temporal	18	44	24	6	32,3	255	264	10	3,8
Zonas francas	8	9	9	1	17,1	77	87	11	14,1
Principales alimentos	93	178	190	97	103,6	824	1 331	507	61,5
Trigo	36	68	51	15	41,8	237	387	150	63,3
Maíz y/o sorgo	17	31	39	22	129,3	180	236	55	30,6
Arroz	2	8	4	2	77,4	19	66	47	239,8
Azúcar	5	4	5	- 1	- 13,8	65	62	- 3	- 4,9
Lácteos	3	6	5	3	118,3	37	54	17	44,4
Soya	28	56	80	53	191,7	265	497	232	87,6
Carnes	2	4	5	3	110,0	20	30	9	46,4

7. Por **país de origen**, en setiembre las tasas de crecimiento fueron similares a las observadas en el año, manteniéndose la participación relativa de Estados Unidos, China y Brasil. Destacó el aumento de las compras desde Argentina (119,9 por ciento) por las mayores importaciones de aceite de soya, maíz, trigo, torta de soya y cebada. Asimismo, las importaciones de Colombia aumentaron en 69,3 por ciento este mes debido a adquisiciones de coque y hulla bituminosa por parte de Siderperú.

IMPORTACIONES POR ORIGEN 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Estados Unidos	262	420	158	60,4	1 991	3 021	1 030	51,7
China	205	372	167	81,5	1 580	2 701	1 121	71,0
Brasil	135	165	30	22,6	1 024	1 381	357	34,8
Argentina	70	154	84	119,9	735	1 017	282	38,4
Japón	62	105	42	68,1	503	819	315	62,7
México	63	104	41	65,2	518	805	287	55,5
Colombia	66	111	46	69,3	633	769	136	21,5
Chile	67	113	46	69,1	510	740	230	45,2
Alemania	63	74	10	16,4	469	601	132	28,2
Italia	28	55	27	94,5	255	571	317	124,3
Corea del Sur	37	62	25	65,6	339	532	193	56,7
India	21	35	13	61,7	143	360	217	151,2
Canadá	22	32	10	43,2	212	285	73	34,6
España	19	28	9	46,7	205	273	68	33,4
Tailandia	9	29	20	233,2	76	223	147	195,3
Resto	232	380	147	63,5	1 896	2 891	995	52,5
Total	1 362	2 237	875	64,3	11 088	16 990	5 902	53,2

1/ No incluye la importación de petróleo y sus derivados ni otros regímenes distintos al definitivo

8. En **setiembre** la importación de **bienes de consumo** fue de US\$ 412 millones, superior en 54,8 por ciento al valor del mismo periodo del año anterior.

En este mes, las importaciones de los principales **bienes de consumo duradero** aumentaron 73,5 por ciento, destacando los automóviles (117,5 por ciento) y las motocicletas (76,4 por ciento). En el primer caso destacaron los provenientes de Japón y Corea del Sur que participaron con 46,2 y 14,9 por ciento del total. Destacó por su crecimiento Toyota del Perú (197 por ciento) y Auto China del Perú, empresa que este mes importó US\$ 4 millones luego de registrar el mismo mes del año anterior un monto de US\$330 mil.

Con respecto a las motocicletas, Crossland Motors (101,5 por ciento) realizó las mayores adquisiciones. Por país de origen, destacaron China (71,2 por ciento de participación) e India (22,4 por ciento de participación).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO DURADERO 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Automóviles	35,6	77,4	41,8	117,5	304,3	582,4	278,1	91,4
Televisores	12,1	16,3	4,3	35,3	115,8	137,1	21,3	18,4
Aparatos de uso doméstico	8,1	9,8	1,7	21,0	86,8	110,3	23,5	27,0
Motocicletas	8,1	14,3	6,2	76,4	53,6	92,6	39,0	72,7
Tragamonedas	3,4	8,6	5,2	151,3	37,1	74,7	37,6	101,5
Muebles, colchones y accesorios de dormitorio	5,5	9,5	4,0	73,1	36,8	57,9	21,1	57,3
Artículos de materiales plásticos	3,8	7,8	4,0	105,3	34,0	55,8	21,8	64,3
Radorreceptores, combinados o no	7,1	8,3	1,2	17,0	43,9	48,5	4,6	10,4
Enseres domésticos de metales comunes	3,5	4,3	0,8	23,8	27,4	38,1	10,8	39,3
Grabadores o reproductores de sonido	4,8	4,9	0,1	1,5	33,4	37,8	4,4	13,3
Impresos	0,0	1,9	1,9	--	3,0	25,2	22,2	730,9
Máquinas y aparatos eléctricos	1,7	3,0	1,3	78,9	17,6	25,0	7,4	42,2
Artículos de caucho	1,9	2,2	0,3	17,3	16,0	22,7	6,7	42,0
Maletas, neceseres, y maletines	2,1	3,1	0,9	44,5	19,1	22,0	2,9	15,4
Cuchillería	0,9	2,7	1,8	189,1	15,8	21,7	5,9	37,1
Artículos manufacturados diversos	2,0	2,9	0,9	48,0	14,8	19,7	4,8	32,5
Artefactos y accesorios de alumbrado	1,1	1,5	0,4	33,1	8,2	13,8	5,6	67,5
Joyas y objetos de orfebrería y platería	1,0	1,5	0,5	52,7	8,2	12,1	3,8	46,7
Artículos de vidrio	1,1	1,9	0,7	62,9	9,6	11,6	2,1	21,5
Artículos de cerámica	1,0	1,8	0,8	87,6	8,6	11,5	2,9	33,1
Resto	6,3	9,1	2,8	43,8	56,6	73,8	17,2	30,4
Total	111,1	192,8	81,7	73,5	950,7	1 494,4	543,7	57,2

1/ No incluye Zofratacna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"

9. Los principales **bienes de consumo no duradero** aumentaron 43,9 por ciento este mes, sobresaliendo las adquisiciones de medicamentos de uso humano (62,1 por ciento) y juguetes y juegos (118,2 por ciento).

En el rubro de medicamentos destacaron las mayores compras de Química Suiza (172,0 por ciento) y Productos Roche Q.F. (65,6 por ciento), en tanto que las compras de juguetes fueron realizadas por Corporación E. Wong (149,8 por ciento) y Supermercados Peruanos (229,3 por ciento) al iniciarse anticipadamente la campaña navideña.

Por países proveedores, las medicinas se importan de Colombia y Estados Unidos (participando ambos con el 12,2 por ciento de las adquisiciones totales). En el rubro de juguetes y juegos, China destacó con una participación de 89,1 por ciento.

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO NO DURADERO 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Medicamentos de uso humano	17,5	28,4	10,9	62,1	166,0	207,3	41,3	24,8
Productos de perfumería, cosméticos	14,7	19,1	4,4	30,0	108,4	155,5	47,1	43,5
Calzado	9,2	12,9	3,6	39,4	60,0	90,3	30,3	50,4
Productos y preparados comestibles	7,3	8,9	1,5	20,8	60,5	75,8	15,2	25,1
Arroz	2,4	4,3	1,9	80,0	18,8	66,0	47,2	251,0
Leche, crema y productos lácteos	4,5	6,7	2,3	51,3	53,3	64,4	11,1	20,7
Prendas de vestir de tejidos de punto	6,3	8,2	2,0	31,2	44,6	63,8	19,2	43,2
Papeles y cartones recortados	5,8	8,1	2,3	40,4	41,4	63,1	21,7	52,5
Azúcares, melaza y miel	5,1	4,6	-0,5	-9,2	57,7	60,6	3,0	5,1
Impresos	3,7	5,3	1,6	42,4	45,2	56,3	11,1	24,5
Jabón y preparados para limpiar y pulir	4,3	5,3	1,0	24,4	36,2	46,8	10,6	29,2
Instrumentos musicales y sus partes, piezas	3,3	4,2	0,8	25,4	29,8	41,9	12,2	40,9
Prendas de vestir para hombre y niños	3,8	6,1	2,3	60,9	28,3	40,3	12,0	42,4
Artículos de materiales plásticos	3,3	5,0	1,6	48,3	29,0	37,6	8,6	29,7
Juguetes y juegos	4,5	9,9	5,3	118,2	26,4	34,8	8,4	31,8
Prendas de vestir para mujer y niñas	3,9	4,1	0,2	4,1	22,9	34,0	11,1	48,3
Frutas y Nueces	3,0	4,5	1,5	50,5	24,3	30,9	6,5	26,9
Bebidas Alcohólicas	3,4	4,1	0,7	21,6	19,6	25,3	5,8	29,5
Pescado, fresco, refrigerado o congelado	2,4	6,0	3,5	143,8	12,2	24,3	12,1	99,1
Legumbres frescas, refrigeradas o congeladas	1,9	1,3	-0,6	-32,5	16,6	23,6	7,0	41,8
Resto	33,2	49,8	16,6	50,0	280,2	393,1	112,9	40,3
Total	143,7	206,7	63,1	43,9	1 181,4	1 635,7	454,3	38,5

1/ No incluye Zofratca, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"

Los principales **alimentos** clasificados como **bienes de consumo** registraron un crecimiento de 52,4 por ciento, sobresaliendo las compras de carnes (110,0) y leche en polvo entera (152,7 por ciento)

El volumen de importación de carnes fue mayor en 36,8 por ciento mientras su precio promedio aumentó 53,5 por ciento. La Sociedad Suizo Peruana de Embutidos, Halema (empresa mayorista de alimentos) y Servicios Frigoríficos lideraron las compras, mientras que Argentina y Brasil destacaron como los principales países de origen de estas importaciones con participaciones de 36,1 por ciento y 23,2 por ciento respectivamente.

En el caso de la leche en polvo entera, el volumen de importación se incrementó en 51,0 por ciento, mientras que su precio promedio fue mayor en 67,4 por ciento. Gloria (352,1 por ciento) destacó como la principal empresa importadora. Por país de origen, Nueva Zelanda concentró el 66,7 por ciento del total.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: CONSUMO

(Valores FOB en millones de US\$)

	Set.	Ago.	Set.	Set.08/Set.07		Ene-Set.			
	2007	2008	2008	Flujo	Var.%	2007	2008	Flujo	Var.%
ARROZ	2	8	4	2	77,4	19	66	47	239,8
Volumen (miles tm)	6,3	8,9	5,2	- 1,1	- 17,9	53,2	117,5	64,3	120,8
Precio (US\$/tm)	387,7	858,0	838,1	450,4	116,2	364,9	561,6	196,7	53,9
AZÚCAR	5	4	5	- 1	- 13,8	65	62	- 3	- 4,9
Volumen (miles tm)	16,2	12,7	12,8	- 3,4	- 20,9	184,6	176,3	- 8,3	- 4,5
Precio (US\$/tm)	332,4	332,2	362,0	29,7	8,9	350,4	348,9	- 1,5	- 0,4
TOTAL LÁCTEOS	3	6	5	3	118,3	37	54	17	44,4
Volumen (miles tm)	0,8	1,6	1,3	0,5	55,4	13,0	13,0	- 0,0	- 0,2
Precio (US\$/tm)	3 043,2	4 078,8	4 275,8	1 232,5	40,5	2 879,0	4 166,3	1 287,3	44,7
Leche en polvo entera	1	3	3	2	152,7	15	20	6	39,6
Volumen (miles tm)	0,5	0,6	0,7	0,3	51,0	5,5	4,7	- 0,9	- 15,5
Precio (US\$/tm)	2 582,5	4 524,0	4 321,9	1 739,4	67,4	2 620,6	4 332,4	1 711,8	65,3
Grasa de leche anhidra	0	1	2	1	422,3	3	10	7	186,2
Volumen (miles tm)	0,1	0,3	0,3	0,2	245,7	1,3	2,2	0,9	71,2
Precio (US\$/tm)	3 168,7	4 569,5	4 787,2	1 618,5	51,1	2 779,3	4 646,5	1 867,1	67,2
Leche en polvo descremada	1	2	1	- 0	- 22,9	19	24	4	22,4
Volumen (miles tm)	0,2	0,7	0,2	- 0,0	- 9,3	6,2	6,1	- 0,1	- 1,0
Precio (US\$/tm)	3 954,5	3 500,8	3 359,4	- 595,1	- 15,0	3 130,3	3 871,3	741,0	23,7
TOTAL CARNES	2	4	5	3	110,0	20	30	9	46,4
Volumen (miles tm)	2,1	1,9	2,8	0,8	36,8	18,5	18,7	0,2	1,0
Precio (US\$/tm)	1 092,6	1 922,7	1 677,4	584,8	53,5	1 092,6	1 583,6	490,9	44,9
PRINCIPALES ALIMENTOS	13	22	19	7	52,4	142	211	69	49,0

PRINCIPALES EMPRESAS IMPORTADORAS DE BIENES DE CONSUMO 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Toyota del Perú	6,5	19,3	12,8	197,0	59,6	122,6	63,0	105,8
LG Electronics Perú	2,8	7,3	4,5	159,0	50,6	69,1	18,5	36,5
Procter & Gamble Perú	5,4	9,5	4,1	76,9	48,2	67,7	19,6	40,6
Tiendas por Departamento Ripley	10,9	9,3	-1,6	-14,9	56,0	58,3	2,3	4,2
Saga Falabella	6,5	8,6	2,1	32,8	46,4	57,4	11,0	23,7
Gloria	3,9	5,5	1,6	40,9	46,6	54,6	8,0	17,1
Suzuki	2,2	4,7	2,6	119,6	23,5	49,8	26,3	111,7
Honda del Perú	2,5	5,5	3,0	117,9	24,4	45,8	21,4	87,8
Samtronics Perú	1,8	1,4	-0,4	-21,2	30,1	38,5	8,4	28,0
Nissan Maquinarias	1,9	4,7	2,7	140,2	17,8	37,4	19,6	110,1
Sony Sucursal del Perú	6,3	5,3	-1,0	-15,2	36,7	34,5	-2,2	-5,9
Automotores Gildemeister - Perú	1,8	3,8	2,0	113,9	14,4	34,4	20,0	138,4
Nestle Perú	3,0	3,0	-0,1	-2,4	26,8	33,4	6,6	24,5
Euro Motors	2,1	4,4	2,2	104,2	17,9	32,4	14,5	80,8
Philips Peruana	3,3	3,4	0,2	5,6	22,1	29,7	7,6	34,6
KIA Import Perú	1,6	3,2	1,6	101,0	12,8	26,0	13,2	103,2
H.A. Motors	3,0	2,9	-0,2	-5,4	26,3	25,8	-0,5	-2,0
Unique	1,8	2,3	0,5	30,6	12,7	24,0	11,3	89,0
G W Yichang & Cia.	1,9	3,2	1,3	68,2	10,3	24,0	13,7	133,6
Resto	185,6	292,2	106,6	57,5	1 549,0	2 264,6	715,7	46,2
Total	254,8	399,5	144,8	56,8	2 132,1	3 130,1	998,0	46,8

1/ No incluye Zofratacna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

10. Las **importaciones de insumos** fueron de US\$ 1432 millones, superiores en 54,5 por ciento al valor alcanzado en setiembre del año anterior.

El precio de los insumos importados, sin considerar a los alimentos e hidrocarburos, se incrementó 32,1 por ciento en setiembre. Destacó el aumento de los abonos (137,4 por ciento) ante el mayor precio de la urea, los productos de hierro y acero (61,7 por ciento) como los laminados y alambrones y los productos químicos orgánicos (20,9 por ciento).

El volumen importado de los mismos aumentó en 13,4 por ciento. Aumentaron las compras de productos químicos orgánicos (51,5 por ciento), cuyos principales bienes importados son el acrilonitrilo (importado principalmente por Sudamericana de Fibras) y el troquen-diisocianato (adquirido principalmente por Paraíso del Perú y Perúquímicos). También fueron mayores las compras de productos químicos (49,1 por ciento) como detergentes, insecticidas y aditivos y los insumos textiles (20,7 por ciento) como denim, tejidos de algodón e hilados de poliéster. Estos aumentos fueron compensados en parte por los menores volúmenes adquiridos de abonos (49,1 por ciento) –urea y fosfato diamónico- y productos de hierro y acero (20,6 por ciento).

Importaciones de Insumos 1/

	Índice de Precios		Índice de Volumen		Valor 2/	
	Índice	Var. %	Índice	Var. %	Millones dólares	Var. %
2002	100,0		100,0		2 135	
2003	103,3	3,3	108,4	8,4	2 390	11,9
2004	116,2	12,5	117,3	8,2	2 917	22,1
2005	129,3	11,2	130,0	10,8	3 588	23,0
2006	134,2	3,8	149,0	14,6	4 273	19,1
2007	145,4	8,3	181,9	22,1	5 654	32,3
I T	139,7	7,2	170,7	19,8	1 272	28,4
II T	144,0	9,8	166,8	14,6	1 282	25,9
III T	147,2	7,9	197,8	33,1	1 555	43,7
IV T	150,7	8,4	192,3	20,6	1 546	30,8
Septiembre	147,9	6,2	199,3	37,8	524	46,4
Enero - Setiembre	143,6	8,3	178,4	22,6	4 108	32,9
2008						
I T	156,0	11,7	216,4	26,7	1 799	41,4
II T	169,6	17,7	225,7	35,3	2 043	59,5
III T	189,1	28,4	223,6	13,0	2 256,4	
Septiembre	195,4	32,1	225,9	13,4	785,2	49,8
Enero - Setiembre	171,6	19,4	221,9	24,4	6 099	48,5

1/ Sin considerar alimentos ni petróleo y sus derivados

2/ No incluye Zofratacna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"

11. Los principales **insumos para la industria** adquiridos durante el mes fueron los plásticos en formas primarias (64,0 por ciento) y productos de hierro y acero (28,3 por ciento). En el primer caso, destacaron las importaciones de Dispercol



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

(170,4 por ciento) y Nicoll Perú (175,9 por ciento). En cuanto a los productos de hierro y acero, las mayores compras fueron registradas por Productos de Acero Cassado (108,0 por ciento) y Moly-Cop Adesur.

Estados Unidos y Corea del Sur fueron los principales países proveedores de plásticos en formas primarias con participaciones de 46,6 y 11,5 por ciento respectivamente. En el caso de los productos de hierro y acero, China y Brasil destacaron con participaciones de 45,4 y 11,4 por ciento respectivamente.

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Plásticos en formas primarias	69,0	113,3	44,2	64,0	601,3	843,1	241,8	40,2
Hierro y acero	89,1	114,4	25,2	28,3	445,1	722,2	277,2	62,3
Cereales y preparados de cereales	60,3	104,9	44,6	73,9	448,3	691,5	243,3	54,3
Hilados y tejidos	35,8	45,1	9,4	26,2	283,8	386,8	103,0	36,3
Productos químicos orgánicos	23,8	43,7	19,8	83,1	208,1	322,0	114,0	54,8
Papel y cartón	25,8	39,4	13,6	52,7	242,0	314,6	72,6	30,0
Aceites y grasas fijos de origen vegetal	14,1	43,5	29,5	209,0	153,8	292,2	138,4	90,0
Partes y piezas de maquinaria y equipo industrial	25,2	34,5	9,2	36,6	202,0	284,9	82,9	41,0
Materias y productos químicos	15,0	26,1	11,0	73,3	159,4	216,5	57,0	35,8
Partes y piezas de aparatos eléctricos	18,9	24,7	5,8	30,8	170,2	215,8	45,6	26,8
Manufacturas de metales	20,4	29,0	8,6	41,8	148,8	210,0	61,2	41,2
Productos químicos inorgánicos	9,7	24,7	14,9	153,7	102,3	164,3	62,0	60,6
Máquinas de oficina y procesamiento automático de datos	11,6	16,0	4,4	37,8	108,4	144,3	35,9	33,2
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	12,6	17,0	4,4	34,9	106,6	144,2	37,6	35,3
Plásticos en formas no primarias	12,4	13,8	1,4	11,4	102,6	135,3	32,6	31,8
Resto	92,4	132,1	39,7	42,9	769,2	1 121,6	352,4	45,8
Total	536,4	822,1	285,7	53,3	4 251,8	6 209,3	1 957,5	46,0

1/ No incluye Zofratacna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"

12. La importación de los principales **alimentos** clasificados como **insumos** alcanzó los US\$ 171 millones, registrando un incremento de 111,6 por ciento respecto al valor del mismo mes del año anterior.

Entre estos insumos, destacaron el **aceite de soya** y **torta de soya** (213,4 y 150,0 por ciento, respectivamente). En el primer caso, sobresalieron las adquisiciones de Alicorp (268,8 por ciento), mientras que ADM-SAO Perú (372,6 por ciento) y Cargill Américas lideraron las compras de torta de soya.

Argentina fue el principal proveedor de aceite de soya con una participación de 99,7 por ciento. Por su parte, Paraguay y Argentina destacaron como los principales países de origen de la torta de soya con participaciones de 67,1 y 28,3 por ciento.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: INSUMOS

(Valores FOB en millones de US\$)

	Set. 2007	Ago. 2008	Set. 2008	Set.08/Set.07		Ene-Set.			
				Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
TRIGO	36	68	51	15	41,8	237	387	150	63,3
Volumen (miles tm)	143,7	198,2	157,3	13,6	9,4	1 174,9	1 156,5	- 18,5	- 1,6
Precio (US\$/tm)	250,4	345,6	324,5	74,1	29,6	201,5	334,3	132,8	65,9
MAÍZ Y/O SORGO	17	31	39	22	129,3	180	236	55	30,6
Volumen (miles tm)	114,4	140,8	164,9	50,5	44,1	1 139,0	1 075,6	- 63,3	- 5,6
Precio (US\$/tm)	150,2	222,5	239,0	88,8	59,1	158,4	219,1	60,7	38,3
TOTAL SOYA	28	56	80	53	191,7	265	497	232	87,6
Volumen (miles tm)	85,5	80,3	131,8	46,3	54,2	783,5	860,6	77,1	9,8
Precio (US\$/tm)	321,7	696,5	608,8	287,0	89,2	338,4	577,8	239,5	70,8
Aceite de soya	12	35	37	25	213,4	135	250	115	85,3
Volumen (miles tm)	17,6	28,2	28,3	10,7	60,5	206,2	218,0	11,8	5,7
Precio (US\$/tm)	671,4	1 241,6	1 311,0	639,6	95,3	653,3	1 145,3	492,0	75,3
Frijol de soya	1	2	5	5	857,7	9	36	27	286,5
Volumen (miles tm)	2,1	3,0	10,6	8,5	409,6	33,4	77,5	44,0	131,8
Precio (US\$/tm)	269,5	502,3	506,5	237,0	88,0	278,9	465,0	186,1	66,7
Torta de soya	15	19	38	23	150,0	121	212	91	74,8
Volumen (miles tm)	65,8	49,0	93,0	27,2	41,3	543,9	565,1	21,2	3,9
Precio (US\$/tm)	229,6	394,1	406,4	176,8	77,0	222,6	374,4	151,8	68,2
PRINCIPALES ALIMENTOS	81	156	171	90	111,6	682	1 120	437	64,1

13. Las **importaciones de petróleo y derivados** sumaron US\$ 458 millones, mayores en 49,9 por ciento a las del mismo mes del año anterior, resultado que reflejó el mayor volumen adquirido de Diesel 2 y GLP.

Considerando que las exportaciones en **setiembre** totalizaron US\$ 151 millones, **la balanza petrolera** tuvo un resultado negativo de US\$ 308 millones.

IMPORTACIONES DE PETRÓLEO CRUDO Y DERIVADOS

(millones de US\$)

	Anuales		Setiembre				Enero - Setiembre			
	2006	2007	2007	2008	flujo	var %	2007	2008	flujo	var %
TOTAL	2 695	3 490	306	458	153	49,9	2 428	4 264	1 836	75,6
Volumen (miles bls.)	43 149	48 065	3 468	4 158	690	19,9	36 037	37 436	1 400	3,9
Precio(US\$/bl)	62,5	72,6	88,2	110,3	22,1	25,0	67,4	113,9	46,5	69,1
CRUDO	2 096	2 641	227	257	31	13,5	1 886	2 793	908	48,1
Volumen (miles bls.)	35 072	37 999	2 698	2 584	- 114	-4,2	29 101	25 704	-3 397	-11,7
Precio(US\$/bl)	59,8	69,5	84,0	99,6	15,6	18,5	64,8	108,7	43,9	67,7
DERIVADOS	598	849	79	201	122	154,2	542	1 470	928	171,4
Volumen (miles bls.)	8 077	10 066	770	1 574	804	104,4	6 936	11 733	4 797	69,2
Precio(US\$/bl)	74,1	84,4	102,7	127,7	25,0	24,4	78,1	125,3	47,2	60,4
Diesel 2	445	612	64	174	111	173,9	381	1 104	723	189,7
Volumen (miles bls.)	5 895	7 291	603	1 341	737	122,2	4 999	8 401	3 402	68,1
Precio(US\$/bl)	75,4	83,9	105,4	129,9	24,5	23,3	76,2	131,4	55,2	72,4
Aceites Lubricantes	90	112	12	13	1	9,0	84	110	26	30,6
Volumen (miles bls.)	937	1 082	122	84	- 38	-31,2	835	834	- 1	-0,2
Precio(US\$/bl)	96,1	103,5	95,7	151,6	55,9	58,4	101,0	132,2	31,1	30,8
Gasolina motor	56	63	4	8	4	111,2	41	81	40	96,9
Volumen (miles bls.)	777	774	44	68	24	55,8	530	711	181	34,3
Precio(US\$/bl)	71,5	81,0	84,1	114,0	29,9	35,6	77,6	113,8	36,2	46,7
GLP	4	61	0	6	6	--	34	109	75	218,2
Volumen (miles bls.)	82	907	0	80	80	--	564	1 223	659	116,9
Precio(US\$/bl)	51,1	67,5	0,0	76,1	76,1	na	60,9	89,3	28,4	46,7
Turbo Jet A1/Keroturbo	1	1	0	0	0	149,7	1	54	53	--
Volumen (miles bls.)	7	9	1	1	1	64,5	6	442	436	--
Precio(US\$/bl)	112,0	127,5	132,9	201,7	68,8	51,8	123,3	121,9	-1,4	-1,2
Resto	3	0	0	0	0	-69,8	0	12	12	--



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

BALANZA NETA PETROLERA, CRUDO Y DERIVADOS

(Valores FOB en millones de US\$)

	Set.	Ago.	Set.	Set.08/Set.07		Ene-Set.			
	2007	2008	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
1. EXPORTACIONES	230	330	151	- 79	- 34,4	1 582	2 275	693	43,8
Volumen (millones bs.)	3,3	3,1	1,7	- 1,7	- 50,5	26,4	23,2	- 3	- 12,1
Precio (US\$/b)	68,7	105,9	91,0	22,2	32,4	59,9	98,0	38	63,6
Petróleo crudo	82	86	29	- 53	- 64,7	448	520	72	16,0
Volumen (millones bs.)	1,3	1,0	0,4	- 0,9	- 71,1	8,1	5,4	- 3	- 34,1
Precio (US\$/b)	65,6	90,5	80,0	14,5	22,1	55,1	97,0	42	76,1
Derivados	147	244	122	- 26	- 17,6	1 133	1 755	622	54,8
Volumen (millones bs.)	2,1	2,2	1,3	- 0,8	- 38,1	18,3	17,9	- 0	- 2,2
Precio (US\$/b)	70,6	112,7	94,0	23,4	33,1	62,0	98,3	36	58,4
2. IMPORTACIONES	306	331	458	153	49,9	2 428	4 264	1 836	75,6
Volumen (millones bs.)	3,5	2,8	4,2	0,7	19,9	36,0	37,4	1,4	3,9
Precio (US\$/b)	88,2	116,9	110,3	22,1	25,0	67,4	113,9	46,5	69,1
Petróleo crudo	227	183	257	31	13,5	1 886	2 793	908	48,1
Volumen (millones bs.)	2,7	1,7	2,6	- 0,1	- 4,2	29,1	25,7	- 3,4	- 11,7
Precio (US\$/b)	84,0	109,0	99,6	15,6	18,5	64,8	108,7	43,9	67,7
Derivados	79	148	201	122	154,2	542	1 470	928	171,4
Volumen (millones bs.)	0,8	1,2	1,6	0,8	104,4	6,9	11,7	4,8	69,2
Precio (US\$/b)	102,7	128,3	127,7	25,0	24,4	78,1	125,3	47,2	60,4
a. Petroperú	23	0	74	51	220,4	107	418	311	291,2
Volumen (millones bs.)	0,1	0,0	0,6	0,4	309,0	1,3	3,0	1,7	135,5
Precio (US\$/b)	163,3	0,0	128,0	- 35,4	- 21,6	82,9	137,6	54,8	66,1
b. Otras empresas	56	148	127	71	126,7	435	1 053	618	142,0
Volumen (millones bs.)	0,6	1,2	1,0	0,4	58,0	5,6	8,7	3,1	54,0
Precio (US\$/b)	88,9	128,3	127,5	38,6	43,4	77,0	121,0	44,0	57,1
3. SALDO (1-2)	- 76	- 1	- 308	- 232	- 303,8	- 846	- 1 989	- 1 142	- 135,0

PRINCIPALES EMPRESAS IMPORTADORAS DE INSUMOS Y MATERIAS PRIMAS 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Refinería La Pampilla	198,1	290,3	92,1	46,5	1 608,0	2 678,6	1 070,5	66,6
Petroperú	74,2	114,0	39,9	53,8	567,8	1 090,3	522,5	92,0
Alicorp	29,6	61,8	32,2	108,6	200,4	356,0	155,6	77,6
Manu Perú Holding	22,3	35,5	13,3	59,6	138,4	279,0	140,6	101,6
Siderperú	22,2	28,5	6,4	28,7	72,7	202,8	130,1	179,0
Cargill Américas Perú	4,0	21,4	17,4	438,8	76,4	144,8	68,4	89,5
Corporación Aceros Arequipa	5,7	14,6	8,9	156,9	60,9	136,4	75,5	124,0
Corporación Misti	15,7	13,9	-1,9	-11,8	76,7	123,0	46,3	60,4
Molinos & Cia.	7,0	11,5	4,5	64,8	67,3	121,6	54,3	80,7
San Fernando	10,7	17,1	6,4	60,5	91,4	120,5	29,1	31,9
Repsol YPF Comercial del Perú	0,0	6,3	6,3	--	23,1	90,2	67,1	290,7
Inkafert	2,7	2,3	-0,4	-15,9	23,3	77,5	54,2	232,1
San Miguel Industrial	8,0	5,9	-2,1	-26,4	67,8	76,0	8,2	12,1
Unión de Cervecerías Backus & Johnston	6,8	16,6	9,8	142,9	49,9	71,6	21,7	43,4
Productos de Acero Cassado	13,0	26,3	13,3	102,8	38,7	71,1	32,4	83,8
Tradi	11,6	16,7	5,2	44,7	36,1	70,5	34,4	95,3
Contilatin Perú	5,7	4,9	-0,8	-14,3	63,5	66,3	2,8	4,4
Opp Film	8,8	10,3	1,5	17,3	41,6	65,8	24,2	58,3
Louis Dreyfus Perú	0,0	4,3	4,3	na	10,2	64,6	54,4	530,7
Kimberly - Clark Perú	6,2	7,9	1,7	28,1	40,3	59,9	19,7	48,9
Resto	455,8	696,0	240,3	52,7	3 823,2	5 383,1	1 559,8	40,8
Total	907,9	1 406,3	498,4	54,9	7 177,7	11 349,6	4 171,9	58,1

1/ No incluye Zofratatna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

14. Las **importaciones de bienes de capital** fueron de US\$ 895 millones, registrando un crecimiento de 75,8 por ciento con respecto a similar mes del año anterior. Por **sectores económicos**, las importaciones de bienes de capital orientadas al sector hidrocarburos mostraron mayor dinamismo, así como las compras de materiales de construcción y las adquisiciones del rubro de transportes.

IMPORTACIÓN DE BIENES DE CAPITAL POR SECTORES ECONÓMICOS

(Millones de US\$)

Sector	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Agricultura	7	9	2	24,7	50	83	33	66,8
Pesca	1	0	-1	-99,5	10	6	-3	-33,9
Hidrocarburos	15	128	114	783,6	218	696	478	219,1
Minería	26	20	-6	-22,5	281	276	-5	-1,8
Manufactura	46	64	18	38,4	366	527	161	44,0
Construcción	12	16	4	29,4	84	106	22	25,6
Electricidad	2	3	1	39,3	42	27	-15	-36,2
Transportes	119	210	90	75,7	907	1 542	636	70,1
Telecomunicaciones	79	95	16	20,1	657	870	214	32,5
Comercializadoras de Bienes de Capital	110	190	80	72,9	950	1 405	455	47,9
Equipos de tecnología de la información	27	35	8	29,1	220	333	113	51,3
Maquinaria y equipos diversos	30	49	19	64,4	239	401	162	67,8
Instrumentos de medicina y cirugía	5	7	2	50,2	44	54	10	23,2
Equipos de oficina	4	7	3	84,6	54	74	20	36,3
Servicios Financieros	24	56	32	133,1	212	301	89	42,0
Resto de comercializadoras	20	35	15	75,9	180	242	61	33,9
Materiales de construcción	52	96	44	85,0	417	769	353	84,7
No clasificadas	39	64	24	62,1	261	517	256	98,2
Total	509	895	386	75,8	4 241	6 824	2 584	60,9

Durante el **mes**, destacaron las importaciones de aparatos eléctricos rotativos (859,9 por ciento) realizadas principalmente por Perú LNG y Pluspetrol Norte. Las compras de Perú LNG están compuestas por centrales termoeléctricas² por un valor de US\$ 50,7 millones, así como por motores eléctricos, mientras que Pluspetrol Norte adquirió una central térmica por US\$ 14,9 millones además de un generador y radiadores.

2 Marca: General Electric, Modelo: LM 2500

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 60 – 6 de Noviembre de 2008

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Maquinaria y equipo de ingeniería civil	33,8	60,9	27,1	80,0	345,3	492,7	147,4	42,7
Máquinas de procesamiento automático de datos	26,1	41,4	15,3	58,4	229,0	350,0	121,0	52,9
Equipos de telecomunicaciones 2/	34,1	39,9	5,8	16,9	248,6	342,5	93,9	37,8
Bombas, compresores, ventiladores y aparatos de filtrado	14,3	23,7	9,5	66,4	145,2	325,7	180,6	124,4
Equipos de calefacción y refrigeración	11,5	20,3	8,8	75,9	121,8	195,0	73,3	60,1
Otras máquinas	17,4	29,5	12,1	69,5	159,5	192,6	33,1	20,8
Aparatos eléctricos rotativos	7,9	76,1	68,2	859,9	68,4	181,0	112,6	164,6
Maquinaria textil y para trabajar cueros	15,2	12,9	-2,2	-14,8	122,5	157,9	35,4	28,9
Equipos mecánicos de manipulación	8,2	21,4	13,2	160,9	73,9	141,5	67,7	91,6
Aparatos eléctricos para empalme	12,9	16,9	3,9	30,4	107,7	135,9	28,3	26,3
Instrumentos y aparatos de medición	11,8	14,4	2,6	22,2	105,5	129,9	24,4	23,2
Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos	7,2	12,5	5,2	72,8	72,4	128,4	56,0	77,3
Bombas para líquidos	12,3	14,6	2,3	18,4	91,4	113,3	21,9	24,0
Máquinas para imprimir y encuadernar	12,1	9,4	-2,6	-21,9	72,4	111,5	39,0	53,9
Herramientas de uso manual o de uso de máquinas	7,5	9,6	2,1	27,3	54,8	78,5	23,7	43,2
Aparatos de electricidad	8,0	8,8	0,8	10,0	61,0	64,3	3,3	5,5
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía	5,1	8,3	3,2	61,6	54,9	63,5	8,6	15,7
Máquinas y motores no eléctricos	1,0	35,3	34,2	--	47,0	61,3	14,3	30,5
Máquinas para elaborar alimentos	5,1	3,1	-2,0	-38,5	38,5	45,7	7,2	18,7
Máquinas y aparatos eléctricos	3,0	4,4	1,4	48,0	27,0	44,1	17,1	63,4
Resto	71,7	100,2	28,5	39,7	614,0	861,9	247,9	40,4
Total	326,3	563,5	237,2	72,7	2 860,6	4 217,3	1 356,7	47,4

1/ No incluye Zofratatna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"

2/ No incluye celulares

PRINCIPALES EMPRESAS IMPORTADORAS DE BIENES DE CAPITAL 1/

(Millones de US\$)

	Setiembre				Enero - Setiembre			
	2007	2008	Flujo	Var. %	2007	2008	Flujo	Var. %
Perú LNG	4,8	78,9	74,1	--	7,4	481,4	474,0	--
Ferreyros	27,1	36,4	9,3	34,5	265,7	347,5	81,8	30,8
Telefónica Móviles	10,1	13,5	3,4	33,8	75,7	184,8	109,1	144,2
Corporación Aceros Arequipa	6,0	16,2	10,2	172,1	51,8	173,6	121,7	234,7
Toyota del Perú	10,6	16,4	5,8	55,3	63,4	152,3	89,0	140,4
Diveimport	13,8	14,2	0,4	2,8	67,2	145,3	78,1	116,2
América Movil Perú	16,2	27,6	11,4	70,5	132,5	131,4	-1,1	-0,8
Siderperú	2,0	23,4	21,4	--	14,5	131,0	116,5	801,4
Volvo Perú	7,3	14,9	7,6	104,7	68,4	113,9	45,6	66,7
Mitsui Maquinarias Perú	8,0	21,0	13,0	162,5	49,3	113,7	64,5	130,9
Brightstar Perú	11,2	8,1	-3,1	-28,0	100,5	90,2	-10,2	-10,2
Tech Data Perú	5,3	7,9	2,6	49,8	40,8	80,2	39,3	96,3
Banco Continental	8,4	28,2	19,8	234,7	59,7	75,5	15,7	26,3
Tracto - Camiones USA	5,5	9,9	4,3	78,6	25,5	74,6	49,1	192,1
Banco de Crédito del Perú	3,9	7,5	3,6	91,9	65,1	74,4	9,3	14,3
Resto	364,8	565,7	201,0	55,1	3 118,6	4 404,4	1 285,8	41,2
Total	505,0	889,9	384,9	76,2	4 206,1	6 774,1	2 567,9	61,1

1/ No incluye Zofratatna, Admisión Temporal, Equipaje ni la categoría "Otros Bienes"



Evolución de los commodities: octubre 2008

Los precios de metales básicos, petróleo y alimentos registraron caídas en el mes de octubre, afectados por la menor demanda mundial. Diversos indicadores desfavorables de actividad agregada y sectorial en EE.UU., Europa, Japón y China muestran mayor evidencia de recesión.

El precio del petróleo cayó 31,2 por ciento; alcanzando un nivel mínimo de US\$/bl. 62,7, no observado desde mayo de 2007. Durante el mes, el Departamento de Energía de EE.UU. reportó mayores inventarios de crudo y derivados y revisó a la baja su proyección de demanda para 2008 y 2009. En un intento por darle soporte al precio de petróleo, la OPEP realizó una reunión de emergencia (24/10) para recortar las cuotas de producción; este recorte tan sólo atenuó temporalmente la tendencia a la baja en el precio.

La cotización del oro disminuyó 17 por ciento llegando a cotizar en US\$/oz. tr. 729,80 el 31 de octubre (nivel de setiembre 2007). La crisis financiera internacional, obligó a los inversionistas a liquidar posiciones para cubrir pérdidas. Hacia fines del mes, el precio de oro empezó a recuperarse debido al recorte de producción de principales minas: Anglo Gold en Sudáfrica por problema de costos de energía.

El cobre registró una fuerte caída durante el mes equivalente a 37,4 por ciento llegando a ctvUS\$/lb 181,21. La evidencia de recesión mundial incrementa las expectativas de menor demanda de cobre (indicadores sectoriales negativos muestran fuerte deterioro del sector manufactura y construcción). En la última semana del mes, el recorte de tasas de la Fed y las medidas de política monetaria de China generaron temporalmente, cierta expectativa de recuperación económica.

Las cotizaciones de los principales granos y alimentos también registraron fuertes caídas durante el mes; debido a la menor demanda mundial y a la reducción en el precio de petróleo. El trigo, maíz y el aceite de soya registraron disminuciones de 20, 18 y 26 por ciento, respectivamente cotizándose en US\$/TM 192, US\$/TM 142 y US\$/TM 708 el último día del mes.

Durante la última semana de octubre, los precios de los alimentos se recuperaron parcialmente en línea con la corrección temporal del precio de petróleo y las expectativas generadas por las medidas de política monetaria en el mundo. Además, el USDA corrigió a la baja la producción de maíz y soya en EE.UU.

**Departamento de Estadísticas de Balanza de Pagos
Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas
Gerencia de Información y Análisis Económico
Gerencia Central de Estudios Económicos
6 de noviembre del 2008**