

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Balanza Comercial^{1/} Octubre 2010

1. En octubre, la **balanza comercial** fue positiva en US\$ 424 millones, acumulando un superávit de US\$ 4 989 millones para el periodo enero-octubre 2010.

BALANZA COMERCIAL (Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de Octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
1. EXPORTACIONES	2 240	2 524	2 636	2 719	3 087	3 083	- 6,0	22,1	21 250	28 410	33,7
Productos tradicionales	1 714	1 973	2 081	2 097	2 437	2 352	- 10,2	19,2	16 187	22 197	37,1
Productos no tradicionales	513	532	534	601	633	711	11,0	33,7	4 945	6 014	21,6
Otros	13	19	21	21	17	19	- 3,2	0,4	119	199	67,2
2. IMPORTACIONES	1 751	1 951	2 111	2 203	2 607	2 659	- 1,4	36,3	16 991	23 421	37,8
Bienes de consumo	330	373	375	417	500	559	5,0	49,8	3 216	4 435	37,9
Insumos	840	1 011	1 057	1 086	1 247	1 302	5,9	28,8	8 040	11 469	42,7
Bienes de capital	571	559	657	686	844	785	- 14,8	40,5	5 633	7 346	30,4
Otros bienes	10	8	22	15	16	13	- 4,8	59,2	103	171	66,1
3. BALANZA COMERCIAL	489	574	525	516	481	424			4 259	4 989	

Las exportaciones de octubre alcanzaron US\$ 3 083 millones, monto mayor en 22,1 por ciento al de octubre 2009. El volumen exportado fue similar al de octubre 2009. Los embarques de productos tradicionales disminuyeron 4,7 por ciento, en particular cobre (14,6 por ciento), oro (17,9 por ciento) y zinc (27,7 por ciento), lo que fue compensado por el mayor volumen exportado de productos no tradicionales (23,5 por ciento), principalmente agropecuarios (24,6 por ciento), químicos (21,5 por ciento), siderometalúrgicos (35,5 por ciento) y textiles (9,4 por ciento).

En el periodo enero-octubre, las exportaciones sumaron US\$ 28 410 millones, mayores en 33,7 por ciento a las de similar período del 2009, reflejando el incremento de precios (31,8 por ciento), principalmente de commodities mineros y productos pesqueros. El volumen exportado aumentó 1,8 por ciento. El volumen embarcado de productos tradicionales estuvo afectado por la menor disponibilidad de productos pesqueros y menores envíos de oro, mientras que los embarques de productos no tradicionales se vieron favorecidos por los mayores envíos de productos agropecuarios, químicos y siderometalúrgicos.

1/ En este informe participaron Consuelo Soto, Miguel Cabello y José Lupú.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de Octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
I. Productos tradicionales	1 714	1 973	2 081	2 097	2 437	2 352	- 10,2	19,2	16 187	22 197	37,1
Pesqueros	140	59	186	113	260	95	- 57,6	61,4	1 451	1 770	22,0
Agrícolas	53	85	27	39	135	134	- 4,4	57,1	472	735	55,9
Mineros	1 363	1 628	1 622	1 733	1 778	1 890	- 4,3	16,1	12 834	17 287	34,7
Petróleo y gas natural	158	201	246	213	265	234	- 17,2	16,2	1 430	2 404	68,2
II. Productos no tradicionales	513	532	534	601	633	711	11,0	33,7	4 945	6 014	21,6
Agropecuarios	152	166	156	145	182	208	12,0	25,4	1 406	1 657	17,9
Pesqueros	43	37	50	64	40	49	22,3	31,1	435	509	16,9
Textiles	124	119	111	121	135	145	4,2	22,3	1 234	1 246	1,0
Maderas y papeles	28	31	26	30	30	35	12,6	10,4	267	293	9,7
Químicos	70	70	82	103	103	115	14,0	64,3	677	979	44,7
Minerales no metálicos	12	14	13	16	23	27	- 11,7	89,3	120	184	53,8
Sidero-metalúrgicos y joyería	47	57	62	78	76	89	18,9	55,4	450	736	63,4
Metal-mecánicos	30	29	27	35	34	32	6,9	10,0	281	320	13,8
Otros	8	8	8	8	9	12	27,1	44,7	75	89	18,5
III. Otros	13	19	21	21	17	19	- 3,2	0,4	119	199	67,2
IV. TOTAL EXPORTACIONES	2 240	2 524	2 636	2 719	3 087	3 083	- 6,0	22,1	21 250	28 410	33,7

Variaciones porcentuales de Exportaciones - Octubre 2010 1/

(1994 = 100)

	Volumen			Precios		
	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 2/	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 2/
Total	0,7	-9,5	1,8	21,3	3,9	31,8
Tradicionales	-4,7	-14,1	-1,7	24,6	4,7	40,2
<i>Destacan:</i>						
Harina de pescado	52,1	-65,0	-25,2	33,8	-5,4	64,6
Café	14,7	6,7	15,9	35,6	2,3	25,0
Cobre	-14,6	-16,5	0,6	29,3	6,1	56,4
Oro	-17,9	-8,0	-9,8	28,8	5,6	27,3
Zinc	-27,7	8,9	-0,6	22,4	6,4	61,3
Petróleo crudo y derivados	-9,0	-21,5	17,5	12,9	4,2	36,8
No tradicionales	23,5	10,0	15,3	8,3	0,9	5,3
<i>Destacan:</i>						
Agropecuario	24,6	13,7	17,1	0,6	-1,5	0,7
Pesquero	-9,4	19,8	-11,6	44,7	2,1	33,9
Textiles	9,4	0,9	1,6	11,8	3,3	-0,7
Químico	41,3	11,9	34,2	16,3	1,8	7,4
Siderometalúrgico 3/	35,5	14,4	25,3	14,7	3,9	31,6

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

2/ Periodo enero-octubre 2010 respecto a similar periodo del año anterior

3/ incluye joyería

- En octubre, las importaciones fueron US\$ 2 659 millones, superiores en 46,3 por ciento a las de octubre 2009. El volumen importado total se incrementó 27,7 por ciento, por mayores importaciones de bienes de consumo duradero (41,3 por ciento), no duradero (38,1 por ciento) y bienes de capital (35,7 por ciento).

En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones sumaron US\$ 23 421 millones, mayores en 37,8 por ciento, reflejando los mayores volúmenes de insumos industriales (31,7 por ciento) -entre los que destacó el incremento de

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

hierro y acero, plásticos e insumos textiles-, bienes de consumo duradero (39,3 por ciento) y bienes de capital (25,4 por ciento).

Variaciones porcentuales de importaciones - Setiembre 2010
(1994=100)

	Volumen			Precio		
	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/
Importaciones	27,7	-3,4	25,5	6,7	2,1	9,8
1. Consumo	39,6	2,9	27,2	7,3	2,0	8,2
Consumo no duradero	38,1	6,3	17,3	8,4	1,7	10,1
Principales alimentos ^{2/}	46,6	43,8	25,7	29,2	2,2	35,9
Arroz	128,5	157,1	3,9	10,0	-2,8	7,5
Azúcar	24,1	61,3	57,5	36,1	7,7	53,6
Lácteos	31,6	-13,8	26,6	16,7	2,2	41,7
Carnes	29,4	19,0	19,4	18,3	-1,3	22,6
Resto	37,0	2,9	16,7	5,8	1,7	7,6
Consumo duradero	41,3	-0,6	39,3	6,2	2,3	6,2
2. Insumos^{3/}	18,7	3,6	25,2	8,5	2,3	14,4
Principales alimentos ^{4/}	32,3	3,9	19,3	11,7	11,8	-4,6
Trigo	120,4	-14,2	17,6	12,8	14,6	-9,8
Soya	22,1	46,9	17,7	2,1	9,0	-2,6
Maíz	6,7	-26,2	23,1	35,3	13,7	0,6
Petróleo y derivados	33,6	16,3	15,1	-1,4	-0,1	33,1
Resto	10,4	-1,9	31,7	12,7	1,8	9,9
<i>Del cual:</i>						
Plásticos	13,3	8,7	29,0	8,6	3,9	25,0
Hierro y acero	2,1	-29,9	90,5	22,8	-3,1	14,3
Textiles	16,6	-3,0	41,3	17,7	-1,0	16,0
Papeles	-12,9	-5,0	22,1	17,0	0,1	0,2
Productos químicos	-11,9	-19,5	-0,8	34,7	19,5	31,1
Químicos orgánicos	-5,7	-9,3	25,3	14,3	-0,8	15,2
3. Bienes de capital	35,7	-16,3	25,4	3,5	1,7	3,9

1/ Período enero-setiembre 2010 respecto a similar período del año anterior.

2/ Incluye azúcar, arroz, lácteos y carnes

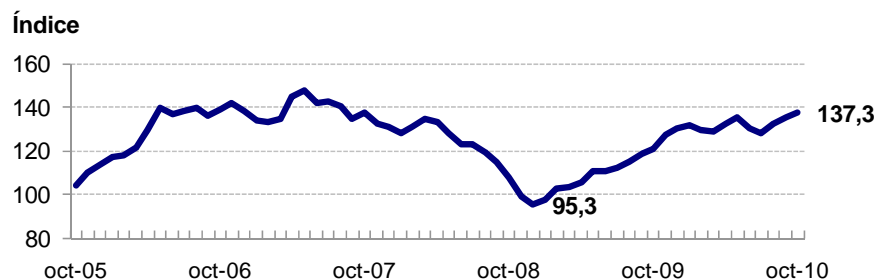
3/ Cálculados a partir de los valores unitarios (resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el volumen total).

4/ Incluye trigo, maíz y soya.

Términos de Intercambio

3. Los **términos de intercambio** de octubre fueron mayores en 13,6 por ciento a los de similar período del año anterior y superiores en 1,8 por ciento respecto al mes anterior. Los precios de exportaciones aumentaron 21,3 por ciento en tanto que los de importaciones lo hicieron en 6,7 por ciento. Con ello, en el período enero - octubre 2010, el incremento de los términos de intercambio fue de 20,1 por ciento respecto a similar período del año anterior por los mayores precios de exportaciones en 31,8 por ciento.

Términos de Intercambio: 2005 - 2010
(Base 1994=100)



	dic-07	dic-08	ago-09	set-09	oct-09	nov-09	dic-09	ene-10	feb-10	mar-10	abr-10	may-10	jun-10	jul-10	ago-10	set-10	oct-10
TI: Índice (1994=100)	130,6	95,3	115,2	118,5	120,9	127,3	130,1	131,3	129,5	128,5	132,2	135,5	130,5	128,1	132,3	134,9	137,3
P X: Índice (1994=100)	239,3	175,5	226,1	233,6	242,8	257,3	257,8	268,1	262,8	267,7	277,3	278,9	269,5	265,4	278,0	283,6	294,5
P M: Índice (1994=100)	183,2	184,2	196,2	197,2	200,9	202,2	198,1	204,1	202,9	208,3	209,7	205,8	206,5	207,2	210,3	210,1	214,4

TI: Términos de intercambio

PX: Precio de exportaciones

PM: Precio de importaciones

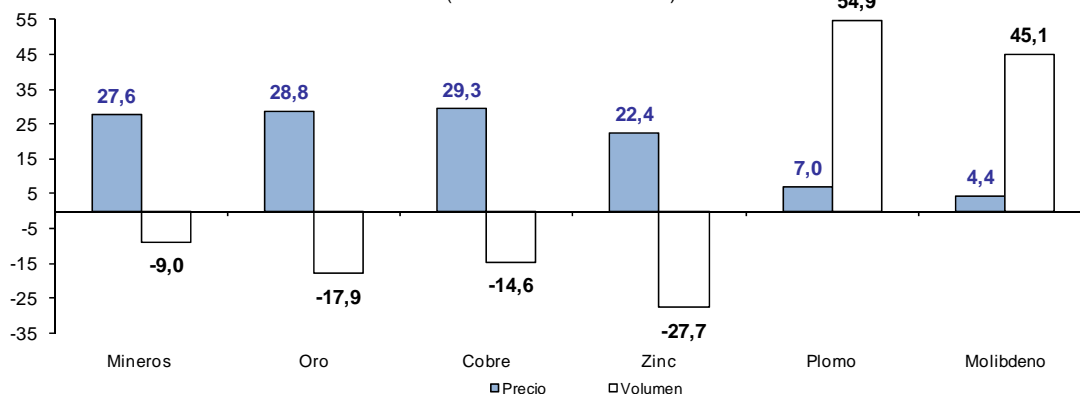
Exportaciones tradicionales

4. Las exportaciones tradicionales sumaron US\$ 2 352 millones en octubre, monto mayor en 19,2 por ciento al de octubre 2009. Los precios promedio aumentaron 24,6 por ciento por las mayores cotizaciones de productos mineros como cobre (29,3 por ciento) y oro (28,8 por ciento), así como harina de pescado (33,8 por ciento) y petróleo (12,9 por ciento). El volumen exportado fue inferior en 4,7 por ciento, por menores volúmenes de cobre (14,6 por ciento), oro (17,9 por ciento) y zinc (27,7 por ciento).

En el periodo enero-octubre, sumaron US\$ 22 197 millones (aumento nominal de 37,1 por ciento). Los principales destinos fueron China, Suiza, Estados Unidos, Canadá y Japón que representaron el 65 por ciento del total.

5. **Productos mineros:** alcanzaron US\$ 1 890 millones, mayores en 16,1 por ciento a los de similar periodo del año anterior.

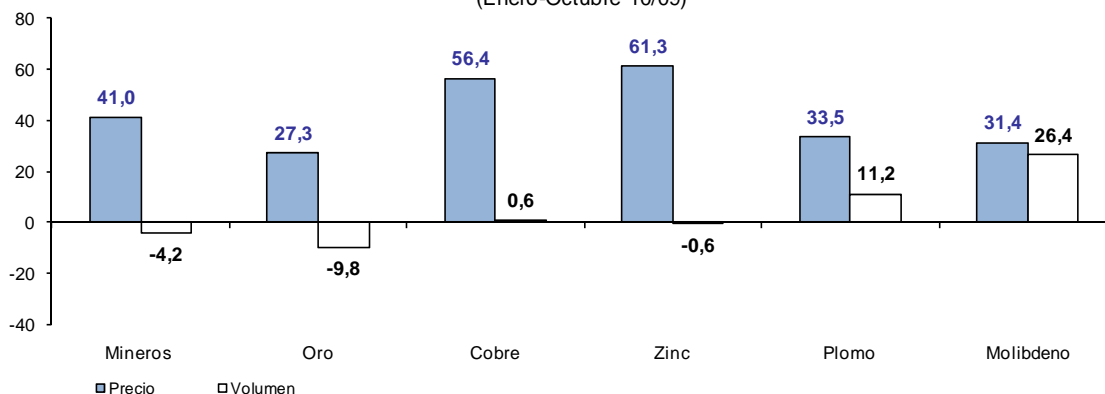
Variación porcentual del volumen y precio de productos mineros exportados^{1/}
(Octubre 10 / Octubre 09)



1/ Variaciones del índice de volumen y de precios (1994=100)

En el periodo enero-octubre 2010, las exportaciones mineras registraron un incremento de 37,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, por mayores precios promedio (41,0 por ciento), de cobre (56,4 por ciento), oro (27,3 por ciento) y zinc (61,3 por ciento). El volumen promedio exportado fue menor en 4,2 por ciento principalmente por efecto de los menores envíos de oro por las principales productoras: Yanacocha y Barrick.

Variación porcentual del volumen y precio de productos mineros exportados^{1/}
(Enero-Octubre 10/09)



1/ Variaciones del índice de volumen y de precios (1994=100)

6. **Petróleo y gas natural:** sumaron US\$ 234 millones en octubre. El incremento respecto a similar periodo del año anterior fue de 16,2 por ciento. En enero-octubre 2010 estas exportaciones alcanzaron US\$ 2 404 millones, monto mayor en 68,2 por ciento al del mismo período del 2009.

Las exportaciones de petróleo crudo y derivados este mes aumentaron 2,9 por ciento, con un incremento del precio de 14,3 por ciento. El volumen embarcado se redujo en 9,9 por ciento. Los principales destinos fueron Estados Unidos (47 por ciento del total), Canadá (13 por ciento del total) y Ecuador (10 por ciento del total).

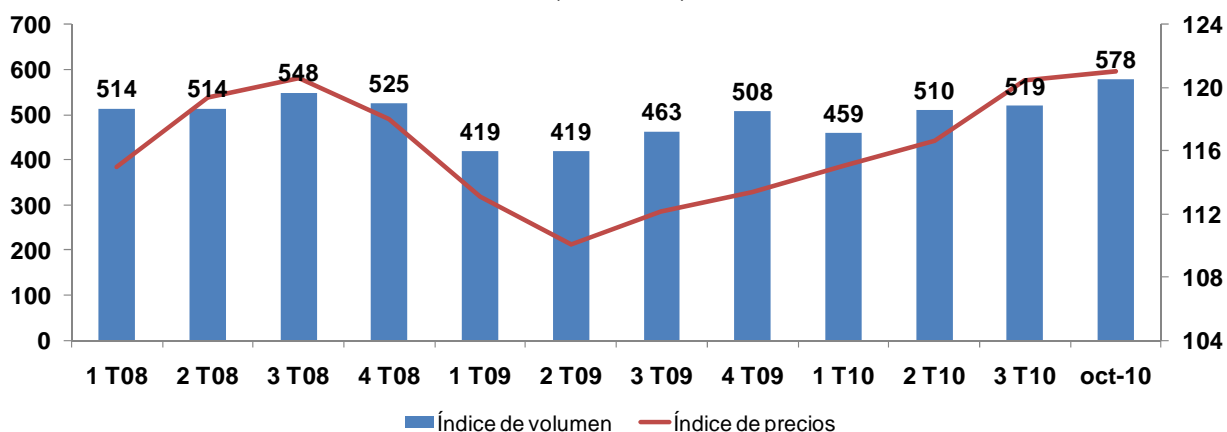
Los embarques de gas natural licuado fueron de US\$ 27 millones y se destinaron a Estados Unidos (US\$ 19 millones) y México (US\$ 8,0 millones). En enero-octubre las ventas de este producto alcanzaron los US\$ 131 millones.

7. **Productos agrícolas:** sumaron US\$ 134 millones en octubre, aumentando 57,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, por las mayores exportaciones de café, que ascendieron a US\$ 131 millones. El aumento respecto a octubre del 2009 fue de 55,5 por ciento: precio de 35,6 por ciento y volumen de 14,7 por ciento. Los principales destinos fueron Alemania (38 por ciento del total) y Estados Unidos (21 por ciento del total), seguidos de Bélgica (10 por ciento).

Exportaciones no tradicionales

8. En octubre las exportaciones no tradicionales sumaron US\$ 711 millones, el mayor valor del año, 33,7 por ciento mayor al de octubre 2009. Se registró un incremento del volumen de 23,5 por ciento destacando los embarques de productos agropecuarios (24,6 por ciento), químicos (41,3 por ciento), siderometalúrgicos (35,5 por ciento) y textiles (9,4 por ciento)

Exportaciones no tradicionales
(1994=100)



En el periodo enero – octubre 2010 el valor alcanzado fue de US\$ 6 014 millones, monto superior en 21,6 por ciento al de similar periodo de 2009. El volumen aumentó 15,3 por ciento sobresaliendo las exportaciones agropecuarias en particular paltas, uvas y mangos. También aumentaron los envíos de productos químicos - láminas para envolturas, óxido de zinc, preformas PET, fosfato dicálcico - y siderometalúrgicos - alambre de cobre refinado-

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Exportaciones No Tradicionales 1/

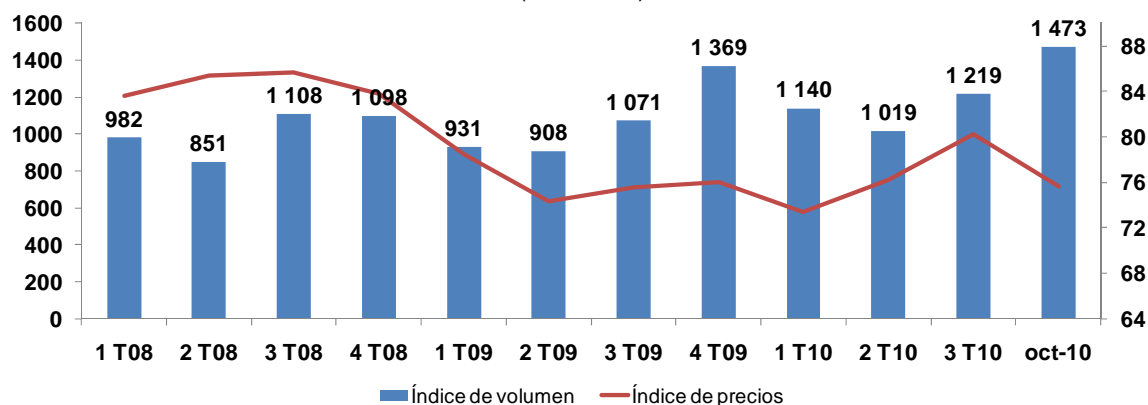
	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
2008									
I Trim	115,0	0,7	9,0	513,7	-3,1	20,8	1 792	-2,5	31,6
II Trim	119,4	3,8	9,1	513,8	0,0	16,5	1 862	3,9	27,0
III Trim	120,6	1,0	6,5	548,4	6,7	15,2	2 007	7,8	22,6
IV Trim	118,0	-2,2	3,4	524,9	-4,3	-1,0	1 881	-6,3	2,3
2009									
I Trim	113,1	-4,1	-1,6	418,7	-20,2	-18,5	1 436	-23,7	-19,9
II Trim	110,1	-2,7	-7,8	419,5	0,2	-18,4	1 402	-2,3	-24,7
III Trim	112,2	1,9	-7,0	462,6	10,3	-15,7	1 575	12,3	-21,5
IV Trim	113,4	1,1	-3,9	507,6	9,7	-3,3	1 747	11,0	-7,1
2010									
I Trim	115,1	1,5	1,7	458,9	-9,6	9,6	1 603	-8,3	11,6
II Trim	116,6	1,4	5,9	509,5	11,0	21,5	1 803	12,5	28,5
III Trim	120,5	3,3	7,4	519,2	1,9	12,2	1 898	5,3	20,5
Octubre	121,6	0,9	8,3	578,1	10,0	23,5	711	11,0	33,7
Enero-Octubre									
2008	119	--	7,9	529	--	15,4	6 340	--	24,4
2009	112	--	-5,6	437	--	-17,3	4 945	--	-22,0
2010	118	--	5,3	504	--	15,3	6 014	--	21,6

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

9. **Agropecuarios:** sumaron US\$ 208 millones en octubre, aumentando 25,4 por ciento respecto a octubre 2009, con un incremento del volumen de 24,6 por ciento. Por productos, el principal producto exportado (espárrago fresco) continúa registrando desde julio volúmenes inferiores a los del año pasado.

Este mes destacó el crecimiento de hortalizas preparadas (60,1 por ciento) como pimiento piquillo y morrón, conservas de alcachofas (58,7 por ciento), de jalapeños y otros (39,1 por ciento), así como también de productos que tienen una menor participación, pero vienen mostrando un buen desempeño, como cacao, cebolla, aceituna en salmuera, espárragos congelados, tara en polvo, entre otros.

Agropecuarios (1994=100)



En el periodo enero-octubre sumaron US\$ 1 657 millones con un incremento del volumen de 17,1 por ciento, destacando las ventas al exterior de paltas, mangos y uvas. Los principales destinos fueron Estados Unidos (US\$ 502 millones) y Países Bajos (US\$ 207 millones), seguidos de España (US\$ 168 millones).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

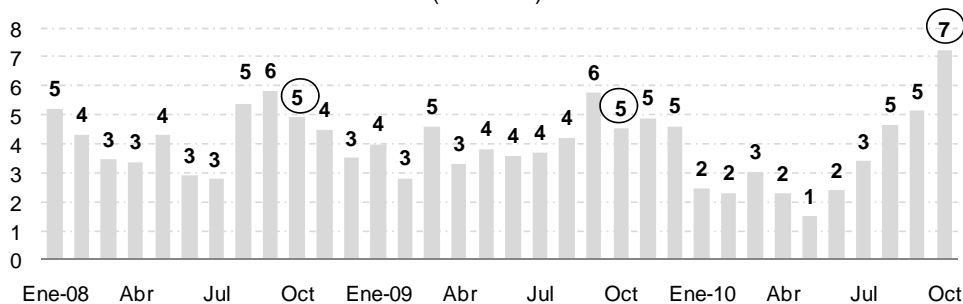
Exportaciones Agropecuarias 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
2008									
I Trim	83,6	-4,4	1,9	982,0	-0,1	42,9	460	-4,6	46,1
II Trim	85,3	2,1	0,5	850,9	-13,3	34,3	406	-11,6	35,0
III Trim	85,7	0,4	-6,7	1107,7	30,2	39,3	531	30,7	29,9
IV Trim	83,8	-2,2	-4,2	1097,6	-0,9	11,7	515	-3,1	6,8
2009									
I Trim	78,5	-6,3	-6,2	930,7	-15,2	-5,2	409	-20,5	-11,0
II Trim	74,3	-5,3	-12,9	908,0	-2,4	6,7	378	-7,6	-7,0
III Trim	75,5	1,6	-11,9	1071,3	18,0	-3,3	453	19,7	-14,8
IV Trim	76,0	0,7	-9,2	1368,7	27,8	24,7	583	28,8	13,2
2010									
I Trim	73,4	-3,4	-6,4	1140,2	-16,7	22,5	468	-19,7	14,4
II Trim	76,2	3,8	2,6	1019,1	-10,6	12,2	435	-7,1	15,1
III Trim	80,2	5,3	6,3	1219,0	19,6	13,8	547	25,7	20,8
Octubre	75,7	-1,5	0,6	1472,5	13,7	24,6	208	12,0	25,4
Enero-Octubre									
2008	85	--	-1,6	989	--	35,0	1 568	--	32,5
2009	76	--	-10,5	991	--	0,2	1 406	--	-10,4
2010	77	--	0,7	1161	--	17,1	1 657	--	17,9

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

- a) **Pimiento piquillo y morrón:** sumaron US\$ 13,3 millones en octubre 2010, valor más alto del año y superior en 81,8 por ciento al de octubre 2009. Las empresas que aumentaron sus ventas fueron Gandules Inc., Eco- Acuícola y Camposol principalmente a Estados Unidos y España.

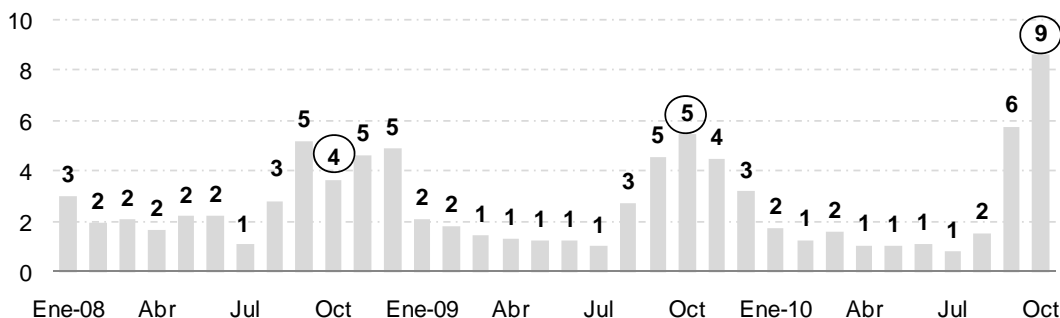
Pimiento piquillo y morrón (Miles TM)



- b) **Conservas de alcachofas:** sumaron US\$ 21,7 millones en octubre 2010, valor más alto del año y superior en 68,9 por ciento al de octubre 2009. Las mayores ventas fueron de Sociedad Agrícola Virú (US\$ 10,4 millones) y Danper Trujillo (US\$ 5,5 millones), dirigidas a Estados Unidos y España.

Conservas de alcachofas

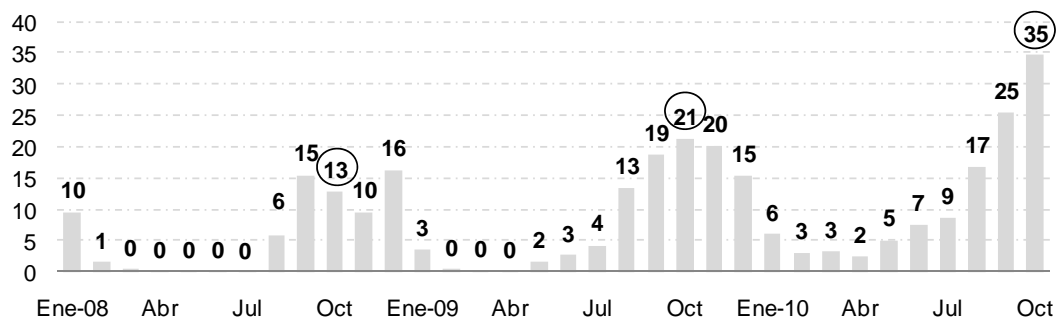
(Miles TM)



- c) **Cebollas frescas:** fueron US\$ 9,2 millones en octubre 2010, mayores en 39,8 por ciento a octubre 2009. En el periodo enero-octubre sumaron US\$ 27,7 millones, superiores en 45,7 por ciento a las de similar periodo de 2009, con un incremento del volumen de 71,3 por ciento. Los embarques se destinaron a Estados Unidos (US\$ 17 millones) y Colombia (US\$ 8 millones).

Cebollas frescas

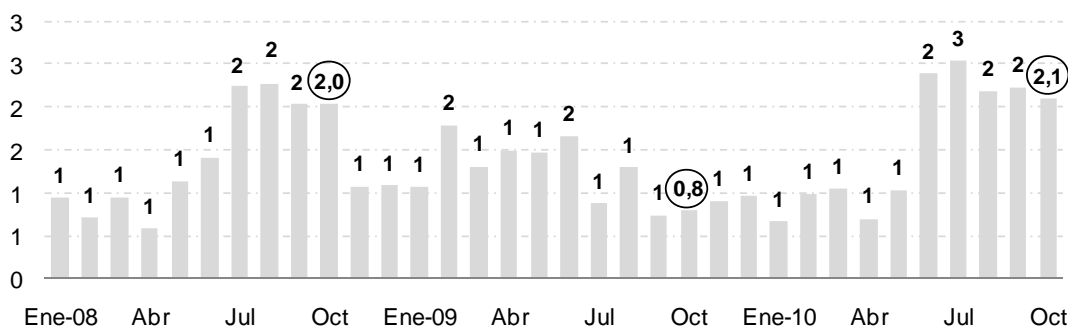
(Miles TM)



- d) **Aceitunas en salmuera:** en el mes alcanzó los US\$ 3,8 millones, superior en US\$ 2,4 millones al valor de octubre 2009. En el periodo enero-octubre sumaron US\$ 26 millones, superiores en 47,4 por ciento y dirigidas principalmente a Brasil (74 por ciento del total), Estados Unidos (11 por ciento del total) y Chile (7 por ciento del total).

Aceitunas en salmuera

(Miles TM)

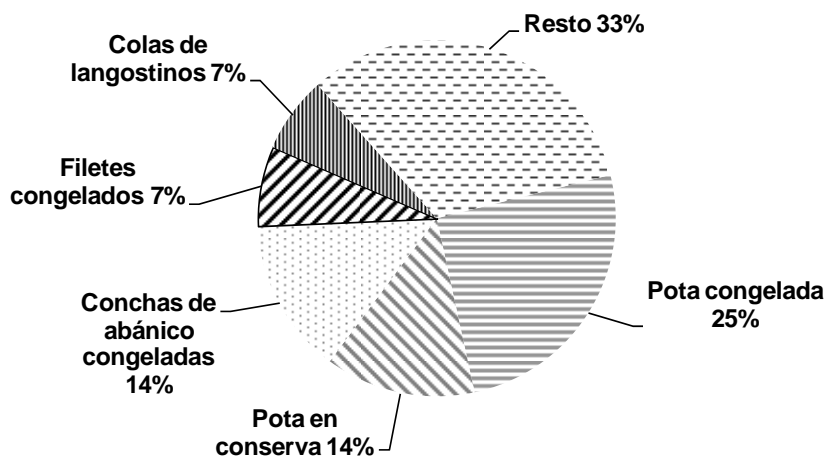


10. **Pesqueros:** en octubre sumaron US\$ 49 millones, monto superior en 31,1 por ciento al de octubre 2009. Este rubro continúa mostrando mayores precios promedio (44,7 por ciento): pota congelada (102,0 por ciento), en conserva (148,7 por ciento), conchas de abanico (53,3 por ciento) y colas de langostinos

(45,1 por ciento), principalmente. El volumen exportado se redujo en 9,4 por ciento, aunque fue mayor en 15,1 por ciento al promedio del tercer trimestre por los mayores volúmenes embarcados de conchas de abanico a Francia, colas de langostinos a Estados Unidos y conservas de anchoas a España y República Dominicana.

Principales productos pesqueros no tradicionales

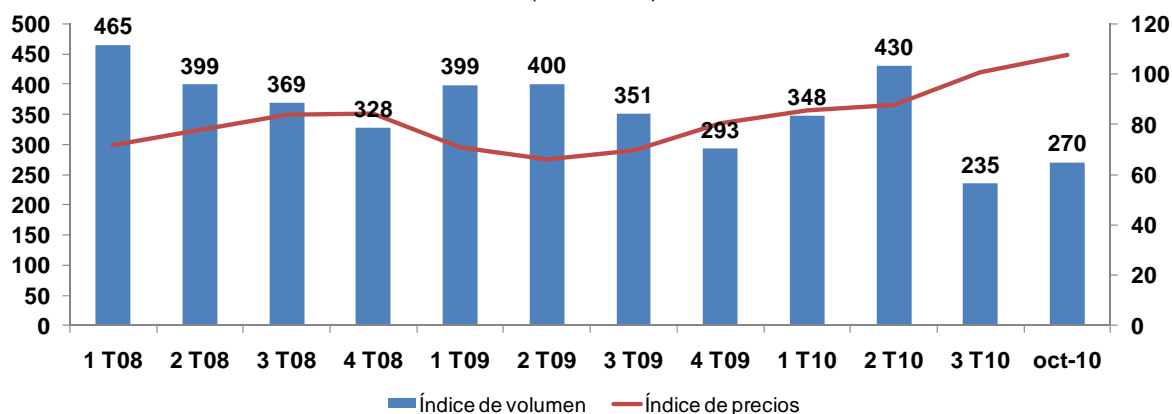
Enero-Octubre (Millones US\$)



En el periodo enero-octubre, las exportaciones de este rubro fueron US\$ 509 millones, mayores en 16,9 por ciento a las de similar periodo del año pasado. En este periodo, los precios promedio se incrementaron en 33,9 por ciento, mientras que los volúmenes embarcados disminuyeron 11,6 por ciento. Los principales mercados fueron Estados Unidos (18 por ciento del total), España (18 por ciento del total), China (13 por ciento del total) y Francia (11 por ciento del total).

Pesqueros

(1994=100)



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

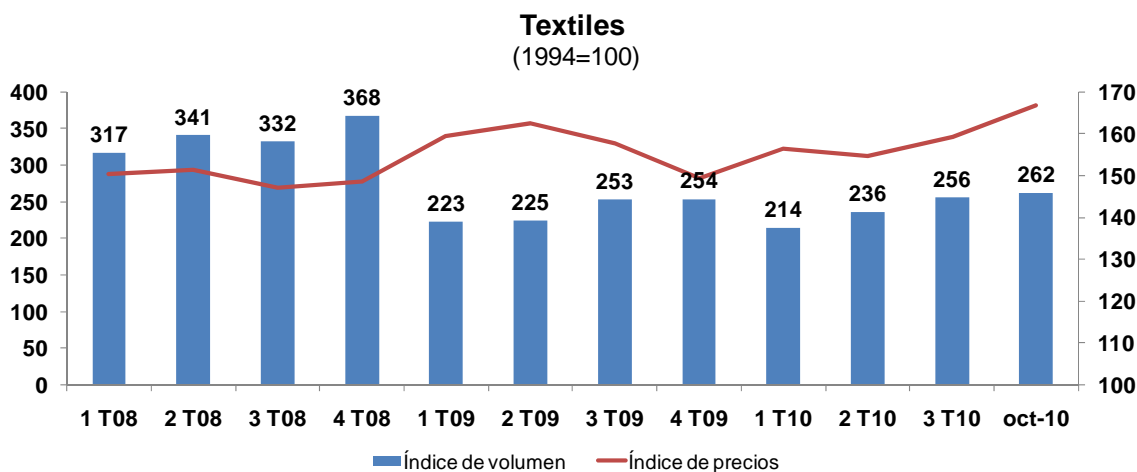
No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Exportaciones Pesqueras 1/

	Índice de Precios			Índice de Volumen			Millones de dólares	Valor	
	Índice	Variación %		Índice	Variación %			mes anterior	últimos 12 meses
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses			
2008									
I Trim	71,9	8,8	20,8	465,4	36,6	-2,6	168	47,8	17,1
II Trim	77,9	8,3	22,6	399,1	-14,2	-4,2	157	-6,6	18,1
III Trim	83,8	7,6	30,8	368,9	-7,6	10,8	156	-0,6	44,7
IV Trim	84,2	0,5	27,4	327,7	-11,2	-3,8	140	-10,6	22,7
2009									
I Trim	71,0	-15,7	-1,2	398,9	21,7	-14,3	142	1,4	-15,8
II Trim	66,0	-7,0	-15,2	399,9	0,2	0,2	133	-6,0	-15,2
III Trim	69,6	5,4	-17,0	350,6	-12,3	-5,0	123	-7,9	-21,4
IV Trim	80,5	15,7	-4,4	293,3	-16,3	-10,5	119	-2,9	-14,7
2010									
I Trim	85,5	6,2	20,4	348,2	18,7	-12,7	149	24,8	4,9
II Trim	88,0	2,9	33,2	430,2	23,5	7,6	192	29,0	44,0
III Trim	100,6	14,3	44,6	235,0	-45,4	-33,0	119	-37,9	-2,9
Octubre	107,6	2,1	44,7	270,5	19,8	-9,4	49	22,3	31,1
Enero-Octubre									
2008	79	--	25,8	407	--	1,0	536	--	26,7
2009	69	--	-11,7	375	--	-8,0	435	--	-18,7
2010	93	--	33,9	331	--	-11,6	509	--	16,9

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

11. **Textiles:** sumaron US\$ 145 millones, mayores en 22,3 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, con un incremento del volumen de 9,4 por ciento y del precio de 11,8 por ciento. En el periodo enero-octubre, se exportó por US\$ 1 246 millones, 1,0 por ciento más que en similar periodo del año pasado.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

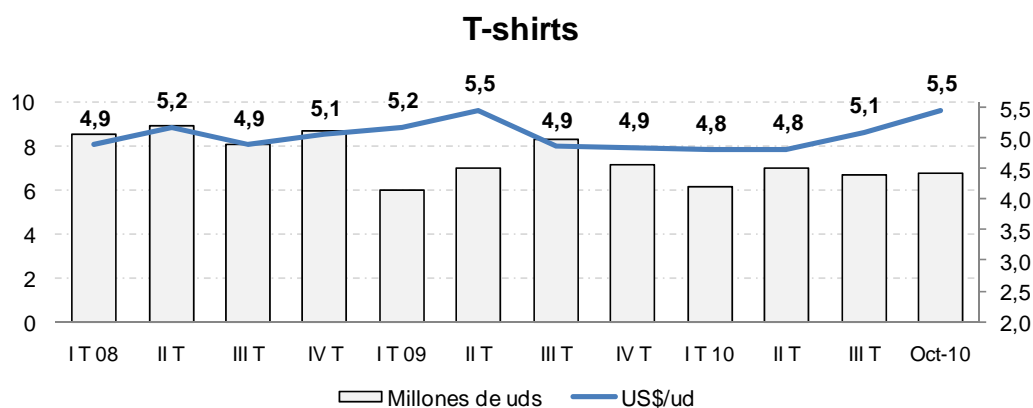
Exportaciones Textiles 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
2008									
I Trim	150,3	4,1	16,2	316,9	-17,2	19,1	474	-14,1	38,2
II Trim	151,4	0,7	15,9	340,6	7,5	11,8	514	8,3	29,5
III Trim	147,0	-2,9	10,5	332,0	-2,5	-1,0	486	-5,4	9,5
IV Trim	148,6	1,0	2,9	367,8	10,8	-3,9	544	11,8	-1,5
2009									
I Trim	159,5	7,4	6,1	222,6	-39,5	-29,7	353	-35,1	-25,6
II Trim	162,4	1,8	7,3	224,6	0,9	-34,1	365	3,4	-29,1
III Trim	157,7	-2,9	7,3	253,1	12,7	-23,8	398	9,1	-18,2
IV Trim	149,3	-5,3	0,5	253,7	0,3	-31,0	378	-5,1	-30,6
2010									
I Trim	156,3	4,7	-2,0	213,8	-15,7	-4,0	332	-12,0	-5,8
II Trim	154,7	-1,0	-4,8	236,1	10,4	5,1	364	9,5	-0,3
III Trim	159,1	2,8	0,9	255,7	8,3	1,0	405	11,5	1,9
Octubre	166,8	3,3	11,8	262,0	0,9	9,4	145	4,2	22,3
Enero-Octubre									
2008	149	--	13,1	336	--	7,2	1 665	--	20,8
2009	159	--	6,4	234	--	-30,3	1 234	--	-25,9
2010	158	--	-0,7	238	--	1,6	1 246	--	1,0

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

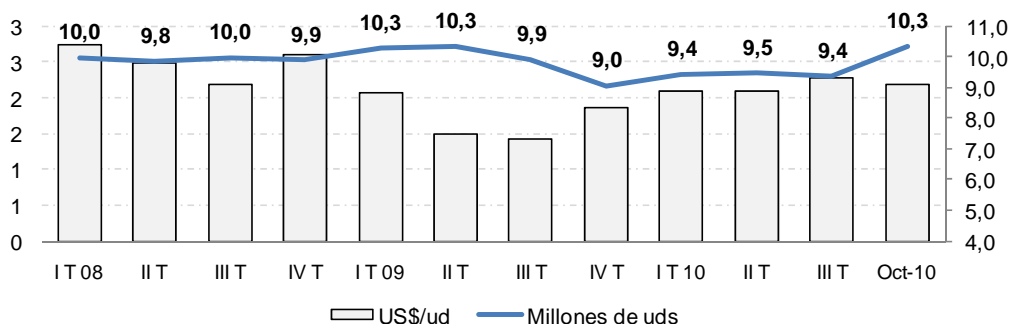
El incremento del precio promedio del mes reflejó los mayores precios de T-shirts (13,7 por ciento), camisas de punto (11,3 por ciento) y blusas (25,4 por ciento), principalmente, cuyas ventas en enero-octubre representaron el 50 por ciento del total exportado.

- a) **T-shirts:** sumaron US\$ 37 millones en octubre 2010, superior en 13,8 por ciento al de octubre 2009. Se observó un incremento de precios de 13,7 por ciento y un volumen similar al del año pasado. En enero-octubre, estas exportaciones fueron de US\$ 328 millones, dirigidas principalmente a Estados Unidos (70 por ciento del total), seguido de Venezuela (9 por ciento del total) y Colombia (3 por ciento del total).



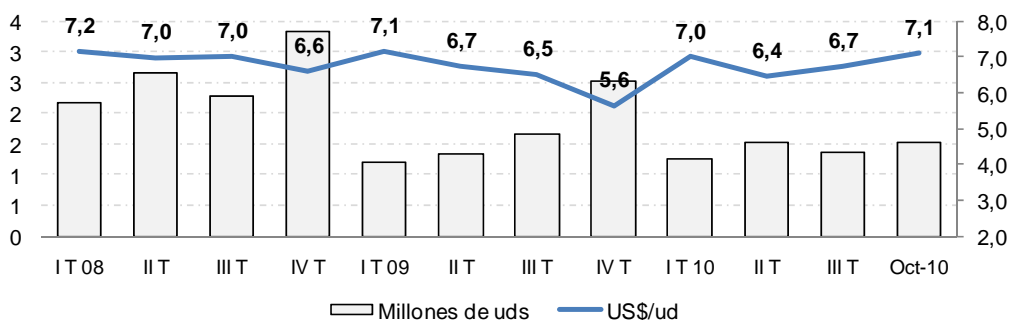
- b) **Camisas de punto:** sumaron US\$ 23 millones en octubre 2010, monto mayor en 63,5 por ciento al de octubre 2009. Se observó un incremento del volumen de 47 por ciento y de precios de 11,3 por ciento. En enero-octubre, estas exportaciones fueron de US\$ 205 millones, dirigidas principalmente a Estados Unidos (63 por ciento del total), seguido de Brasil (8 por ciento del total) y Alemania (6 por ciento del total).

Camisas de punto



- c) **Blusas:** sumaron US\$ 11 millones en octubre 2010, menores en 17,9 por ciento al de octubre 2009, por menores unidades vendidas (34,5 por ciento). Se observó un incremento de precios de 25,4 por ciento. En enero-octubre, estas exportaciones fueron de US\$ 94 millones, dirigidas principalmente a Estados Unidos (51 por ciento del total) y Venezuela (26 por ciento del total), seguidos de Reino Unido (4 por ciento del total) y Brasil (4 por ciento del total).

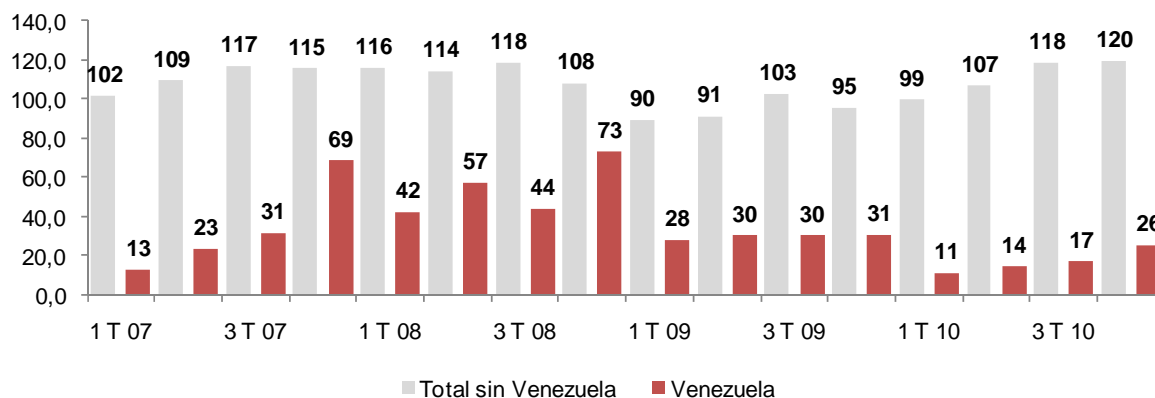
Blusas



En el mes, si se excluye el valor exportado de textiles a Venezuela el incremento hubiera sido de 36,7 por ciento, por las mayores exportaciones a Estados Unidos (30,9 por ciento), Colombia (64,8 por ciento), Brasil (110 por ciento), Chile (48,7 por ciento) y Ecuador (7,1 por ciento), principalmente.

Exportaciones de textiles por mercados

(Millones de US\$)



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

En el periodo enero-octubre, las empresas que destacaron fueron Topy Top exportando t-shirts y blusas a Estados Unidos; Confecciones Textimax con t-shirts a Estados Unidos; y Devanlay Perú con ventas de camisas y blusas a Estados Unidos.

Principales empresas exportadoras de productos textiles

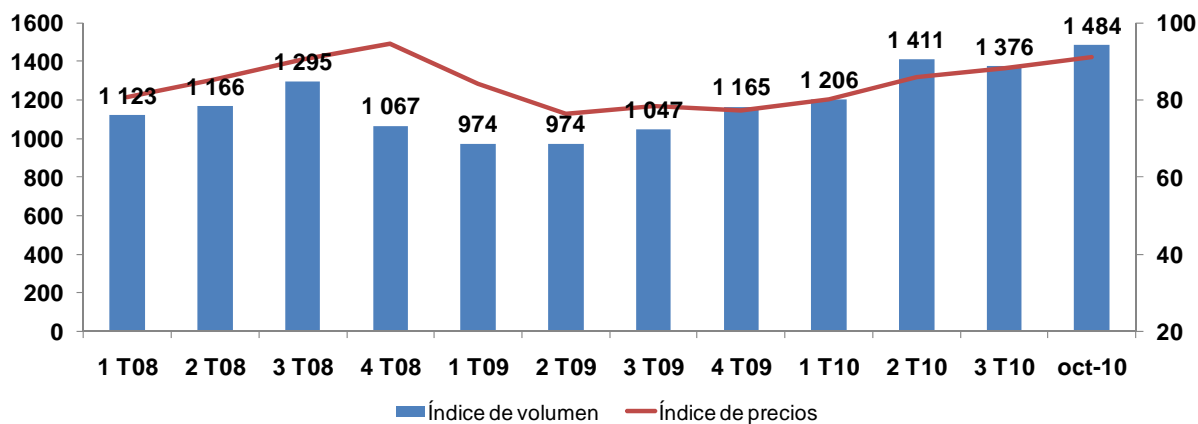
(Millones de US\$)

Empresas más importantes	Enero-Octubre			Participación Ene-Oct.	
	2009	2010	Var. %	2009	2010
Topy Top	79	78	-1,3	6,4	6,3
Devanlay Perú	68	72	5,5	5,5	5,8
Confecciones Textimax	57	61	5,9	4,6	4,9
Sudamericana De Fibras	29	44	53,1	2,3	3,5
Michell Y Cía	29	40	36,5	2,4	3,2
Textil San Cristóbal	26	39	47,8	2,1	3,1
Hilandería De Algodón Peruano	27	32	22,2	2,1	2,6
Industrias Nettelco	26	31	20,8	2,1	2,5
Textiles Camones	40	30	-23,6	3,2	2,4
Cotton Knit	30	30	-1,7	2,4	2,4
Industria Textil Del Pacifico	21	27	29,1	1,7	2,2
Textil Del Valle	20	26	29,3	1,6	2,1
Peru Fashions	26	23	-10,2	2,1	1,9
Southern Textile Network	16	23	42,5	1,3	1,8
Cía. Ind. Textil Credisa-trutex	21	22	5,0	1,7	1,8
Subtotal	515	578	12,2	41,8	46,4
Total	1 234	1 246	1,0	100,0	100,0

12. **Químicos:** sumaron US\$ 115 millones en octubre, monto superior en 64,3 por ciento al de octubre del año pasado. Los volúmenes exportados mantuvieron el crecimiento observado a lo largo del año, registrándose este mes un aumento de 41,3 por ciento. Se incrementaron las ventas de láminas para envolturas, óxido de zinc, láminas de polietileno impresas, politereftalato de etileno, ácido sulfúrico, entre otros. Los destinos que más crecieron fueron Colombia, Ecuador y Chile. Cabe señalar que el crecimiento de este rubro durante el año se viene dando en todas las regiones a las cuales que se exporta, como Países Andinos, Unión Europea, Mercosur, etc.

Químicos

(1994=100)



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Exportaciones de Productos Químicos 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
2008									
I Trim	80,7	2,6	11,6	1122,7	3,5	16,2	231	5,9	29,6
II Trim	85,3	5,7	14,2	1166,1	3,9	13,8	253	9,9	29,9
III Trim	90,6	6,2	16,1	1295,5	11,1	20,4	299	18,0	39,8
IV Trim	94,7	4,6	20,5	1067,2	-17,6	-1,7	258	-13,7	18,4
2009									
I Trim	84,3	-11,0	4,5	973,5	-8,8	-13,3	208	-19,2	-9,6
II Trim	76,3	-9,4	-10,5	974,1	0,1	-16,5	189	-9,1	-25,2
III Trim	78,3	2,6	-13,5	1047,2	7,5	-19,2	209	10,4	-30,0
IV Trim	77,4	-1,2	-18,3	1164,9	11,2	9,2	230	9,7	-11,0
2010									
I Trim	80,1	3,6	-4,9	1205,8	3,5	23,9	247	7,6	18,5
II Trim	85,8	7,1	12,4	1411,4	17,1	44,9	308	24,8	62,7
III Trim	88,3	2,9	12,7	1376,3	-2,5	31,4	309	0,4	47,9
Octubre	91	1,8	16,3	1484	11,9	41,3	115	14,0	64,3
Enero-Octubre									
2008	87	--	15,1	1187	--	15,2	875	--	32,6
2009	80	--	-8,3	1003	--	-15,4	677	--	-22,7
2010	85	--	7,4	1346	--	34,2	979	--	44,7

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

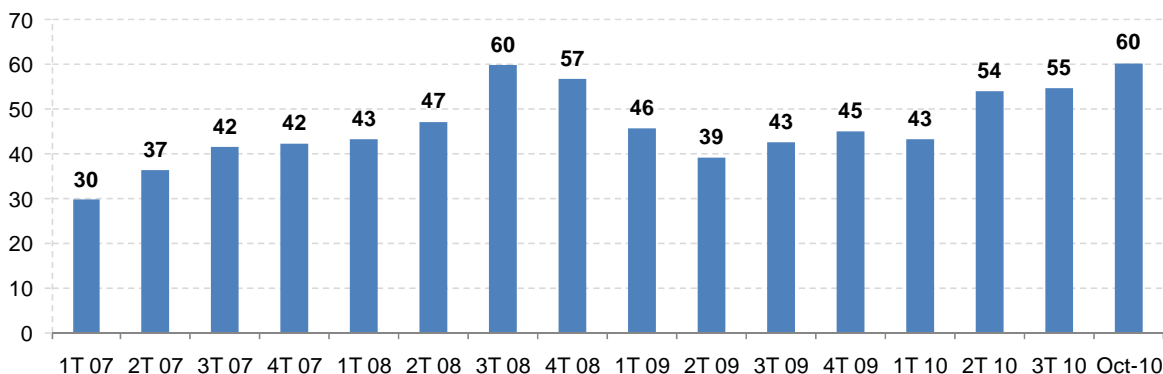
En el periodo enero-octubre, estas exportaciones alcanzaron los US\$ 979 millones. Los principales destinos por regiones fueron: Países Andinos (US\$ 517 millones), Unión Europea (US\$ 163 millones), Mercosur (US\$ 71 millones) y Estados Unidos (US\$ 54 millones).

a) Países Andinos

En octubre se exportó US\$ 60 millones, 64,3 por ciento más que en similar periodo del año anterior. Este resultado reafirma el crecimiento observado durante el presente año, que en enero-octubre fue de 21,8 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

Exportaciones de químicos a Países Andinos

(Millones US\$ - Promedio mensual del trimestre)



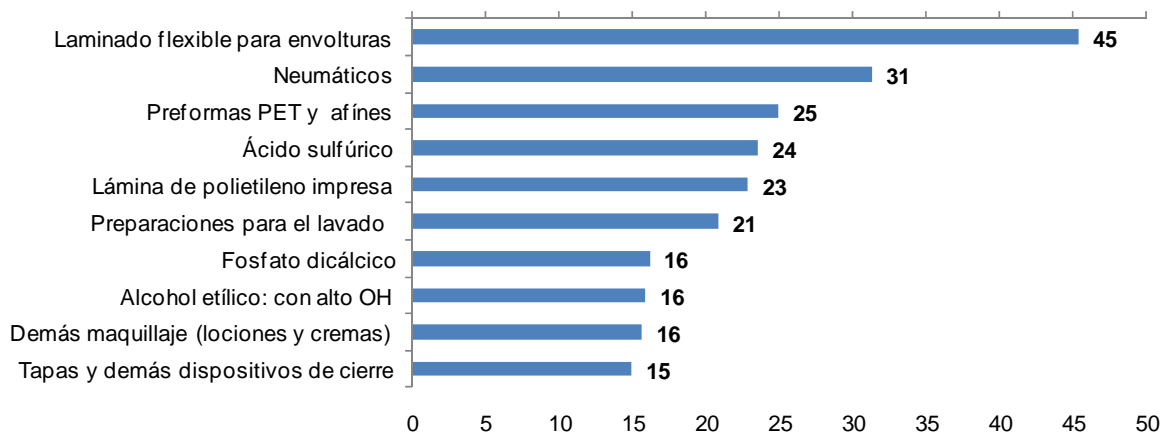
En el periodo enero-octubre, los productos más vendidos fueron los productos destinados a envolturas o envases (US\$ 93 millones) como las láminas flexibles para envolturas, preformas PET y lámina de polietileno impresa, exportados principalmente por Opp Film, San Miguel Industrias PET y PeruPlast. Le siguen las ventas de neumáticos (US\$ 31 millones) - por Goodyear Perú y Lima Caucho

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

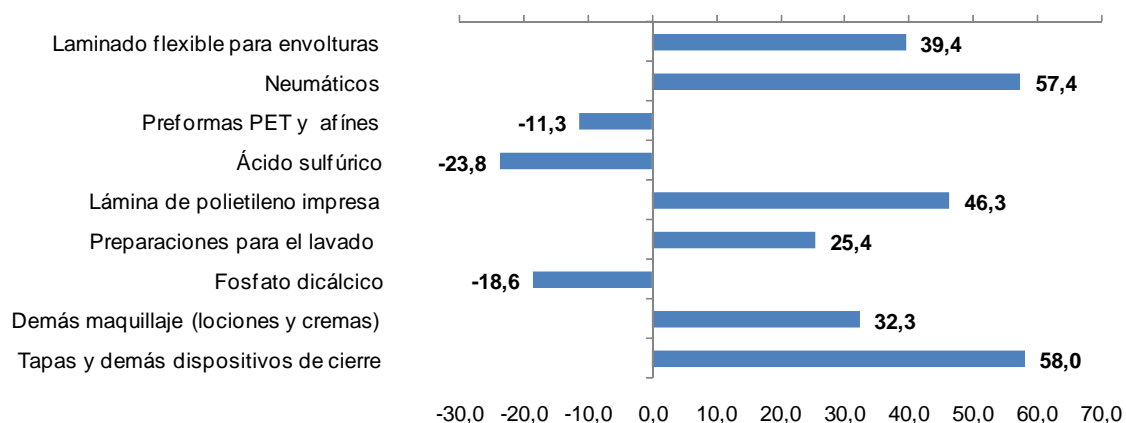
No. 64 – 10 de diciembre de 2010

-, ácido sulfúrico (US\$ 24 millones) -Southern Perú a Chile-, preparaciones para el lavado (US\$ 21 millones) - Procter & Gamble e Intradevco -, fosfato dicálcico (US\$ 16 millones) - Quimpac -, entre otros.

Principales productos químicos exportados a los Países Andinos (Enero-Octubre - Millones US\$)



Principales productos químicos exportados a los Países Andinos (Enero-Octubre - Var.% respecto a similar periodo del año anterior)

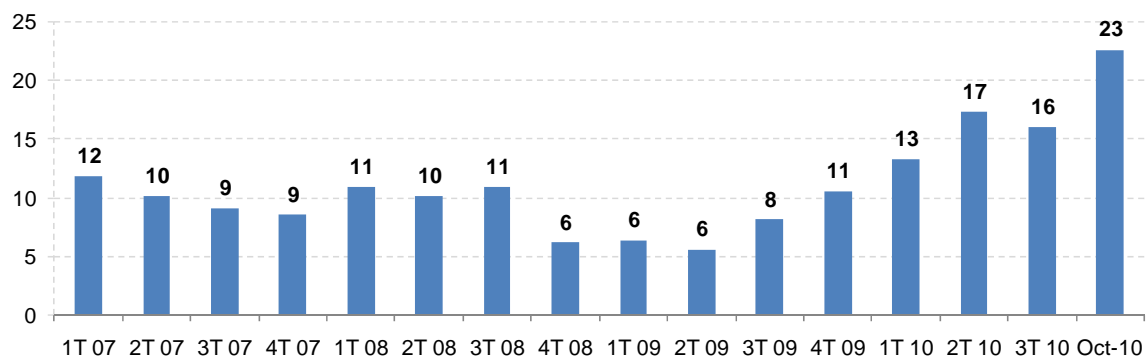


b) Unión Europea

Las exportaciones del mes a este destino sumaron US\$ 23 millones, 119,0 por ciento más que similar periodo del año anterior, favorecidas por los mayores precio promedio. Se observó mayores ventas de laca carmín (US\$ 11 millones contra US\$ 1,5 millones de octubre 2009) y acido carmínico (US\$ 4 millones contra US\$ 0,7 millones de octubre 2009).

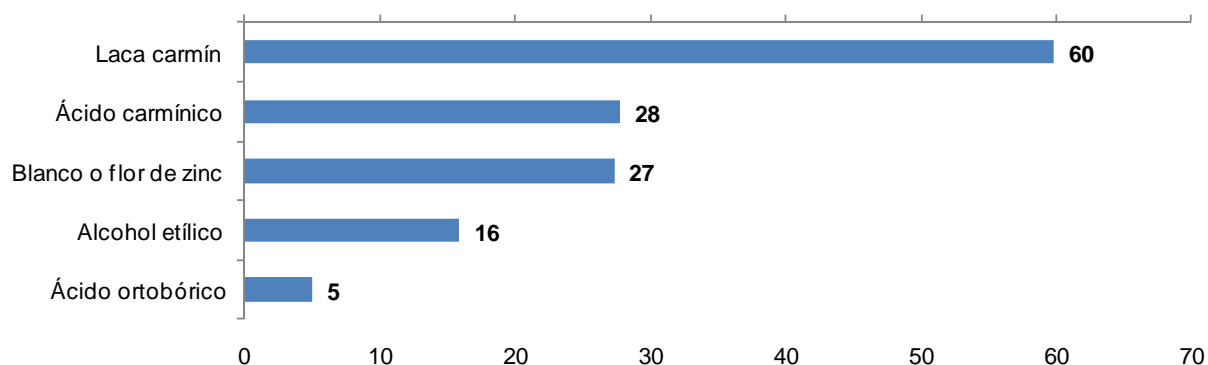


Exportaciones de químicos a la Unión Europea (Millones US\$ - Promedio mensual del trimestre)

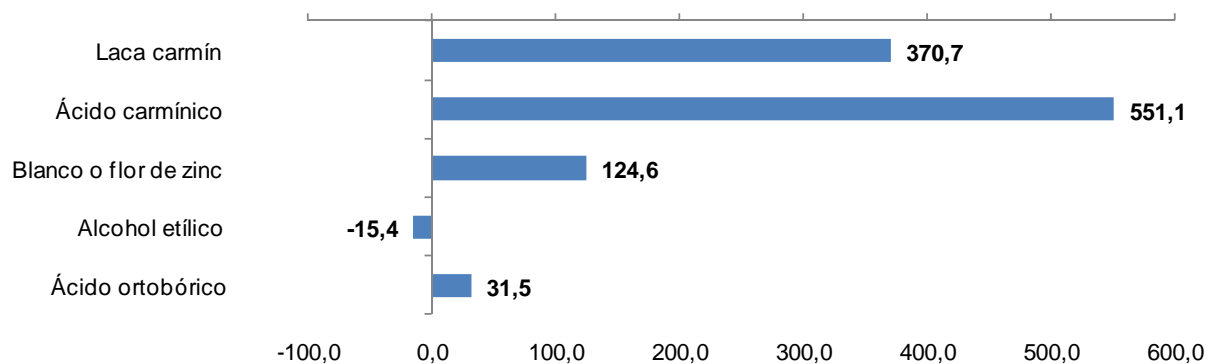


En el periodo enero-octubre, las exportaciones a esta región ascendieron a US\$ 162,5 millones, siendo los productos más vendidos los materiales colorantes de cochinilla (US\$ 88 millones) como lacas carmín y ácido carmínico - por Chr Hansen, Pronex e Imbarex-, óxido de zinc (US\$ 27 millones) - Industrias Electro Químicas y Zinc Industrias Nacionales - y alcohol etílico (US\$ 16 millones) - Sucroalcolera del Chira y Casa Grande-

Principales productos químicos exportados a la Unión Europea (Enero-Octubre - Millones US\$)



Principales productos químicos exportados a la Unión Europea (Enero-Octubre - Var.% respecto a similar periodo del año anterior)



13. En octubre, las exportaciones de siderometalúrgicos y joyería sumaron US\$ 89 millones, superiores en 55,4 por ciento a las de octubre 2009. Se incrementaron las exportaciones de productos de cobre (106,4 por ciento), productos de zinc (38,8 por ciento) y productos de hierro (10,6 por ciento). En el periodo enero-octubre, las exportaciones de este rubro sumaron US\$ 736 millones, siendo las empresas más importantes Centelsa Perú (US\$ 145 millones) que exportó alambre de cobre refinado a Colombia y Tecnofil (US\$ 104 millones) que vendió barras de cobre refinado, alambre de latón, alambre de cobre refinado y chapas de cobre a Estados Unidos, Taiwán y Ecuador.
14. Las exportaciones de productos **metalmecánicos** fueron US\$ 32 millones en octubre, mayores en 10,0 por ciento a las de octubre del 2009, por los mayores embarques de Epsilon Supply Perú y Tecnología de maquinarias y equipo generadores de fuerza. En el periodo enero-octubre, estas exportaciones fueron de US\$ 320 millones.
15. Las exportaciones de **maderas y papeles y sus manufacturas** fueron US\$ 35 millones mayores en 10,4 por ciento a las de octubre del 2009. Se registraron mayores ventas de artículos impresos (14,2 por ciento) y manufacturas de papel y cartón (55,6 por ciento). En el periodo enero-octubre, estas exportaciones sumaron US\$ 293 millones, de los cuales US\$ 112 millones correspondieron a madera en bruto o láminas y US\$ 98 millones a manufacturas de papel y cartón.
16. Por su parte, las exportaciones de **minerales no metálicos** fueron US\$ 27 millones en octubre, monto mayor en US\$ 13 millones al de octubre del 2009 por las mayores ventas de fosfatos² en US\$ 10 millones (114 mil toneladas) como parte del Proyecto de Fosfatos de Bayóvar en Piura llevado a cabo por la compañía brasilera Vale do Rio Doce. En el periodo enero-octubre las exportaciones de minerales no metálicos sumaron US\$ 184 millones, monto superior en 53,8 por ciento al de similar periodo de 2009. En este periodo, las exportaciones de fosfatos alcanzaron los US\$ 24 millones (262 mil toneladas), dirigidas principalmente a Brasil (29 por ciento del total) y Estados Unidos (28 por ciento del total), seguidos por India (19 por ciento del total) y México (13 por ciento del total).

Importaciones

17. En octubre, las importaciones fueron US\$ 2 659 millones, monto superior en 46,3 por ciento al de octubre 2009. El volumen importado total se incrementó 27,7 por ciento, por mayores importaciones de bienes de consumo duradero (41,3 por ciento), no duradero (38,1 por ciento) y bienes de capital (35,7 por ciento). El volumen importado de insumos industriales aumentó 10,4 por ciento. Este mes se observó una desaceleración del crecimiento de insumos plásticos, hierro y acero, papeles, productos químicos y químico orgánicos. El precio promedio de importación se elevó 6,7 por ciento frente a octubre 2009, por mayores precios de alimentos e insumos industriales.

En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones sumaron US\$ 23 421 millones, mayores en 37,8 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, reflejando los mayores volúmenes adquiridos de insumos industriales (31,7 por ciento) -destacando el incremento de hierro y acero, plásticos e insumos textiles-

² Los fosfatos que se encuentran en el distrito de Bayóvar pueden aplicarse como fertilizante de aplicación directa. Además pueden servir como materia prima para la producción de ácido fosfórico, fosfato diamónico y todo tipo de fertilizantes fosfatados.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

, bienes de consumo duradero (39,3 por ciento) y bienes de capital (25,4 por ciento).

IMPORTACIONES SEGÚN USO O DESTINO ECONÓMICO

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
1. BIENES DE CONSUMO	330	372,9	375	417	500	559	5,0	49,8	3 216	4 435	37,9
No duraderos	178	194,8	194	211	254	292	8,2	49,7	1 752	2 268	29,4
Principales alimentos	15	16,8	19	25	25	33	47,0	94,7	141	239	35,7
Resto	163	178,0	175	186	229	259	4,7	45,4	1 612	2 029	10,0
Duraderos	152	178,1	181	206	246	267	1,7	50,0	1 463	2 167	48,1
2. INSUMOS	840	1 010,5	1 057	1 086	1 247	1 302	5,9	28,8	8 040	11 469	42,7
Combustibles, lubricantes y conexos	244	310,5	341	293	341	393	18,2	26,6	2 251	3 318	47,4
Materias primas para la agricultura	64	84,0	62	65	71	93	47,5	11,1	637	687	7,7
Materias primas para la industria	531	616,1	654	728	835	815	-2,1	32,3	5 152	7 465	44,9
3. BIENES DE CAPITAL	571	559,0	657	686	844	785	-14,8	40,5	5 633	7 346	30,4
Materiales de construcción	71	72,1	69	73	111	109	18,9	51,9	719	870	21,0
Para la agricultura	6	5,0	5	7	8	6	-28,8	12,8	61	68	11,5
Para la industria	375	368,6	392	433	517	475	-18,7	28,9	3 760	4 502	19,7
Equipos de transporte	119	113,3	191	173	207	195	-17,9	72,2	1 093	1 907	74,5
4. OTROS BIENES	10	8,2	22	15	16	13	-4,8	59,2	103	171	66,1
5. TOTAL IMPORTACIONES	1 751	1 950,6	2 111	2 203	2 607	2 659	-1,4	36,3	16 991	23 421	37,8

Bienes de consumo

18. En octubre, las importaciones de **bienes de consumo** alcanzaron un valor de US\$ 559 millones, mayores en 49,8 por ciento a las de octubre 2009. En el año se incrementaron 37,9 por ciento.

19. Las importaciones de **bienes de consumo duradero** fueron de US\$ 267 millones, mayores en 50,0 por ciento a las de octubre 2009, por mayores compras de automóviles, televisores, motocicletas, muebles y electrodomésticos.

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO DURADERO

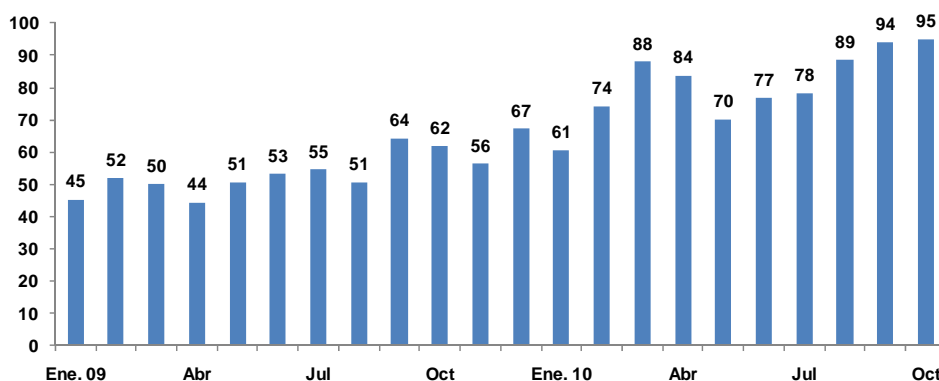
(Millones de US\$)

	Octubre			Enero-Octubre		
	2009	2010	Var.%	2009	2010	Var.%
Automóviles	62	95	53,4	527	810	53,5
Televisores	24	36	52,4	147	276	88,0
Aparatos de uso doméstico	13	18	39,3	113	162	43,5
Motocicletas	11	18	71,5	88	137	56,1
Muebles y accesorios de dormitorio	5	12	124,0	66	87	32,0
Juegos, tragamonedas y art. de deporte	8	14	76,9	62	84	35,4
Artículos de materiales plásticos	5	8	45,0	49	64	30,5
Radioreceptores, combinados o no	5	7	34,8	34	58	69,6
Enseres domésticos de metales comunes	4	7	50,2	37	54	46,5
Resto	24	30	22,2	340	435	27,9
Total	178	267	50,0	1463	2167	48,1

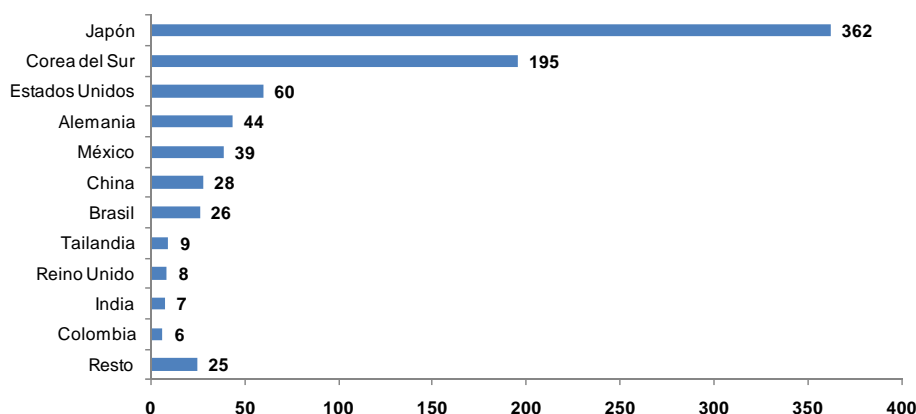
a) Automóviles

20. En el mes, el aumento fue de 53,4 por ciento respecto a octubre 2009. Se observaron mayores compras de vehículos de cilindrada entre 1500 y 3000 cm³ y, de cilindrada entre 1000 y 1500 cm³ -Toyota del Perú, General Motors, Honda del Perú y Euro Motors-. En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones de automóviles fueron US\$ 810 millones, mayores en 53,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Japón (con 44,7 por ciento del total) y Corea del Sur (con 24,1 por ciento del total) seguidos por Estados Unidos (7,4 por ciento del total) y Alemania (5,4 por ciento del total).

Importaciones de Automóviles
(Millones de US\$)



Importaciones de automóviles según origen
Enero - Octubre 2010 (Millones de US\$)

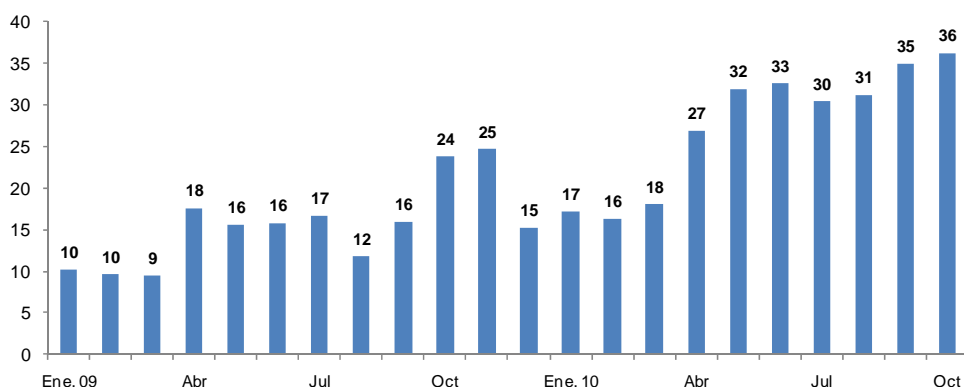


b) Televisores

21. Se importó US\$ 36 millones, 52,4 por ciento más que en octubre 2009. Destacaron las compras de LG Electronics Perú y Sony Perú. En el periodo enero - octubre 2010, se importó US\$ 276 millones, 88,0 por ciento más que similar periodo del año anterior, desde México (65,7 por ciento del total) y China (25,9 por ciento del total).



Importaciones de Televisores
(Millones de US\$)



c) Motocicletas

22. Las importaciones sumaron US\$ 18 millones, monto mayor en 71,5 por ciento a las de octubre 2009 (principalmente motocicletas de cilindrada entre 50 y 250 cm³). En el periodo enero - octubre 2010 se importó US\$ 137 millones, 56,1 por ciento más que la de similar periodo del año anterior, provenientes desde China (62,3 por ciento del total) e India (25,8 por ciento del total) principalmente.

d) Electrodomésticos

23. Las importaciones sumaron US\$ 18 millones, monto mayor en 39,3 por ciento al de octubre 2009. Sobresalieron los refrigeradores, congeladores, tostadoras y cafeteras. En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones fueron mayores en 43,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron China (41,5 por ciento del total), Colombia (13,8 por ciento) y México (10,8 por ciento).

24. Las importaciones de **bienes de consumo no duradero** fueron US\$ 292 millones, mayores en 49,7 por ciento a las de octubre 2009, por mayores compras de calzado, prendas de vestir, azúcar, pescado congelado, juguetes, productos de perfumería y medicinas.

En el periodo enero - octubre 2010, las compras de bienes de consumo no duradero ascendieron a US\$ 2 268 millones, mayores en 29,4 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO NO DURADERO

(Millones de US\$)

	Octubre			Enero-Octubre		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Medicamentos de uso humano	23	28	18,5	237	256	8,1
Productos de perfumería, cosméticos	19	23	23,6	163	208	27,8
Calzado	12	19	61,3	102	124	21,0
Productos y preparados comestibles	9	14	53,2	91	114	24,7
Prendas de vestir de tejidos de punto	6	12	102,2	78	102	30,1
Azúcares, melaza y miel	6	12	95,4	39	90	131,7
Pescados	4	10	138,4	39	82	111,0
Leche, crema y productos lácteos	6	10	77,1	44	77	74,2
Papeles y artículos de papel o cartón	8	10	18,9	63	71	12,6
Juguetes	11	16	44,1	46	67	46,4
Impresos	4	6	45,1	61	66	8,0
Jabón y preparados para limpiar y pulir	7	7	9,5	52	66	25,9
Frutas y Nueces	6	8	33,6	44	57	29,2
Instrumentos musicales y sus piezas	5	6	40,6	44	54	23,0
Prendas de vestir para hombre y niños	5	6	39,2	47	53	11,2
Resto	65	104	60,8	601	782	30,1
Total	195	292	49,7	1752	2268	29,4

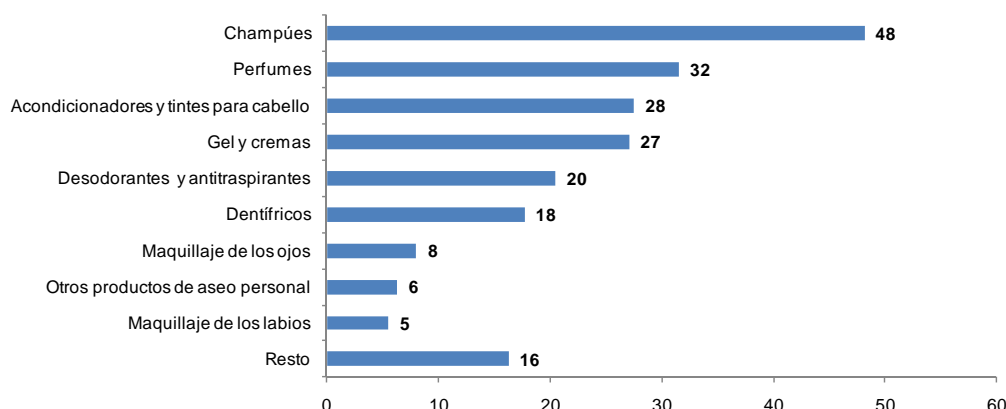
e) Medicinas

25. En el mes, las importaciones sumaron US\$ 28 millones, monto mayor en 18,5 por ciento al de octubre 2009. Destacaron las compras de Laboratorios Roemmers y Merck Peruana. En el año, las importaciones de medicinas ascendieron a US\$ 256 millones, monto mayor en 8,1 por ciento frente al 2009. Los principales proveedores fueron Colombia (10,2 por ciento del total), México (9,2 por ciento del total), Argentina (8,0 por ciento del total), Estados Unidos (7,9 por ciento del total) y Alemania (7,5 por ciento del total).

f) Perfumería

26. Las importaciones de perfumería fueron de US\$ 23 millones en octubre, mayores en 23,6 por ciento a las de octubre 2009. Sobresalieron las compras de champúes, perfumes, acondicionadores y tintes de cabello. En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones de este rubro sumaron US\$ 208 millones, mayores en 27,8 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Colombia (31,9 por ciento del total), México (25,8 por ciento del total) y Brasil (12,3 por ciento del total).

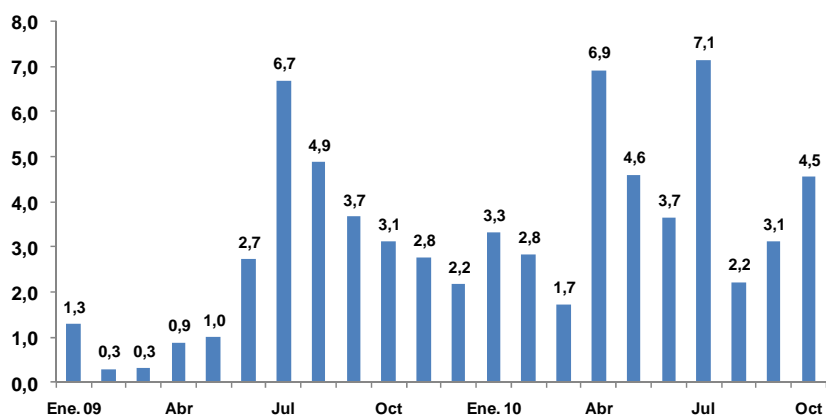
Principales productos de perfumería: Enero - Octubre 2010
(Millones de US\$)



g) Pescado congelado

27. Se importó US\$ 10 millones de pescado congelado, 138,4 por ciento más que en octubre 2009. En particular jurel y caballa congelados. En el periodo enero - octubre 2010 las importaciones de este rubro fueron US\$ 82 millones, mayores en 111,0 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

Importaciones de Jurel congelado
(Miles de TM)



	Ene. 09	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene. 10	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
Serie Original	1,3	0,3	0,3	0,9	1,0	2,7	6,7	4,9	3,7	3,1	2,8	2,2	3,3	2,8	1,7	6,9	4,6	3,7	7,1	2,2	3,1	4,5
Var. % 12 meses	-	n.a	15,4	8,4	39,9	47,8	-	121,8	-0,7	48,0	73,4	112,3	157,6	-	-	-	-	33,9	6,8	-54,2	-14,9	45,4

h) Calzado

28. Las importaciones fueron US\$ 19 millones, mayores en 61,3 por ciento a las de octubre 2009, por mayores compras de calzado deportivo y casual. En el periodo enero - octubre 2010 las importaciones de calzado fueron US\$ 124 millones, superiores en 21,0 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. El principal proveedor fue China (62,8 por ciento total).

i) Prendas de vestir

29. Las importaciones fueron US\$ 12 millones, mayores en 102,2 por ciento a las de octubre 2009, por mayores compras de suéteres, chompas, casacas, polos, pantalones, entre otros. En el periodo enero - octubre 2010 las importaciones de

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

prendas de vestir de tejidos de punto ascendieron a US\$ 102 millones, mayores en 30,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. El principal proveedor fue China (76,2 por ciento del total).

j) Alimentos

30. En octubre, las importaciones de **alimentos clasificados como bienes de consumo** fueron US\$ 33 millones, mayores en 47,0 por ciento a las de octubre 2009, por mayores volúmenes importados de arroz, lácteos, carnes y azúcar. Los precios promedio de importación de azúcar (47,5 por ciento) y lácteos (38,5 por ciento) fueron los que más aumentaron. En el periodo enero - octubre 2010, el valor de las importaciones de alimentos fue mayor en 125,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, por mayores volúmenes y precios de azúcar, lácteos y carnes.

IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: CONSUMO
(Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
ARROZ	4	4	4	3	6	10	150,1	143,3	30	43	40,9
Volumen (miles tm)	7,6	7,5	7,1	4,7	9,8	17,0	157,1	128,5	55,8	74,4	33,2
Precio (US\$/tm)	537,6	524,0	577,5	596,0	596,0	557,9	- 2,8	6,5	545,4	577,0	5,8
AZÚCAR	5	6	8	12	9	12	73,8	83,1	28	94	237,4
Volumen (miles tm)	12,1	16,1	12,0	22,5	16,3	20,0	61,3	24,1	75,3	168,6	123,8
Precio (US\$/tm)	393,5	398,3	631,4	527,9	527,9	587,7	7,7	47,5	370,5	558,7	50,8
LÁCTEOS	3	3	4	6	8	7	- 11,8	95,9	25	60	135,0
Volumen (miles tm)	1,6	1,7	1,6	2,0	2,5	2,4	2,8	41,5	13,2	20,8	57,3
Precio (US\$/tm)	1 973,1	2 051,2	2 370,4	2 871,5	2 871,5	2 841,2	- 14,2	38,5	1 926,8	2 878,9	49,4
CARNES	3	3	4	4	5	5	17,4	54,1	22	42	89,9
Volumen (miles tm)	1,9	1,9	2,2	2,5	2,4	2,5	19,0	29,4	15,5	23,7	53,1
Precio (US\$/tm)	1 454,3	1 518,7	1 637,2	1 739,7	1 739,7	1 808,9	- 1,3	19,1	1 421,8	1 763,5	24,0
TOTAL	15	17	19	25	27	33	47,0	94,7	106	239	125,5

Importaciones de Insumos

31. Las importaciones de **insumos** fueron US\$ 1 302 millones, mayores en 28,8 por ciento a las de octubre 2009, en tanto que las importaciones de insumos industriales alcanzaron un valor de US\$ 763 millones, superiores en 24,4 por ciento al de octubre 2009, por mayores volúmenes importados de plásticos e insumos textiles. Se observó, asimismo, precios promedio más altos en todos los rubros. En el año el incremento del volumen de importación de los mismos ha sido de 31,7 por ciento.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

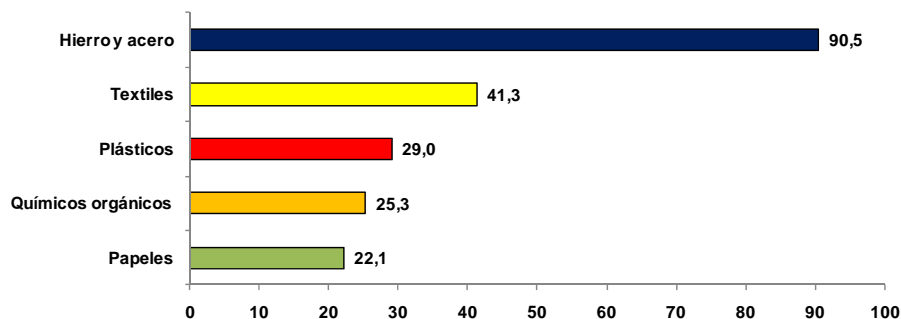
IMPORTACIONES DE INSUMOS INDUSTRIALES 1/

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
Plásticos	59	83	79	92	95	102	13,0	23,0	561	901	60,7
Hierro y acero	45	58	79	79	79	73	-32,1	25,4	393	863	119,7
Textiles	41	49	57	57	57	67	-4,0	37,3	398	653	64,1
Productos químicos	35	41	40	40	40	49	-3,8	18,7	354	458	29,3
Químicos orgánicos	26	32	33	33	33	35	-10,1	7,8	259	376	45,1
Papeles	31	38	33	33	33	39	-4,9	1,9	299	369	23,3
Resto	266	312	298	298	298	399	8,7	27,7	2 605	3 440	32,0
Total	504	614	621	621	621	763	-0,2	24,4	4 869	7 059	45,0

1/ Excluye alimentos y petróleo y sus derivados

Insumos que más crecieron en el periodo Enero - Octubre
(Var. % del índice de volumen respecto a similar periodo del año anterior)



a) Hierro y acero

32. El volumen importado aumentó 2,1 por ciento respecto a octubre 2009. Se observó un comportamiento mixto: mayores importaciones de productos intermedios de acero (palanquillas de acero) (19,1 por ciento), laminados en frío (158,5 por ciento) y laminados sin alear (14,7 por ciento) y menores compras de laminados revestidos (19,2 por ciento), cincados (46,6 por ciento) y alambrones de acero (15,0 por ciento).

33. En el período enero - octubre las importaciones de hierro y acero fueron US\$ 863 millones, mayores en 119,1 por ciento a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron: China (29,6 por ciento), Brasil (19,5 por ciento) seguidos por Japón (7,8 por ciento) e India (5,9 por ciento). En el año, el volumen aumentó 90,5 por ciento y el precio, en 14,3 por ciento.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
Productos intermedios de hierro sin alear con carbono superior a 0,25%	6,2	12,1	10,6	7,3	14,4	14,4	-13,3	19,1	45,0	111,4	147,6
volumen (miles TM)	15,6	28,5	21,9	12,6	25,9	27,1	-11,9	-5,0	120,1	208,4	73,5
precio (US\$ / Kg)	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	-1,7	25,4	0,4	0,5	42,7
Laminados sin alear, ancho >= 600 mm, revestidos, espesor < 0,5 mm	7,3	6,6	8,9	8,4	9,3	5,3	-60,3	-19,2	76,2	84,8	11,4
volumen (miles TM)	6,0	6,6	8,5	8,0	8,0	4,2	-62,6	-36,3	61,6	78,0	26,6
precio (US\$ / Kg)	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	6,2	27,0	1,2	1,1	-12,0
Laminados en frío, 0,5 mm <= espesor <= 1 mm	2,7	1,7	6,9	5,3	6,0	4,3	-18,1	158,5	13,7	59,2	-,-
volumen (miles TM)	2,8	2,8	10,7	7,4	7,7	6,0	-13,0	116,2	18,1	83,4	-,-
precio (US\$ / Kg)	1,0	0,6	1,1	1,1	1,1	0,7	-5,9	19,5	0,8	0,7	-6,6
Laminados sin alear, ancho >=600 mm , revestidos, cincados ondulados	1,5	4,5	4,9	6,5	4,7	2,4	43,9	-46,6	19,3	50,7	163,1
volumen (miles TM)	2,0	4,8	4,5	6,0	4,1	2,3	62,0	-52,9	20,5	46,1	125,4
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,9	0,6	0,7	0,7	1,1	-11,2	13,4	0,9	1,1	16,7
Los demás laminados de hierro o acero sin alear	1,8	2,8	4,9	4,4	5,1	3,2	-36,4	14,7	13,3	46,5	-,-
volumen (miles TM)	3,2	5,3	9,1	7,0	7,4	5,2	-33,3	-2,3	24,4	75,9	-,-
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	-4,7	17,4	0,5	0,6	13,0
Laminados en caliente de demás aceros aleados, ancho >= 600mm	1,3	1,3	2,6	1,2	9,5	6,0	-59,3	-,-	10,5	45,9	-,-
volumen (miles TM)	1,6	1,0	2,8	1,0	11,6	9,3	-46,1	-,-	6,2	55,4	-,-
precio (US\$ / Kg)	0,8	1,3	0,8	0,8	0,8	0,6	-24,5	-49,3	1,7	0,8	-51,4
Lam. sin alear, revestidos (excluye ondulados, estañados y emplomados)	1,0	3,2	4,5	4,1	4,9	2,8	-34,2	-13,0	8,8	43,3	-,-
volumen (miles TM)	1,5	3,8	6,0	5,0	5,4	3,6	-21,4	-4,2	11,2	52,7	-,-
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,8	0,6	0,7	0,7	0,8	-16,2	-9,1	0,8	0,8	4,7
Demás alambrones de aceros aleados	2,3	4,3	1,6	4,0	6,5	3,7	-33,0	-15,0	14,6	39,9	173,3
volumen (miles TM)	4,3	9,2	3,2	7,1	10,2	6,0	-34,3	-35,4	27,2	67,3	147,3
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	2,0	31,5	0,5	0,6	10,5
Resto	21,1	21,7	34,2	36,4	46,1	30,8	-24,5	42,0	191,3	381,0	99,1
Total	45,1	58,2	79,1	77,7	106,5	73,0	-32,1	25,4	392,7	862,7	119,7

*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.

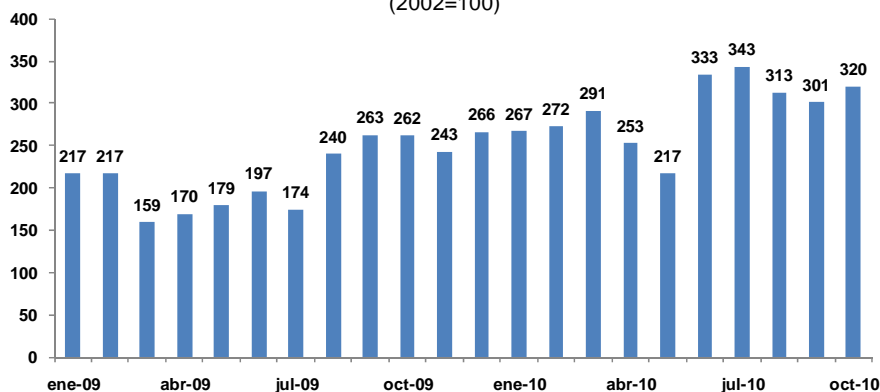
b) Insumos textiles

34. Las compras de insumos para el sector textil sumaron US\$ 69 millones, aumentando 37,3 por ciento respecto a octubre 2009. Las mayores compras en el mes correspondieron a algodón sin cardar (algodón crudo), hilados texturados y fibras sintéticas de poliésteres, tejidos de punto. En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones de insumos textiles ascendieron a US\$ 653 millones, monto mayor en 64,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron China (28,0 por ciento del total), Estados Unidos (21,9 por ciento del total) e India (15,9 por ciento del total). En el año, el volumen creció 41,3 por ciento y el precio, 16,0 por ciento.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Volumen de insumos Textiles desestacionalizado
(2002=100)



	Ene.09	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct
Serie Original	205	192	158	185	183	195	171	246	263	251	241	230	256	241	304	276	236	331	341	317	302	293
Var.% últ. 12 meses	-34,6	-26,9	-39,8	-41,5	-37,3	-28,9	-43,4	0,0	4,3	1,7	11,0	6,8	24,5	25,5	91,8	49,1	28,9	69,5	99,5	28,9	14,8	16,6
Var.% desestacionalizada	-1,9	0,0	-26,6	6,4	5,5	9,9	-11,5	37,8	9,5	-0,4	-7,1	9,5	0,2	2,1	6,8	-13,1	-14,0	53,4	3,1	-8,9	-3,7	6,2

PRINCIPALES INSUMOS TEXTILES (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
Algodón sin cardar de longitud de fibra entre 22.22 y 28.57 mm	3,4	2,7	4,3	5,5	7,5	8,2	38,7	--	34,9	60,0	72,1
volumen (miles TM)	2,6	2,0	2,6	3,3	3,9	4,3	44,2	111,1	27,1	33,9	24,8
precio (US\$ / Kg)	1,3	1,3	1,6	1,7	1,9	1,9	-3,8	43,9	1,3	1,8	37,9
Algodón sin cardar de longitud de fibra entre 28.57 y 34.92 mm	1,7	2,4	5,2	6,2	3,2	0,9	-64,7	-64,2	16,2	44,7	--
volumen (miles TM)	1,2	1,7	3,0	3,3	1,6	0,4	-65,3	-74,8	11,4	24,1	--
precio (US\$ / Kg)	1,4	1,4	1,7	1,9	2,0	2,0	1,9	41,9	1,4	1,9	31,2
Hilados texturados de poliésteres	1,7	1,3	2,5	3,0	3,2	2,8	-6,0	105,8	15,5	28,7	85,3
volumen (miles TM)	1,0	0,8	1,4	1,6	1,7	1,5	-8,5	78,3	9,6	15,7	63,6
precio (US\$ / Kg)	1,6	1,6	1,8	1,8	1,9	1,9	2,7	15,5	1,6	1,8	13,2
Tejidos de mezclilla (denim)	1,5	2,7	1,5	2,0	3,7	2,9	-35,3	7,6	12,9	24,6	89,8
volumen (miles TM)	1,2	0,7	0,4	0,5	0,8	0,7	-35,8	0,3	3,2	5,7	81,1
precio (US\$ / Kg)	1,2	4,1	4,1	4,2	4,4	4,4	0,7	7,3	4,1	4,3	4,8
Tejidos de punto de anchura superior a 30 cm	1,4	3,2	2,0	1,9	3,0	3,7	-1,6	13,2	15,5	24,4	57,3
volumen (miles TM)	0,3	1,1	0,5	0,5	0,7	1,0	-3,1	-7,4	4,8	6,2	26,9
precio (US\$ / Kg)	4,1	3,1	3,8	4,1	4,1	3,8	1,5	22,3	3,2	4,0	24,0
Fibras sintéticas de poliésteres	1,1	2,0	1,9	2,4	2,6	2,9	22,3	46,4	15,7	23,8	51,5
volumen (miles TM)	0,4	1,6	1,4	1,8	1,8	2,1	29,5	34,9	12,7	16,9	33,3
precio (US\$ / Kg)	2,6	1,3	1,4	1,4	1,5	1,4	-5,5	8,5	1,2	1,4	13,7
Resto	29,6	34,3	39,5	43,2	51,0	45,5	-4,5	32,8	287,0	446,6	55,6
TOTAL	41,0	48,7	57,0	64,3	74,0	66,8	-4,0	37,3	397,7	652,7	64,1

*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) Plásticos

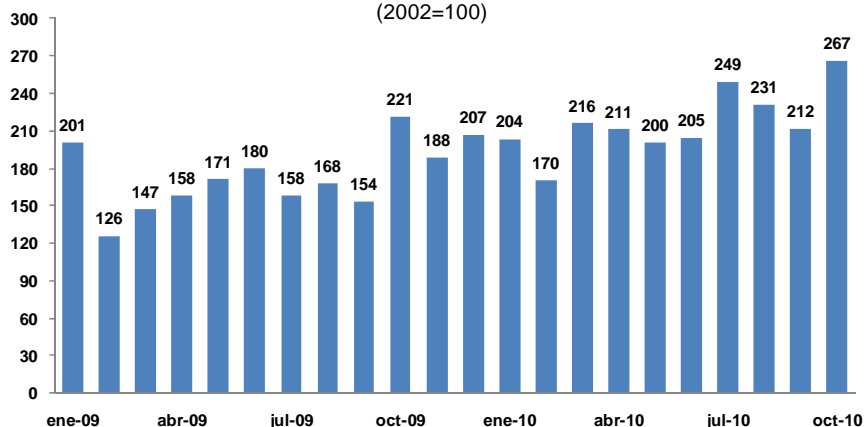
35. Las importaciones fueron US\$ 102 millones, monto mayor en 23,0 por ciento a las de octubre 2009. Se observó mayores compras de polietileno de baja y alta densidad, policloruro de vinilo, politereftalato de etileno y polipropileno. En el periodo enero - octubre, las importaciones de plásticos sumaron US\$ 901 millones, mayores en 60,7 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. El volumen importado aumentó 29,0 por ciento y el precio promedio lo hizo en

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

25,0 por ciento. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (43,9 por ciento del total) y Brasil (11,0 por ciento del total).

Volumen de Plásticos desestacionalizado
(2002=100)



	Ene. 09	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct
Serie Original	188	129	150	169	157	183	150	161	164	216	189	189	187	175	234	225	192	209	233	226	225	245
Var.% últ. 12 meses	-15,5	-19,8	-24,6	-8,0	-14,6	-10,6	-27,2	-26,4	-22,2	32,5	6,7	27,5	-0,3	35,2	56,3	33,5	22,2	13,9	54,9	40,3	37,6	13,3
Var.% desestacionalizada	34,7	-37,3	16,7	7,9	8,1	5,0	-12,0	6,1	-8,4	44,0	-15,0	10,1	-1,8	-16,4	26,9	-2,1	-5,2	2,2	21,8	-7,2	-8,6	26,0

PRINCIPALES PRODUCTOS PLÁSTICOS (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
Polipropileno	9,8	13,8	13,8	16,9	15,2	15,7	26,2	13,5	93	153	65,5
volumen (miles TM)	9,5	11,3	10,3	11,0	11,0	11,0	21,3	-2,2	93	108	16,3
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,2	1,3	1,5	1,4	1,4	4,1	16,0	1,0	1,4	42,3
Polietileno de densidad < 0,94	7,6	14,0	12,1	12,0	16,5	19,5	25,8	39,7	76	141	85,5
volumen (miles TM)	7,0	11,5	9,2	7,7	11,2	13,4	19,5	16,8	72	98	36,9
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,2	1,3	1,6	1,5	1,5	5,2	19,6	1,1	1,4	35,5
Polietileno de densidad >= 0,94	7,0	9,4	9,8	13,8	10,3	14,1	27,1	50,0	67	116	73,3
volumen (miles TM)	6,8	7,8	8,0	9,8	8,2	11,2	18,4	43,6	66	89	35,0
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	7,4	4,5	1,0	1,3	28,4
Politereftalato de etileno	8,9	8,7	9,8	11,4	13,4	10,9	-22,1	24,3	83	115	38,1
volumen (miles TM)	7,9	7,3	7,8	8,4	10,0	8,5	-20,6	16,1	75	87	16,1
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3	-1,9	7,0	1,1	1,3	19,0
Policloruro de vinilo puro	6,6	10,2	9,6	10,8	9,2	13,4	35,3	32,2	62	102	63,4
volumen (miles TM)	9,0	11,6	11,2	11,0	10,4	15,3	30,9	32,1	88	113	28,7
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	3,4	0,1	0,7	0,9	27,0
Copolímeros de propileno	2,8	4,5	4,4	5,1	5,0	5,0	46,5	12,2	26	49	88,1
volumen (miles TM)	2,5	3,4	3,1	3,2	3,4	3,2	37,4	-5,7	24	33	36,5
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,3	1,4	1,6	1,5	1,6	6,6	19,0	1,1	1,5	37,7
Subtotal	16,0	22,5	19,7	22,1	25,1	23,6	-2,4	4,8	153,3	224,3	46,3
Total	58,7	83,1	79,3	92,3	94,7	102,3	13,0	23,0	560,7	900,9	60,7

*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.

d) Químicos orgánicos

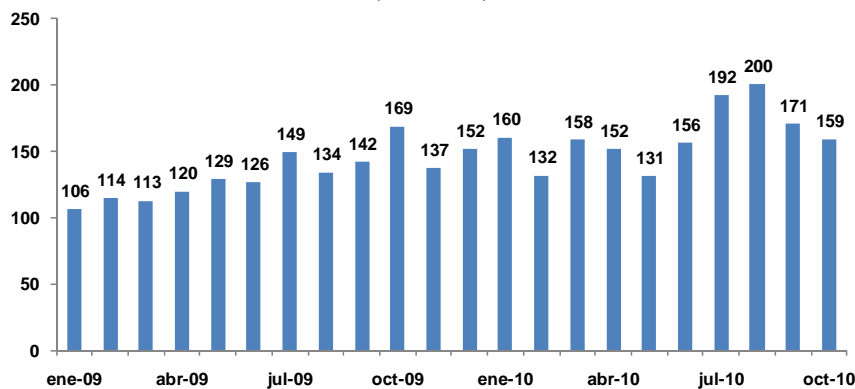
36. Las importaciones fueron US\$ 35 millones, observando un aumento de 7,8 por ciento respecto a las de octubre 2009. Se registraron mayores compras de acrilonitrilo (insumo utilizado en la fabricación de plásticos y gomas sintéticas), metionina (de aplicaciones médicas y veterinarias) y toquen-diisocianato (utilizado en la fabricación de pinturas, resinas y espumas rígidas).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones de químicos orgánicos fueron US\$ 376 millones, monto superior en 45,1 por ciento al de similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (42,4 por ciento del total) y China (14,0 por ciento del total). En el año el volumen promedio aumentó 25,3 por ciento y el precio promedio, en 15,2 por ciento.

Volumen de Químicos orgánicos desestacionalizado
(2002=100)



	Ene. 09	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Serie Original	102	98	127	132	134	126	142	129	140	162	143	121	163	113	178	168	143	156	193	183	168	153
Var.% últ. 12 meses	-48,6	-26,6	-30,7	-36,2	5,3	-39,2	-24,4	-7,1	-28,2	2,6	23,3	14,2	59,4	15,3	40,3	26,8	7,3	23,8	36,1	42,0	20,4	-5,7
Var.% desestacionalizada	-11,3	7,9	-1,3	6,0	7,8	-2,1	18,2	-10,3	5,9	19,0	-18,6	10,5	5,7	-17,8	20,1	-4,2	-13,5	19,1	23,2	4,1	-14,8	-6,8

PRINCIPALES PRODUCTOS QUÍMICOS ORGÁNICOS (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio II Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Acrilonitrilo	2,5	5,8	4,8	5,0	7,3	7,3	24,4	25,2	24,0	58,7	-,-
volumen (miles TM)	2,4	4,2	2,7	2,2	3,4	4,0	33,6	-3,7	24,3	29,0	19,6
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,4	1,8	2,3	2,1	1,8	-6,9	30,0	1,0	2,0	-,-
Toquen-diisocianato	1,1	1,1	2,1	2,4	2,0	1,1	-38,8	5,9	11,4	20,7	81,3
volumen (miles TM)	0,5	0,5	0,6	0,8	0,7	0,5	-39,9	-4,2	5,2	6,9	32,3
precio (US\$ / Kg)	2,3	2,2	3,3	3,1	2,8	2,5	1,9	10,5	2,2	3,0	37,1
Ortoftalatos de dioctilo	1,1	1,2	1,1	1,7	2,8	1,0	-24,2	-16,5	9,2	17,6	91,1
volumen (miles TM)	0,9	0,9	0,7	0,9	1,5	0,6	-25,8	-37,0	7,7	10,1	31,3
precio (US\$ / Kg)	1,2	1,3	1,6	1,8	1,8	1,7	2,1	32,6	1,2	1,7	45,5
Metionina	2,0	1,7	1,8	1,3	2,0	2,1	66,7	22,3	19,8	17,6	-11,2
volumen (miles TM)	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	70,0	17,3	4,0	3,8	-5,2
precio (US\$ / Kg)	4,9	4,3	4,7	4,8	4,6	4,5	-1,9	4,3	5,0	4,6	-6,4
Las demás enzimas (ejm: para ind. alimentaria y panificadora)	0,9	1,1	0,8	1,0	1,5	0,9	40,2	-16,0	9,1	10,7	17,9
volumen (miles TM)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	-17,5	-24,6	0,8	1,1	32,5
precio (US\$ / Kg)	10,8	9,6	9,5	11,3	8,7	10,7	70,0	11,5	10,8	9,7	-11,0
Demás compuestos orgánicos (ejm: suplementos alimenticios)	1,1	1,1	0,7	0,8	1,8	0,2	-92,3	-80,4	11,4	10,0	-12,8
volumen (miles TM)	0,2	0,3	0,3	0,3	0,6	0,1	-93,1	-78,0	2,3	3,4	50,1
precio (US\$ / Kg)	4,5	3,8	2,5	2,9	3,1	3,4	12,3	-11,0	5,0	2,9	-41,9
Resto	17,6	20,5	21,8	25,2	25,7	22,3	-11,7	9,0	173,8	240,3	38,3
TOTAL	26,1	32,4	33,1	37,4	43,0	35,0	-10,1	7,8	258,8	375,6	45,1

*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.

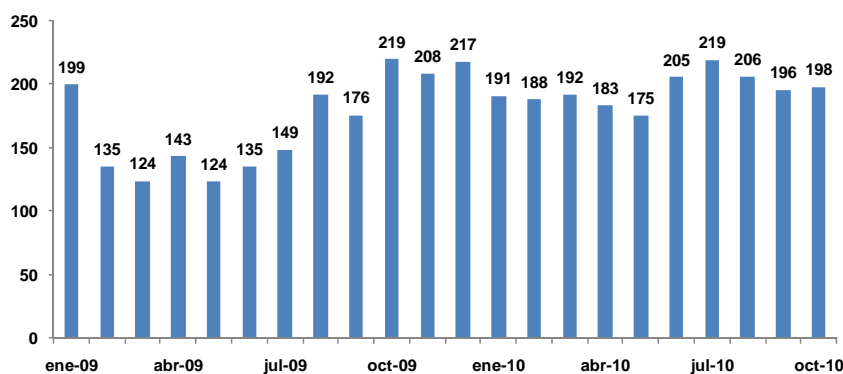
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

e) Papeles

37. En octubre, sumaron US\$ 41 millones, registrando un aumento de 1,9 por ciento respecto a las de octubre 2009. El volumen importado disminuyó 12,9 por ciento, por menores compras de papel prensa, papel bond para fotocopias, papel y cartones multicapas y papel kraft. En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones de papeles fueron US\$ 369 millones, mayores en 23,3 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Brasil (16,8 por ciento del total), Estados Unidos (15,6 por ciento del total), Chile (14,9 por ciento del total) y Colombia (10,8 por ciento del total).

Volumen de Papeles desestacionalizado
(2002=100)



	Ene. 09	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct
Serie Original	197	131	124	146	119	138	151	185	180	218	206	220	183	182	198	187	169	209	217	205	200	190
Var.% últ. 12 meses	8,0	-31,5	-29,3	-27,0	-37,1	-23,2	-3,9	-4,8	-10,1	5,4	19,5	12,3	-7,2	39,6	59,8	28,3	42,2	51,8	43,3	10,4	11,3	-12,9
Var.% desestacionalizada	4,0	-32,5	-8,0	15,2	-13,5	9,5	10,0	29,2	-8,5	24,9	-5,2	4,4	-12,3	-1,3	1,8	-4,4	-4,6	17,4	6,8	-6,0	-5,1	1,1

PRINCIPALES PRODUCTOS PAPELES (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Los demás papeles y cartones	5,3	7,4	5,9	4,6	7,8	4,7	-39,7	-36,5	49,7	59,7	20,0
volumen (miles TM)	6,4	9,9	7,4	5,2	7,7	4,9	-35,5	-51,0	59,3	65,8	11,0
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	-6,6	29,6	0,8	0,9	8,2
Papel prensa en bobinas u hojas	3,7	3,6	3,4	4,4	3,7	2,0	-20,3	-44,0	36,6	36,6	0,3
volumen (miles TM)	5,9	6,4	6,4	8,3	6,3	3,2	-25,8	-49,6	55,3	66,2	19,7
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	7,4	11,2	0,7	0,6	-16,2
Papel de peso entre 40y 150 g/m2 , en hojas	2,7	3,3	3,6	3,0	3,7	3,7	26,0	14,7	27,6	34,7	25,6
volumen (miles TM)	2,7	3,4	3,8	2,9	3,4	3,4	27,6	0,9	27,2	33,6	23,6
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	-1,2	13,6	1,0	1,0	1,6
Papel y cartón para fines gráficos	2,3	2,6	2,5	3,4	4,1	3,5	12,5	33,4	19,2	33,7	75,2
volumen (miles TM)	2,8	3,3	3,0	4,0	4,4	3,6	11,5	9,8	23,4	37,6	61,0
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	0,9	21,5	0,8	0,9	8,8
Papeles y cartones multicapas	2,6	3,3	2,3	3,1	3,4	2,8	-20,6	-13,4	25,8	29,2	13,3
volumen (miles TM)	3,2	4,1	2,7	3,6	3,7	3,0	-23,7	-26,9	30,8	33,3	8,1
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	4,0	18,5	0,8	0,9	4,9
Papel en tiras o bobinas de anchura superior a 15 cm, sin plegar	1,9	2,2	2,2	2,6	2,1	2,2	10,5	0,0	18,5	23,0	24,7
volumen (miles TM)	0,6	0,6	0,7	0,8	0,6	0,7	12,4	7,0	5,7	7,1	25,0
precio (US\$ / Kg)	3,3	3,4	3,2	3,2	3,3	3,2	-1,6	-6,6	3,3	3,2	-0,3
Papel Kraft para sacos crudo	1,5	3,3	1,5	1,1	2,0	2,7	54,3	-18,8	15,0	16,2	7,8
volumen (miles TM)	2,0	4,5	2,1	1,4	2,2	2,9	40,2	-35,2	20,1	20,1	-0,3
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	10,1	25,3	0,7	0,8	8,1
Resto	11,2	12,5	12,0	12,6	15,0	17,2	0,0	37,7	106,9	135,8	27,0
TOTAL	31,2	38,0	33,4	34,8	41,8	38,8	-4,9	1,9	299,3	368,9	23,3

*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.

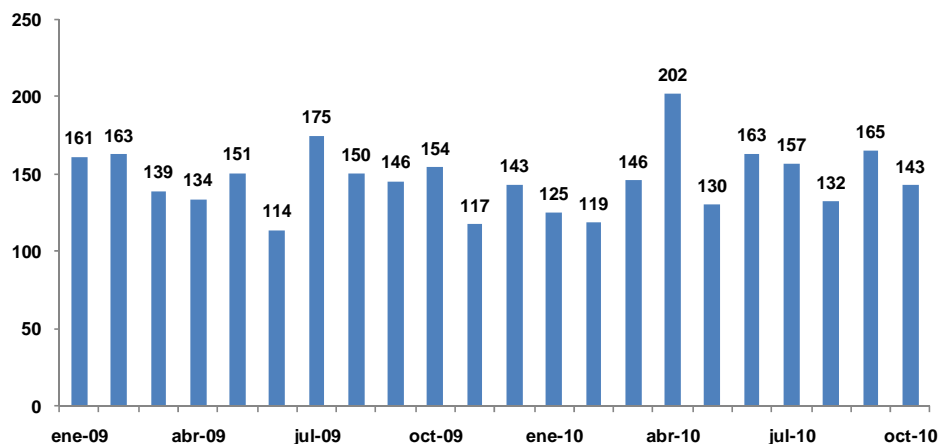
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

f) Productos químicos

38. En el periodo enero - octubre, las importaciones de productos químicos sumaron US\$ 458 millones, mayores en 29,3 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (26,9 por ciento del total), Argentina (12,3 por ciento del total), Colombia (9,9 por ciento del total) y China (8,9 por ciento del total). En el año el volumen disminuyó 0,8 por ciento, mientras que el precio promedio aumentó 25,0 por ciento.

Volumen de productos químicos desestacionalizado
(2002=100)



	Ene.09	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct
Serie Original	163	161	137	137	143	118	188	141	149	154	114	156	119	118	151	206	122	169	158	132	168	135
Var.% últ. 12 meses	-16,9	11,0	-11,0	-19,0	-4,3	-44,9	21,0	-25,1	-12,7	-11,6	-44,1	1,9	-27,3	-27,0	10,2	51,1	-14,7	43,3	-15,8	-6,4	13,3	-11,9
Var.% desestacionalizada	12,1	0,8	-14,4	-3,9	12,7	-24,5	53,6	-14,1	-3,1	5,9	-23,9	21,9	-12,6	-5,0	23,0	38,5	-35,6	25,3	-4,0	-15,8	24,9	-13,4

Empresa	Octubre			Enero - Octubre		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Refinería La Pampilla	4,3	5,3	25,4	24,5	35,1	43,4
Petroperu	0,5	0,2	-56,1	20,0	33,8	68,5
Bayer	1,4	1,9	30,0	21,6	25,2	16,5
Procter&Gamble Peru	2,4	3,5	45,4	13,7	20,6	50,7
Mobil Oil del Perú	1,5	1,2	-15,9	10,2	14,5	42,2
Aris Industrial	1,7	1,9	15,2	9,9	14,4	45,4
Basf Peruana	1,8	1,5	-18,2	10,6	12,8	20,4
Barcino	1,5	1,9	20,0	8,7	12,2	39,8
Tecnología Química y Comercio	1,0	1,4	37,1	9,3	10,3	11,0
Intradevco Industrial	0,0	0,8	-	8,3	10,0	19,9
Resto	24,9	29,0	16,8	217,1	268,9	23,9
Total	41,0	48,7	18,8	353,9	457,7	29,3

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES PRODUCTOS QUÍMICOS (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
Demás productos químicos (ejm: para ind. alimentaria, cosmética)	7,7	8,3	9,1	12,1	8,7	10,2	-26,5	22,9	76,5	99,6	30,2
volumen (miles TM)	7,7	6,5	7,5	11,6	7,4	7,0	-50,9	8,1	75,8	86,3	13,8
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,3	1,2	1,0	1,2	1,5	49,7	13,7	1,0	1,2	14,3
Dodecibenceno	2,4	3,5	1,3	3,0	2,9	4,8	--	37,1	25,4	26,4	4,1
volumen (miles TM)	1,6	2,3	0,8	1,8	1,8	3,0	--	27,5	17,1	16,4	-4,3
precio (US\$ / Kg)	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	7,5	1,5	1,6	8,7
Detergentes y dispersantes en envases	1,6	2,8	2,1	2,0	2,2	2,6	-13,8	-8,7	16,6	21,5	29,7
volumen (miles TM)	0,6	1,1	0,8	0,7	0,8	0,8	-24,5	-25,9	6,2	7,7	24,5
precio (US\$ / Kg)	2,7	2,5	2,7	2,8	2,8	3,1	14,2	23,1	2,7	2,8	4,2
Fungicidas presentados en formas o en envases	1,0	1,5	1,6	1,3	1,7	1,6	-21,9	2,3	13,4	15,5	15,8
volumen (miles TM)	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	19,3	5,0	1,2	1,3	7,8
precio (US\$ / Kg)	3,5	10,0	9,4	15,4	14,9	9,7	-34,5	-2,5	11,3	12,1	7,4
Reguladores del crecimiento de las plantas	1,0	0,8	1,2	2,0	1,5	0,8	-26,2	9,2	10,6	15,2	42,9
volumen (miles TM)	0,0	0,3	0,4	0,7	0,6	0,3	-28,8	13,5	2,9	5,2	76,3
precio (US\$ / Kg)	22,2	3,0	3,3	3,0	2,6	2,9	3,6	-3,8	3,6	2,9	-19,0
Los demás fungicidas	1,3	1,3	1,1	1,5	1,8	1,6	-11,9	24,1	10,8	14,9	38,7
volumen (miles TM)	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	-42,5	33,0	1,7	2,2	28,2
precio (US\$ / Kg)	11,3	9,0	6,4	5,8	7,8	8,4	53,4	-6,7	6,3	6,8	8,2
Reactivos de diagnóstico o de laboratorio	1,1	1,2	1,6	1,3	1,5	1,5	21,9	32,9	10,1	14,7	46,3
volumen (miles TM)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-7,3	-12,4	0,5	0,7	37,4
precio (US\$ / Kg)	10,7	16,3	23,5	18,9	21,9	24,8	31,4	51,7	20,4	21,7	6,5
Adhesivos a base de polímeros	1,0	1,0	1,4	1,4	1,7	1,3	-33,6	22,8	8,9	14,7	64,9
volumen (miles TM)	0,3	0,3	0,5	0,5	0,6	0,4	-25,7	22,8	2,9	4,8	67,3
precio (US\$ / Kg)	3,1	3,3	3,0	3,0	3,1	3,3	-10,6	0,0	3,1	3,1	-1,4
Demás insecticidas en envases	1,1	1,1	1,4	1,5	1,4	1,3	-8,3	20,0	11,8	14,0	19,0
volumen (miles TM)	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	-69,6	-52,7	1,0	1,3	29,8
precio (US\$ / Kg)	6,2	9,5	7,9	14,4	9,9	24,2	--	--	11,8	10,8	-8,3
Demás insecticidas y fungicidas	0,9	0,4	1,0	1,0	1,0	0,8	-12,2	--	9,4	9,9	5,7
volumen (miles TM)	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	-12,8	92,3	1,1	1,1	-0,3
precio (US\$ / Kg)	8,7	9,2	8,8	8,6	9,6	10,0	0,7	9,5	8,5	9,1	-19,7
Resto	16,3	19,1	18,7	21,7	22,6	22,2	3,6	15,8	171,9	211,1	22,8
TOTAL	35,5	41,0	40,4	48,8	47,1	48,7	-3,8	18,7	353,9	457,7	29,3

*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.

g) Alimentos

39. Las importaciones de **alimentos clasificados como insumos** fueron US\$ 154 millones, mayores en 47,8 por ciento a las de octubre 2009. El aumento correspondió a mayores volúmenes de trigo (120,4 por ciento) y aceite de soya (40,6 por ciento), en tanto que el maíz y el aceite de soya fueron los que registraron el mayor incremento de precio (maíz: 35,3 por ciento y aceite de soya: 16,4 por ciento).

En enero - octubre, las importaciones de alimentos aumentaron 14,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior por mayores volúmenes de todos los rubros (maíz, aceite de soya y trigo). Los principales proveedores de trigo fueron Estados Unidos (43,9 por ciento) y Canadá (43,8 por ciento); de maíz, Argentina (52,1 por ciento) y Estados Unidos (37,8 por ciento); de soya, Argentina (42,8 por ciento), Paraguay (24,0 por ciento) y Estados Unidos (18,5 por ciento).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: INSUMOS (Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
TRIGO	29	15	26	28	37	38	- 1,7	148,6	289	309	6,7
Volumen (miles tm)	126,9	70,0	117,6	139,9	173,6	154,3	- 14,2	120,4	1 247,2	1 466,8	17,6
Precio (US\$/tm)	227,2	218,2	216,9	202,7	211,8	246,1	14,6	12,8	231,8	210,4	- 9,2
MAÍZ Y/O SORGO	22	26	23	27	32	37	- 16,1	44,3	222	276	24,2
Volumen (miles tm)	126,6	163,2	131,6	164,1	167,6	174,0	- 26,2	6,7	1 265,0	1 557,3	23,1
Precio (US\$/tm)	175,1	159,2	176,2	162,4	189,2	215,4	13,7	35,3	175,8	177,4	0,9
TOTAL SOYA	47	63	48	47	64	78	60,0	24,7	475	541	13,9
Volumen (miles tm)	97,9	125,9	92,3	118,5	132,7	150,0	48,4	19,1	995,5	1 163,2	16,8
Precio (US\$/tm)	477,3	497,4	525,1	396,1	480,6	520,6	7,9	4,7	477,5	465,4	- 2,5
Aceite de soya	17	24	25	17	31	39	59,2	63,6	171	250	45,9
Volumen (miles tm)	21,3	30,2	29,3	19,9	37,0	42,4	43,1	40,6	220,0	295,4	34,3
Precio (US\$/tm)	783,2	797,3	852,7	830,9	849,1	927,9	11,2	16,4	778,9	846,5	8,7
Torta de soya	27	36	21	27	30	37	60,2	3,5	270	260	- 3,7
Volumen (miles tm)	68,8	89,2	56,0	88,5	88,7	103,3	49,3	15,9	698,3	788,1	12,9
Precio (US\$/tm)	386,8	401,0	368,7	301,6	333,4	358,3	7,3	-10,6	386,8	330,2	- 14,6
Frijol de soya	3	3	3	4	3	2	79,1	-40,2	34	31	- 8,5
Volumen (miles tm)	7,8	6,6	7,1	10,0	7,0	4,2	88,2	-35,5	77,1	79,6	3,2
Precio (US\$/tm)	439,0	428,4	407,9	366,5	399,3	397,6	- 4,8	-7,2	439,1	389,2	- 11,4
TOTAL	98	104	97	102	132	154	16,2	47,8	987	1 126	14,1

h) Petróleo y derivados

40. En octubre, las **importaciones de petróleo y derivados** fueron US\$ 382 millones, mayores en 31,7 por ciento a las de octubre 2009 por mayores volúmenes adquiridos de derivados (173,7 por ciento). En el periodo enero - octubre 2010, estas importaciones fueron mayores en 50,9 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

IMPORTACIONES DE PETRÓLEO

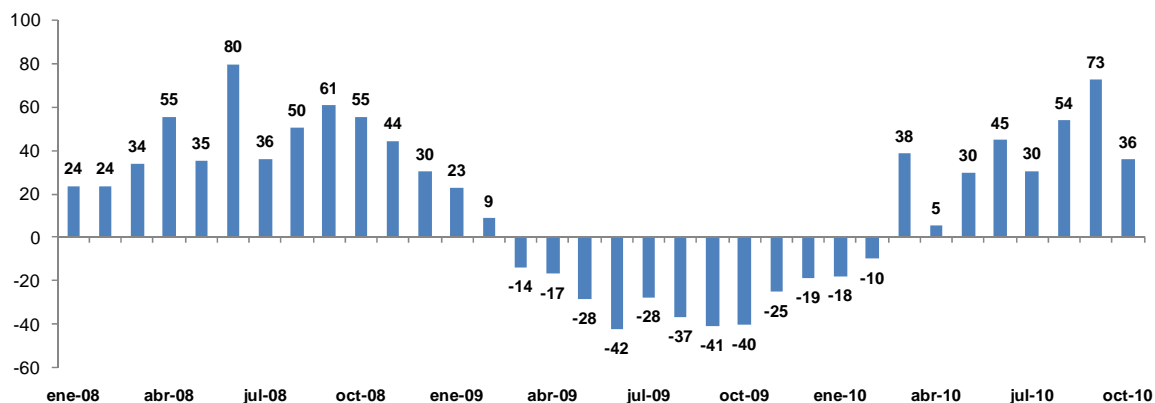
(Millones de US\$)

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero - Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var %
IMPORTACIONES	235	290	336	286	334	382	16,1	31,7	2155	3 251	50,9
Volumen (miles bls.)	3 611	3 623	4 215	3 433	4 213	4 740	15,2	30,8	34 552	40 323	16,7
Precio(US\$/bl)	65,1	80,0	79,7	83,4	79,3	80,6	0,8	0,7	62,4	80,6	29,3
CRUDO	178	235	241	189	223	236	14,1	0,6	1 666	2 197	31,8
Volumen (miles bls.)	2 843	2 952	3 064	2 401	2 930	2 903	2,3	-1,7	27 792	28 088	1,1
Precio(US\$/bl)	62,5	79,6	78,7	78,9	76,1	81,5	11,5	2,3	59,9	78,2	30,5
DERIVADOS	58	55	95	97	111	145	19,6	165,0	489	1 054	115,8
Volumen (miles bls.)	769	671	1 150	1 032	1 283	1 837	43,8	173,7	6 760	12 235	81,0
Precio(US\$/bl)	75,1	81,7	82,6	93,9	86,5	79,1	-16,8	-3,2	72,3	86,2	19,2
Diesel	37	31	68	62	76	96	2,7	-	288	713	147,1
Volumen (miles bls.)	526	418	789	678	848	1 017	-2,2	143,4	4 294	7 963	85,4
Precio(US\$/bl)	71,0	73,0	85,8	91,5	89,4	94,0	4,9	28,8	67,1	89,5	33,3
Aceites Lubricantes	11	15	11	15	19	18	-20,3	17,4	108	152	41,8
Volumen (miles bls.)	99	135	90	118	134	132	-22,1	-1,6	974	1 157	18,8
Precio(US\$/bl)	112,1	114,0	119,7	130,3	139,6	136,0	2,3	19,3	110,4	131,7	19,3
Gasolina motor	7	9	15	14	12	28	-	-	66	150	127,5
Volumen (miles bls.)	105	116	177	149	143	316	-	172,1	1 034	1 724	66,8
Precio(US\$/bl)	66,7	74,9	86,9	90,9	83,0	87,2	4,0	16,5	63,8	87,0	36,4
Resto	2,3	0,3	1,2	6,0	4,6	4,2	-	-	27	39	46,7

Importación de Bienes de capital

41. Las **importaciones de bienes de capital** ascendieron a US\$ 785 millones, monto mayor en 40,5 por ciento al de octubre 2009. Se observó mayores volúmenes adquiridos para los sectores de hidrocarburos, transporte, minería y telecomunicaciones principalmente. En el periodo enero - octubre 2010, las importaciones de bienes de capital fueron US\$ 7 346 millones, mayores en 30,4 por ciento respecto a similar periodo del año anterior por mayores adquisiciones de equipos de transporte, materiales de construcción y bienes de capital para la industria.

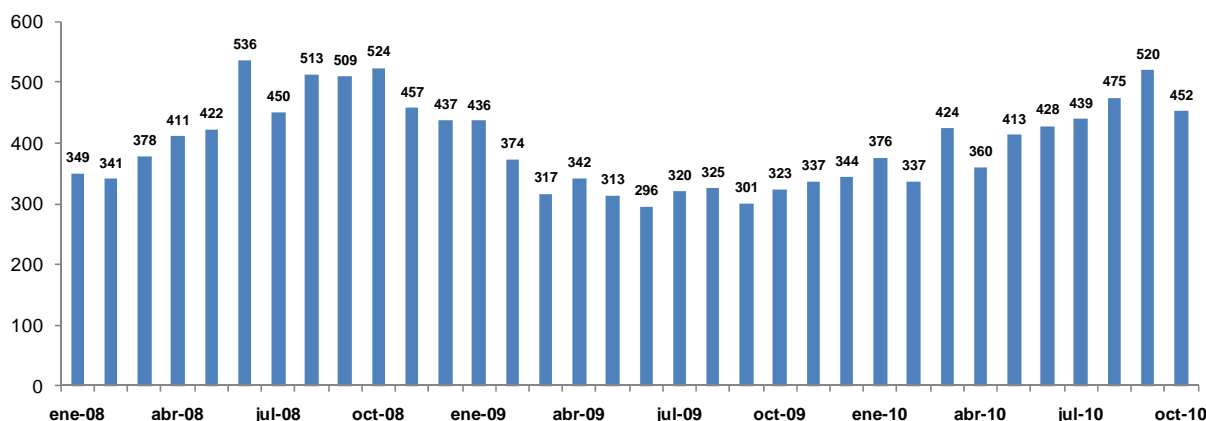
Importaciones de Bienes de Capital
(Var. % 12 meses del índice de volumen 1994=100)



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Volumen de importaciones de bienes de capital desestacionalizado
(1994=100)



	Ene. 09	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.
Serie Original	445	369	312	345	304	304	343	310	303	323	329	375	365	333	432	363	393	439	447	476	524	439
Var.% últ. 12 meses	23,1	8,7	-13,5	-16,8	-28,2	-42,0	-27,6	-36,7	-40,9	-40,4	-25,2	-18,5	-18,0	-9,8	38,4	5,3	29,5	44,6	30,5	53,5	72,6	35,7
Var.% desestacionalizada	-0,2	-14,4	-15,2	8,0	-8,5	-5,5	8,1	1,6	-7,4	7,2	4,4	2,2	9,4	-10,5	26,0	-15,1	14,5	3,7	2,5	8,2	9,4	-12,9

42. Las importaciones de bienes de capital para la industria sumaron US\$ 475 millones, monto mayor en 28,9 por ciento al de octubre 2009 por mayores importaciones de equipo de ingeniería civil -cargadoras y palas de carga frontal, topadoras, excavadoras, petroexcavadoras-, máquinas diversas -trituradoras y molinos de impacto- y equipos de telecomunicaciones (excluyendo celulares).

BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA
(Millones de US\$)

	Octubre			Enero-Octubre		
	2009	2010	Var.%	2009	2010	Var.%
Maquinaria y equipo de ingeniería civil	40	65	61,2	467	644	38,0
Equipos de telecomunicaciones 1/	30	46	49,8	310	372	20,0
Máquinas de procesamiento automático de datos	43	41	-5,8	338	442	30,6
Bombas, compresores, ventiladores y aparatos de filtrado	24	29	21,1	237	232	-2,2
Otras máquinas	16	34	117,8	233	294	26,1
Aparatos eléctricos para empalme	17	16	-5,8	171	191	11,7
Equipos de calefacción y refrigeración	20	20	3,2	170	170	0,1
Aparatos eléctricos rotativos	6	15	157,2	161	143	-11,3
Equipos mecánicos de manipulación	13	17	31,3	135	234	73,2
Instrumentos y aparatos de medición	13	22	70,8	131	166	27,0
Aparatos de electricidad	14	12	-18,5	108	119	9,8
Bombas para líquidos	10	12	22,8	108	126	16,1
Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos	11	15	39,4	107	110	2,5
Máquinas para imprimir y encuadernar	10	13	37,4	98	117	19,9
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía	8	8	3,9	84	85	2,1
Resto	94	111	17,3	901	1056	17,2
Total	369	475	28,9	3760	4502	19,7

1/ No incluye celulares

43. A nivel sectorial, se incrementaron las importaciones de los sectores: hidrocarburos (126,2 por ciento), transporte (110,4 por ciento), minería (43,1 por ciento), comercializadoras (22,8 por ciento) y telecomunicaciones (22,5 por ciento). En el sector hidrocarburos, el aumento correspondió a Transportadora de Gas del Perú (TgP) y Savia Perú por sus mayores compras de tuberías y

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

tubos de acero. En transporte, las mayores adquisiciones fueron de Komatsu-Mitsui Maquinarias Perú, Volvo Perú, Toyota del Perú y Tracto-Camiones USA - volquetes, topadoras, transporte de mercancía, tractores, camionetas pick-up-. En minería, el aumento correspondió a Minera Chinalco Perú que adquirió trituradoras de impacto y tuberías de acero (para transporte de relaves) para el proyecto Toromocho.

44. En el sector de comercializadoras, aumentaron las importaciones de los segmentos de máquinas diversas (47,9 por ciento) y equipo médico (40,9 por ciento). Cabe mencionar que las importaciones del sector construcción disminuyeron 14,7 por ciento frente a las de octubre 2009, por menores adquisiciones de Siemens.

IMPORTACIÓN DE BIENES DE CAPITAL POR SECTORES ECONÓMICOS
(Millones de US\$)

Sector	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
Agricultura	5	2	3	4	4	7	57,0	324,5	49	38	-23,0
Pesca	0	0	0	1	2	3	-30,8	-	5	13	-
Hidrocarburos	41	16	25	35	44	36	-21,7	126,2	448	350	-21,9
Minería	60	44	59	54	78	63	-45,1	43,1	601	636	5,8
Manufactura	70	90	70	61	96	93	12,6	3,7	668	772	15,5
Construcción	20	31	27	36	33	26	-15,3	-14,7	200	315	57,8
Electricidad	15	6	15	15	12	10	-47,8	66,4	145	137	-5,5
Transportes	55	56	88	97	110	117	-4,8	110,4	527	1003	90,3
Telecomunicaciones	39	40	36	45	51	49	5,7	22,5	364	447	22,8
Comercializadoras de Bienes de Capital	150	155	192	176	208	191	-17,5	22,8	1512	1918	26,8
Equipos de tecnología de la información	33	40	38	40	47	44	-12,2	11,4	325	421	29,4
Maquinaria y equipos diversos	31	27	59	51	42	40	-13,2	47,9	299	498	66,7
Instrumentos de medicina y cirugía	8	5	8	7	7	7	25,8	40,9	78	71	-8,8
Equipos de oficina	9	12	10	7	10	13	14,7	8,3	88	92	4,8
Servicios Financieros	33	28	28	23	44	32	-47,8	12,7	366	318	-12,9
Resto de comercializadoras	37	43	49	48	58	55	-3,7	26,3	357	518	45,0
No clasificadas	117	120	141	162	204	190	-13,1	58,7	1112	1716	54,3
Nota:											
Celulares	26	32	25	32	33	30	17,0	-3,6	239	299	24,7
Total	571	559	657	687	842	785	-14,8	40,5	5633	7346	30,4

Evolución de los commodities: noviembre 2010

45. Durante noviembre se observó cierta moderación en la tendencia alcista del precio de los commodities a raíz de la incertidumbre generada por los problemas fiscales en Europa y por los temores de desaceleración de la actividad en China. Esta moderación de precios, iniciada hacia la segunda semana del mes, se ha revertido en los últimos días.
46. La cotización del **oro** subió 2 por ciento en una coyuntura de mayor incertidumbre macroeconómica; cerrando en un promedio de US\$/oz.tr. 1 370 luego de alcanzar el máximo histórico de US\$/oz.tr. 1420 el día 10. Por su parte, el **petróleo** subió 3 por ciento impulsado por restricciones de oferta (temores de un clima más frío) e incremento en la proyección de la demanda (China), cerró el mes con una cotización promedio de US\$/bl. 84,2.
47. Los precios de los metales básicos como **cobre**, **zinc** y **plomo** mostraron evidencia mixta, alcanzando niveles promedio de US\$/lb. 3,842, US\$/lb. 1,039 y US\$/lb. 1,078 reflejando variaciones de 2,1, -3,4 y -0,1 por ciento respectivamente. El precio del cobre estuvo sostenido por los temores de restricciones en la oferta de concentrados por parte de Chile (huelga en mina Collahuasi).
48. El aumento de precios de alimentos estuvo asociado a problemas climáticos en Argentina y Brasil, así como a la revisión a la baja en los estimados de producción del USDA en noviembre.
49. El **maíz** y el **aceite de soya** subieron 2 y 6 por ciento, ubicándose en US\$/TM 208 y US\$/TM 1 048 en promedio, luego de revisarse a la baja la oferta y los inventarios finales de maíz y soya (EUA) para la campaña 2010/2011, así como por la sequía en Argentina. El **azúcar** subió 16 por ciento a US\$/TM 780 en promedio debido a la escasez de lluvias en Brasil (fenómeno de La Niña), llegando incluso a un máximo histórico de US\$/TM 874 a mediados de mes. La excepción fue el **trigo**, que cayó 3 por ciento como consecuencia de la revisión al alza en la estimación de producción mundial de trigo y por toma de ganancias ante los elevados precios.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

ANEXO ESTADISTICO

Principales Empresas Exportadoras de Cobre

(miles de Tm)

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Total	104	122	94	102	113	104	-16,8	-14,7	1 026	1 033	0,6
Refinado	32	32	33	32	26	32	-,-	1,2	325	304	-6,4
Southern	24	26	29	27	20	27	-,-	4,7	239	254	6,0
Cerro Verde	6	5	3	4	4	4	30,1	-29,0	55	40	-26,5
Xstrata Tintaya	1	0	0	0	1	0	-30,1	na	11	5	-51,4
Resto	2	1	0	0	1	1	57,5	57,6	20	5	-75,2
Concentrado	70	85	61	71	87	72	-34,6	-15,5	691	729	5,5
Antamina	27	28	20	25	27	26	-28,5	-5,4	270	242	-10,5
Cerro Verde	20	20	20	18	24	21	-14,3	4,3	202	206	2,0
Cormin	7	17	8	14	10	10	-19,0	-45,0	65	104	58,8
AYS	3	0	6	7	2	0	-94,3	na	22	44	96,6
Gold Fields La Cima	3	3	4	3	4	2	-65,6	-18,5	31	34	9,5
Southern Perú	3	6	0	0	9	0	-98,2	-96,3	32	28	-13,6
Resto	7	11	4	4	12	13	-30,0	11,7	68	72	5,6

Principales Empresas Exportadoras de Oro

(miles de oz troy)

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Total	584	582	567	542	500	477	-8,0	-17,9	5 878	5 303	-9,8
Yanacocha	177	162	142	121	120	106	-16,3	-34,8	1 774	1 254	-29,3
Barrick	114	115	124	108	57	46	-11,9	-59,7	1 185	912	-23,0
Universal Metal Trading	43	50	51	47	48	47	-6,1	-7,3	426	483	13,4
Buenaventura	33	30	27	30	40	36	-31,9	22,3	328	325	-0,8
Horizonte	11	10	14	16	15	17	35,3	59,1	108	149	37,6
Minera Aurífera Retamas	12	13	12	13	13	14	7,1	9,0	126	130	3,6
Minera Aurífera Santa Rosa	13	13	14	15	15	16	2,9	19,4	132	147	11,0
Resto	180	188	185	192	191	197	-0,2	4,3	1 799	1 902	5,7

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Principales Empresas Exportadoras de Zinc

(miles de Tm)

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Total	114	136	98	120	102	95	11,2	-30,5	1 058	1 054	-0,3
Refinado	6	6	4	6	11	8	-16,9	41,5	65	70	8,0
<i>Destacan:</i>											
Cajamarquilla	5	6	4	4	5	5	-21,6	-20,3	55	44	-20,8
Glencore Perú	0	0	0	2	5	4	-10,0	na	0	25	na
Concentrado	108	130	93	114	91	86	14,9	-33,7	993	984	-0,9
Antamina	38	36	37	43	31	22	-32,8	-40,4	342	356	4,2
Volcan	13	7	15	15	9	4	-.	-36,7	113	122	7,7
Cormin	18	33	9	10	12	7	-44,3	-78,4	171	100	-41,2
AYS	10	22	12	11	4	5	-.	-77,9	93	86	-7,8
Minera Los Quenuales	5	7	4	8	12	12	70,8	66,3	56	83	48,5
Glencore Perú S.A.C.	0	0	0	1	9	20	-.	na	0	51	na
Louis Dreyfus	2	4	3	7	3	2	-67,8	-34,1	26	42	65,0
Chungar	3	0	4	4	4	5	na	na	21	39	87,6
Milpo	8	3	5	6	2	0	-100,0	-100,0	78	38	-50,9
Santa Luisa	2	5	0	4	2	5	-23,7	0,2	17	23	38,9
Resto	8	12	4	7	2	3	-.	-73,5	77	43	-44,0

Principales Empresas Exportadoras de Plomo

(miles de Tm)

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Total	57	48	57	57	58	74	30,9	54,9	531	592	11,4
Concentrado	54	47	56	57	58	74	31,2	55,5	501	586	17,0
Cormin	27	30	22	24	28	22	-20,1	-27,4	264	242	-8,4
AYS	10	7	22	18	7	5	-53,6	-24,4	71	146	-.
Glencore Perú S.A.C.	0	0	0	3	11	32	-.	na	0	74	na
Resto	17	11	12	13	11	15	-7,7	37,8	165	124	-25,2

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de setiembre		Enero-Setiembre		
	Promedio mensual	Set.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Ago.	Set.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
PESQUEROS	140	65	186	113	197	223	13,5	241,8	1 392	1 676	20,3
Harina de pescado	119	51	164	96	174	202	16,5	299,1	1 189	1 460	22,8
Volumen (miles tm)	128,3	49,8	117,4	59,8	119,4	135,2	13,2	171,7	1 337,4	976,6	- 27,0
Precio (US\$/tm)	925,9	1 018,5	1 397,2	1 610,6	1 453,2	1 495,9	2,9	46,9	888,8	1 494,5	68,1
Aceite de pescado	21	15	22	17	23	21	- 9,3	43,9	204	216	6,1
Volumen (miles tm)	25,4	18,2	20,8	13,0	23,6	20,7	- 12,4	13,8	243,5	201,3	- 17,3
Precio (US\$/tm)	847,0	808,2	1 065,8	1 274,5	987,0	1 022,1	3,6	26,5	837,0	1 074,2	28,3
AGRÍCOLAS	53	91	27	39	137	140	1,8	53,6	386	602	55,7
Algodón	0	0	0	0	1	0	- 100,0	- 100,0	3	1	- 71,6
Volumen (miles tm)	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	- 100,0	- 100,0	1,5	0,4	- 75,8
Precio (US\$/tm)	1 722,0	1 450,6	871,8	1 178,8	2 776,8	0,0	- 100,0	- 100,0	1 726,2	2 026,8	17,4
Azúcar	3	0	11	0	2	18	678,0	n.a.	16	54	234,1
Volumen (miles tm)	6,8	0,0	19,1	0,7	3,9	28,8	647,0	n.a.	46,0	93,9	104,1
Precio (US\$/tm)	429,2	0,0	551,0	535,0	584,7	609,1	4,2	n.a.	348,7	570,7	63,7
Café	49	89	15	36	132	120	- 9,3	34,6	359	531	47,8
Volumen (miles tm)	16,5	28,7	5,3	10,8	34,1	29,1	- 14,8	1,3	125,4	145,6	16,1
Precio (US\$/tm)	2 956,1	3 103,5	2 829,5	3 362,1	3 874,0	4 122,4	6,4	32,8	2 866,5	3 648,7	27,3
Resto de agrícolas	1	2	1	2	2	2	5,6	49,3	8	16	91,0
MINEROS	1 363	1 602	1 622	1 733	1 729	1 974	14,2	23,2	11 206	15 398	37,4
Cobre	494	598	638	705	692	893	29,1	49,5	3 830	6 308	64,7
Volumen (miles tm)	103,8	105,5	94,0	102,5	100,3	124,9	24,6	18,4	904,5	929,0	2,7
Precio (¢US\$/lb.)	216,0	256,9	308,0	312,1	312,9	324,4	3,7	26,3	192,1	308,0	60,3
Estaño	40	15	49	45	45	57	27,9	292,2	439	442	0,8
Volumen (miles tm)	3,1	1,0	2,9	2,5	2,2	2,6	15,9	158,8	35,2	24,3	- 31,0
Precio (¢US\$/lb.)	572,2	663,4	770,9	809,6	910,8	1 005,3	10,4	51,5	565,1	824,9	46,0
Hierro	25	18	25	32	75	81	9,3	360,2	220	351	59,1
Volumen (millones tm)	0,6	0,5	0,6	0,7	0,7	1,0	50,7	123,5	5,0	6,1	20,6
Precio (US\$/tm)	42,8	37,8	39,6	46,2	107,4	77,9	- 27,4	105,9	43,9	57,9	32,0
Oro	567	677	630	647	603	661	9,6	- 2,4	4 915	5 675	15,5
Volumen (miles oz.tr.)	584,2	708,4	567,4	541,7	495,2	519,0	4,8	- 26,7	5 296,7	4 826,0	- 8,9
Precio (US\$/oz.tr.)	970,2	955,5	1 110,0	1 195,2	1 217,3	1 272,9	4,6	33,2	928,0	1 175,8	26,7
Plata refinada	18	8	8	8	11	12	7,8	53,5	192	81	- 58,0
Volumen (millones oz.tr.)	1,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	4,1	20,7	14,9	4,6	- 69,3
Precio (US\$/oz.tr.)	13,2	14,6	16,7	17,8	18,0	18,6	3,6	27,1	12,9	17,6	36,9
Plomo	93	137	115	104	108	117	7,9	- 14,7	694	992	42,9
Volumen (miles tm)	56,7	70,5	56,8	57,2	55,8	56,9	1,9	- 19,3	483,2	517,3	7,0
Precio (¢US\$/lb.)	74,2	88,1	91,8	82,5	88,0	93,2	5,9	5,8	65,1	87,0	33,5
Zinc	102	101	125	149	151	110	- 27,2	9,0	696	1 189	70,9
Volumen (miles tm)	114,0	99,6	97,5	120,1	125,1	85,1	- 32,0	- 14,6	921,5	959,6	4,1
Precio (¢US\$/lb.)	40,6	45,8	58,1	56,3	54,6	58,4	7,0	27,6	34,2	56,2	64,1
Molibdeno	23	49	30	38	41	37	- 7,8	- 24,0	201	338	67,9
Volumen (miles tm)	1,0	1,6	1,1	1,1	1,5	1,3	- 13,5	- 18,3	9,2	11,5	24,6
Precio (¢US\$/lb.)	1 010,5	1 407,4	1 241,5	1 509,9	1 226,4	1 307,8	6,6	- 7,1	987,7	1 331,0	34,8
Resto de mineros	2	1	1	3	4	5	22,4	642,7	19	23	21,8
PETRÓLEO Y GAS NATURAL	158	182	246	213	291	283	- 2,9	55,0	1 228	2 170	76,7
Petróleo crudo y derivados	158	182	246	210	245	257	5,0	40,8	1 228	2 066	68,2
Volumen (millones bs.)	2,8	2,8	3,3	2,8	3,4	3,5	4,8	24,8	23,6	27,8	18,0
Precio (US\$/b)	57,2	64,8	75,3	74,1	73,0	73,1	0,2	12,8	52,1	74,2	42,5
Gas natural	0	0	0	3	47	26	- 44,4	n.a.	0	104	n.a.
Volumen (miles m3)	0,0	0,0	0,0	40,9	636,2	459,2	- 27,8	n.a.	0,0	1 541,2	n.a.
Precio (US\$/m3)	0,0	0,0	0,0	61,6	73,3	56,4	- 22,9	n.a.	0,0	67,6	n.a.
PRODUCTOS TRADICIONALES	1 714	1 941	2 081	2 097	2 354	2 620	11,3	35,0	14 214	19 845	39,6

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Exportaciones de Petróleo

(millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var %
EXPORTACIONES	158	201	246	210	233	207	-19,3	2,9	1 430	2 273	59,0
Volumen (miles bls.)	2 758	3 027	3 267	2 835	3 175	2 726	-22,4	-9,9	26 608	30 557	14,8
Precio(US\$/bl)	57,2	66,5	75,3	74,1	73,3	76,0	4,0	14,3	54	74	38,5
CRUDO	29	23	46	45	36	28	0,5	21,1	252	406	61,4
Volumen (miles bls.)	581	348	640	629	512	379	-5,4	9,0	5 499	5 723	4,1
Precio(US\$/bl)	50,7	66,2	71,8	70,8	69,7	73,5	6,2	11,1	46	71	55,1
DERIVADOS	128	178	200	166	197	179	-21,7	0,6	1 178	1 867	58,5
Volumen (miles bls.)	2 177	2 679	2 627	2 206	2 663	2 347	-24,6	-12,4	21 109	24 834	17,6
Precio(US\$/bl)	59,0	66,6	76,2	75,0	73,9	76,4	3,8	14,8	56	75	34,7
Nafta virgen/ Gasolina natural	71	94	101	82	106	71	-38,9	-25,2	664	937	41,2
Volumen (miles bls.)	1 151	1 319	1 222	1 003	1 351	817	-44,1	-38,1	11 369	11 544	1,5
Precio(US\$/bl)	61,6	71,6	82,7	81,9	78,2	86,5	9,2	20,8	58	81	39,0
Turbo Jet A1/Keroturbo	22	25	26	30	31	32	5,8	28,5	213	293	37,5
Volumen (miles bls.)	347	367	334	375	402	401	0,9	9,3	3 443	3 736	8,5
Precio(US\$/bl)	64,2	68,5	76,9	80,1	77,1	80,5	4,8	17,5	62	78	26,8
Residuales	21	37	43	28	30	53	27,9	42,3	167	355	--
Volumen (miles bls.)	401	605	635	443	462	796	23,3	31,5	3 524	5 413	53,6
Precio(US\$/bl)	52,4	61,7	67,0	63,8	64,3	66,7	3,7	8,2	47	65	38,4
Combustible para motores diesel	1	0	6	3	11	0	--	-88,3	8	58	--
Volumen (miles bls.)	35	4	69	43	147	0	--	-88,0	244	778	--
Precio(US\$/bl)	42,7	93,0	81,3	74,9	72,1	90,2	28,9	-3,0	35	75	--
Aceites Lubricantes	2	2	2	3	3	3	32,8	45,5	25	27	10,1
Volumen (miles bls.)	15	13	15	17	16	17	34,5	24,3	145	162	11,3
Precio(US\$/bl)	168,3	154,9	160,2	162,5	177,3	181,2	-1,3	17,0	170	168	-1,0
GLP	10	18	22	19	17	20	-9,1	12,1	93	192	--
Volumen (miles bls.)	207	340	344	314	276	304	-11,7	-10,6	2 139	3 104	45,1
Precio(US\$/bl)	46,1	51,7	65,1	59,1	60,0	64,9	3,0	25,4	44	62	42,1
Resto	1	1	0	1	0	1	-30,8	-61,8	8	5	-41,0

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
Espárragos frescos o refrigerados	20,9	32,1	15,5	16,8	31,3	32,8	-3,1	2,2	188,4	223,7	18,8
volumen (miles TM)	10,2	17,3	6,7	7,9	10,7	16,4	12,0	-5,3	91,4	92,3	0,9
precio (US\$ / Kg)	2,1	1,9	2,3	2,1	2,9	2,0	-13,5	7,9	2,1	2,4	17,7
Paltas frescas	5,4	0,1	2,6	14,9	9,8	0,0	-97,6	-37,5	63,5	82,1	29,3
volumen (miles TM)	4,0	0,1	1,9	10,5	7,4	0,0	-98,5	-65,7	47,8	59,4	24,4
precio (US\$ / Kg)	1,3	1,1	1,4	1,4	1,3	2,0	62,9	82,2	1,3	1,4	3,9
Espárragos preparados	9,5	8,1	8,5	6,2	8,4	8,4	12,4	4,6	91,1	77,7	-14,8
volumen (miles TM)	4,6	4,1	4,0	3,4	4,2	4,1	11,2	1,0	43,4	39,1	-10,0
precio (US\$ / Kg)	2,1	2,0	2,1	1,8	2,0	2,1	1,1	3,6	2,1	2,0	-5,3
Páprika	8,6	9,0	5,7	7,9	8,2	12,1	59,6	34,4	85,8	77,5	-9,6
volumen (miles TM)	4,6	5,3	2,9	3,5	3,7	5,2	46,9	-2,5	45,6	35,6	-22,0
precio (US\$ / Kg)	1,9	1,7	1,9	2,3	2,2	2,3	8,7	37,8	1,9	2,2	15,8
Uvas frescas	11,2	6,4	20,5	0,1	0,1	6,3	--	-1,2	46,3	68,4	47,8
volumen (miles TM)	5,0	2,4	9,8	0,1	0,0	2,5	--	1,1	26,1	32,3	23,8
precio (US\$ / Kg)	2,2	2,6	2,1	1,4	2,0	2,6	27,1	-2,2	1,8	2,1	19,4
Demás hortalizas preparadas	6,7	7,3	4,3	3,4	8,0	13,3	44,2	81,8	63,0	60,5	-4,1
volumen (miles TM)	4,1	4,5	2,6	2,1	4,4	7,2	41,3	60,1	40,3	34,3	-14,8
precio (US\$ / Kg)	1,6	1,6	1,7	1,6	1,8	1,8	2,0	13,5	1,6	1,8	12,6
Conservas de alcachofas	6,2	12,8	3,7	2,7	6,5	21,7	56,2	68,9	55,0	60,1	9,3
volumen (miles TM)	2,5	5,4	1,5	1,1	2,7	8,6	49,3	58,7	22,8	24,4	7,3
precio (US\$ / Kg)	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,5	4,6	6,4	2,4	2,5	1,9
Alimento para camarones	4,8	5,1	5,0	6,4	6,5	5,9	-23,0	14,3	48,4	59,7	23,4
volumen (miles TM)	7,6	7,8	7,3	9,5	9,2	8,1	-21,6	4,5	77,8	86,0	10,6
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	-1,8	9,4	0,6	0,7	11,6
Bananos orgánicos (cavendish)	4,3	3,6	4,3	4,6	3,7	3,7	0,2	1,6	43,8	41,4	-5,4
volumen (miles TM)	6,9	5,5	6,8	7,2	5,9	6,0	4,0	8,2	70,6	65,5	-7,3
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-3,7	-6,1	0,6	0,6	2,1
Conservas de jalapeños y otros	2,3	4,0	4,2	2,1	3,1	5,6	22,1	39,8	18,7	33,9	80,7
volumen (miles TM)	1,2	1,9	2,6	1,5	1,6	2,6	14,4	39,1	9,6	19,9	108,3
precio (US\$ / litro)	1,9	2,1	1,6	1,4	1,9	2,1	6,8	0,5	2,0	1,7	-13,2
Cacao	1,7	1,4	1,4	2,5	4,6	2,2	-51,7	53,3	16,9	28,0	65,1
volumen (miles TM)	0,6	0,5	0,5	0,8	1,5	0,7	-52,8	30,8	6,5	8,9	37,9
precio (US\$ / Kg)	2,7	2,8	3,0	3,1	3,2	3,2	2,3	17,2	2,6	3,1	19,7
Cebollas frescas	2,3	6,6	0,9	1,0	4,3	9,2	21,9	39,8	19,0	27,7	45,7
volumen (miles TM)	8,4	21,3	4,1	5,0	16,9	34,6	36,1	62,6	65,7	112,5	71,3
precio (US\$ / Kg)	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	-10,4	-14,0	0,3	0,2	-14,9
Aceitunas en salmuera	1,7	1,4	1,6	2,2	3,5	3,8	-9,6	--	17,6	26,0	47,4
volumen (miles TM)	1,2	0,8	0,9	1,4	2,3	2,1	-6,4	--	12,5	15,9	27,1
precio (US\$ / Kg)	1,5	1,8	1,8	1,6	1,5	1,8	-3,4	2,4	1,4	1,6	16,0
Espárragos congelados	2,0	2,0	2,1	2,3	1,2	4,6	--	--	18,3	21,2	15,6
volumen (miles TM)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,5	1,6	--	--	7,2	8,0	11,5
precio (US\$ / Kg)	2,6	2,4	2,5	2,7	2,5	2,8	2,6	15,2	2,5	2,6	3,6
OTROS											
Leche evaporada	4,9	6,9	5,2	6,1	7,4	8,0	21,4	15,5	49,8	63,9	28,4
Mangos frescos	5,9	0,1	20,5	0,4	0,1	0,3	--	--	42,4	63,4	49,4
Subtotal	98,4	106,9	106,1	79,5	106,7	138,0	20,7	29,0	868,0	1 015,0	16,9
TOTAL	151,9	165,8	156,0	145,0	182,2	207,9	12,0	25,4	1 405,5	1 657,4	17,9

*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. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES PRODUCTOS PESQUEROS (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
Pota congelada	7,9	6,4	11,7	21,0	7,9	8,1	32,6	25,9	83,5	129,7	55,3
volumen (miles TM)	11,0	8,4	12,1	20,4	6,3	5,2	12,5	-37,7	121,9	121,6	-0,2
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,8	1,0	1,0	1,3	1,5	17,8	--	0,7	1,1	55,7
Conchas de abánico congeladas	5,1	6,2	6,0	5,8	7,1	15,4	59,7	--	41,0	71,8	75,2
volumen (miles TM)	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7	1,5	56,4	62,8	6,2	8,0	28,8
precio (US\$ / Kg)	6,8	6,7	7,7	8,7	9,6	10,2	2,1	53,3	6,6	8,9	36,1
Invertebrados en conservas (ej. pota)	4,5	3,3	5,8	12,5	3,6	3,7	65,9	11,4	51,7	69,3	34,2
volumen (miles TM)	5,3	3,5	4,4	9,5	2,0	1,6	43,0	-55,2	61,9	49,4	-20,2
precio (US\$ / Kg)	0,9	0,9	1,3	1,3	1,8	2,3	16,0	--	0,8	1,4	68,1
Filetes congelados (ej. perico sin piel)	3,0	1,6	6,0	3,1	2,5	1,9	-28,6	15,9	27,2	36,7	34,6
volumen (miles TM)	0,7	0,4	1,3	0,7	0,6	0,4	-36,3	1,0	6,8	8,1	19,4
precio (US\$ / Kg)	4,1	4,0	4,5	4,5	4,4	4,6	12,1	14,7	4,0	4,5	12,7
Colas de langostinos (congelados)	3,3	2,7	3,8	4,1	2,4	4,0	98,4	45,6	35,2	35,0	-0,6
volumen (miles TM)	0,6	0,5	0,7	0,6	0,3	0,5	--	0,4	6,4	5,2	-19,0
precio (US\$ / Kg)	5,5	5,3	5,8	7,0	8,0	7,7	-10,9	45,1	5,5	6,8	22,8
Conservas de anchoas	1,5	1,1	1,7	1,7	1,4	1,8	74,2	67,6	14,1	16,1	14,0
volumen (miles TM)	0,5	0,3	0,6	0,7	0,4	0,6	88,6	--	4,9	5,7	15,2
precio (US\$ / Kg)	2,8	3,6	2,8	2,6	3,2	3,0	-7,6	-17,1	2,9	2,8	-1,0
Otros pescados congelados	2,0	1,7	1,3	1,4	1,2	2,0	61,9	19,2	18,6	13,7	-26,2
volumen (miles TM)	1,0	0,7	0,4	0,4	0,4	0,5	50,9	-19,0	10,7	3,9	-63,2
precio (US\$ / Kg)	1,9	2,6	3,7	3,4	3,2	3,9	7,3	47,2	1,7	3,5	100,3
Harina de pota	1,1	1,1	0,7	1,6	1,5	1,0	-28,0	-4,9	12,7	12,3	-3,6
volumen (miles TM)	1,3	1,1	0,6	1,3	1,2	0,8	-24,1	-29,9	14,6	10,0	-31,7
precio (US\$ / Kg)	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	-5,1	35,6	0,9	1,2	41,1
Langostino entero congelado	1,1	0,9	1,0	1,5	0,8	2,2	--	--	11,2	12,3	9,5
volumen (miles TM)	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	--	--	2,6	2,4	-7,0
precio (US\$ / Kg)	4,4	4,5	4,6	5,3	5,3	5,4	4,7	20,7	4,4	5,1	17,8
Filetes de anchoas saladas	1,0	1,1	1,0	1,2	1,3	0,8	-52,6	-24,7	9,5	11,0	15,9
volumen (miles TM)	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	-24,1	-32,0	1,8	2,1	14,8
precio (US\$ / Kg)	4,6	4,3	5,2	4,8	5,8	4,8	-37,5	10,7	5,2	5,2	0,9
OTROS											
Otro tipo de conservas de pescado (ej. jurel)	1,2	1,2	0,9	1,0	1,2	1,4	-20,9	8,5	12,3	10,7	-12,5
Demás carnes de pescados congelados	1,2	0,8	2,0	0,8	0,4	0,6	-0,8	-28,1	10,9	10,4	-4,6
Filetes congelados de merluzas: sin piel ni	1,2	0,6	0,6	1,0	1,1	0,6	-47,0	-0,1	12,8	8,9	-29,9
Aletas de Tiburón	0,6	0,6	0,4	1,1	1,0	0,6	-31,7	5,7	5,7	7,9	39,4
Langostinos congelados, colas sin caparaz	0,8	1,0	0,9	0,9	0,5	0,5	6,1	-50,2	7,8	7,3	-7,1
Subtotal	35,4	30,4	43,7	58,7	33,8	44,7	32,6	46,9	354,4	453,3	27,9
TOTAL	43,1	37,4	49,6	64,0	39,7	49,0	22,3	31,1	435,2	508,8	16,9

*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. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES PRODUCTOS TEXTILES (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
T shirts	36,0	32,4	29,5	33,5	33,8	36,9	-0,2	13,8	360,6	327,5	-9,2
volumen (millones unidades)	7,1	6,8	6,1	7,0	6,7	6,8	-7,9	0,1	70,5	66,0	-6,3
precio (US\$ / unidad)	5,1	4,8	4,8	4,8	5,1	5,5	8,3	13,7	5,1	5,0	-3,1
Camisas de punto (hombres/niños)	16,9	13,8	19,8	19,6	21,2	22,5	-1,8	63,5	165,8	204,6	23,4
volumen (millones unidades)	1,7	1,5	2,1	2,1	2,3	2,2	-6,8	46,9	16,4	21,5	31,1
precio (US\$ / unidad)	9,9	9,3	9,4	9,4	9,4	10,3	5,3	11,3	10,1	9,5	-5,9
Blusas (mujeres/niñas)	10,6	13,1	8,7	9,7	9,1	10,7	16,5	-17,9	97,7	93,6	-4,2
volumen (millones unidades)	1,7	2,3	1,3	1,5	1,4	1,5	16,0	-34,5	14,9	14,0	-6,2
precio (US\$ / unidad)	6,3	5,7	6,9	6,4	6,7	7,1	0,4	25,4	6,6	6,7	2,1
Jerseys, suéteres y chalecos	7,8	8,6	5,4	5,6	11,4	12,6	6,9	46,2	78,0	79,8	2,2
volumen (millones unidades)	0,8	1,0	0,5	0,6	0,9	1,1	8,7	10,0	7,9	7,2	-8,6
precio (US\$ / unidad)	9,7	8,7	11,2	9,2	12,0	11,6	-1,7	32,9	9,9	11,1	11,9
Trajes sastre, conjuntos y chaquetas	5,7	5,0	4,7	6,0	6,5	6,3	-0,7	26,4	56,1	58,1	3,5
volumen (millones unidades)	0,8	0,8	0,7	1,0	1,0	0,9	-5,0	11,1	8,1	8,9	10,0
precio (US\$ / unidad)	6,8	6,2	7,0	6,0	6,7	7,0	4,6	13,7	7,0	6,6	-5,9
Otros tejidos de punto no impregnados	7,7	6,3	3,2	3,8	6,7	5,3	-35,7	-16,1	82,1	46,5	-43,4
volumen (millones m2)	4,1	4,0	2,6	2,7	3,9	3,1	-40,1	-22,4	44,3	30,6	-30,9
precio (US\$ / m2)	1,9	1,6	1,3	1,4	1,7	1,7	7,3	8,1	1,9	1,5	-18,0
Hilados de lana o pelos de animales	2,9	2,9	2,9	4,1	4,0	3,4	-9,5	17,2	30,1	36,4	21,1
volumen (miles TM)	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	-1,7	28,9	1,8	2,0	7,0
precio (US\$ / Kg)	16,4	20,9	17,5	18,3	19,2	19,0	-8,0	-9,1	16,3	18,4	13,1
Otras prendas (tanks y tops)	4,8	3,5	4,4	4,2	2,2	2,9	34,4	-14,8	48,2	35,3	-26,7
volumen (millones unidades)	0,8	0,7	0,9	0,9	0,4	0,6	36,1	-18,8	7,8	7,1	-9,6
precio (US\$ / unidad)	6,0	5,0	5,0	4,7	5,5	5,3	-1,3	5,0	6,1	5,0	-18,9
Hilados de algodón (excepto para cos)	2,1	2,6	2,8	3,3	4,1	4,5	19,4	68,9	20,0	35,0	75,0
volumen (miles TM)	0,3	0,5	0,5	0,6	0,8	0,8	27,4	73,9	3,3	6,3	90,6
precio (US\$ / Kg)	5,9	5,8	5,6	5,7	5,5	5,6	-6,3	-2,9	6,1	5,6	-8,2
Lana u otros pelos finos	2,7	2,7	3,7	3,6	3,1	2,8	20,5	1,2	23,5	34,2	45,8
volumen (miles TM)	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	29,0	-4,7	3,0	3,5	18,1
precio (US\$ / Kg)	8,1	8,3	9,9	9,9	9,4	8,9	-6,5	6,2	7,8	9,7	23,4
Estopas de filamentos sintéticos	1,0	0,6	1,6	2,1	2,3	1,6	-25,9	-	10,2	19,2	88,4
volumen (miles TM)	0,5	0,3	0,6	0,7	0,9	0,6	-20,4	-	5,3	7,3	39,0
precio (US\$ / Kg)	2,0	2,3	2,4	2,9	2,6	2,5	-6,9	7,8	1,9	2,6	35,6
OTROS:											
Prendas y accesorios de vestir para bebé	2,6	1,9	2,5	2,6	3,3	2,8	-1,3	45,7	26,1	28,1	7,6
Hilados de fibras acrílicas	1,2	0,8	1,5	1,7	1,4	1,7	88,2	-	11,4	15,6	36,4
Fibras sintéticas discontinuas, cardadas	1,1	1,7	1,4	1,5	1,5	2,0	38,0	14,1	10,5	15,3	45,8
Camisas, excepto de punto o ganchillo	1,6	1,8	1,3	1,1	1,5	2,0	23,9	7,5	15,3	13,8	-9,6
Subtotal	104,6	97,8	93,5	102,6	112,2	117,9	1,4	20,6	1 035,5	1 042,8	0,7
TOTAL	124,4	118,7	110,7	121,2	135,1	145,2	4,2	22,3	1 233,6	1 246,4	1,0

*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. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES PRODUCTOS QUÍMICOS (millones de dólares)* 1/

	2009		2010				Var.% de octubre		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct.	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
Lacas colorantes (Laca carmín)	2,5	3,0	6,7	12,2	12,0	17,3	49,0	--	25,5	109,9	331,9
volumen (miles TM)	0,05	0,06	0,04	0,05	0,05	0,07	74,4	32,0	0,49	0,51	3,12
precio (US\$ / Kg)	51	54	150	233	251	236	-14,6	--	52	216	318,9
Laminado flexible para envolturas	5,8	7,6	6,1	8,1	7,9	9,8	39,0	28,8	53,5	76,0	42,0
volumen (miles TM)	2,3	2,9	2,3	2,7	2,6	3,3	43,2	16,6	21,6	26,3	21,7
precio (US\$ / Kg)	2,5	2,7	2,6	3,0	3,0	2,9	-2,9	10,5	2,5	2,9	16,7
Materiales colorantes basados en cochinillas (Ácido carmínico)	1,0	1,6	2,7	5,0	6,6	6,8	4,2	--	9,3	49,7	436,3
volumen (miles TM)	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,02	-37,6	-27,0	0,2	0,3	30,9
precio (US\$ / Kg)	40	47	85	160	186	280	67,1	--	38	155	309,8
Óxido de Zinc	1,9	2,2	3,7	4,3	5,2	5,0	28,7	--	17,6	44,3	152,0
volumen (miles TM)	1,1	1,1	1,6	2,1	3,0	2,3	21,1	--	11,0	22,5	104,6
precio (US\$ / Kg)	1,7	1,9	2,2	2,1	1,7	2,2	6,3	12,7	1,6	2,0	23,2
Preformas PET y afines	3,6	4,5	4,9	4,2	3,2	3,9	9,1	-13,7	35,4	40,8	15,2
volumen (millones de uds)	113,5	75,0	328,2	165,5	44,3	58,86	17,2	-21,5	1 212	1 673	38
precio (US\$ / ud)	0,03	0,06	0,01	0,03	0,07	0,07	-6,9	9,9	0,03	0,02	-16,5
Alcohol etílico: con alto OH	2,7	3,8	2,9	4,0	2,6	3,2	-12,0	-14,0	22,2	31,8	43,0
volumen (millones litros)	4,8	6,8	5,1	7,3	4,2	5,8	-1,3	-14,3	41,7	55,6	33,3
precio (US\$ / litro)	0,56	0,56	0,57	0,56	0,61	0,56	-10,9	0,4	0,53	0,57	7,26
Lámina de polietileno impresa	2,3	2,6	2,5	2,9	3,6	4,1	27,1	60,8	22,5	31,1	38,7
volumen (miles TM)	0,6	0,8	0,8	0,8	0,9	1,1	28,2	38,2	6,3	8,8	40,0
precio (US\$ / Kg)	3,5	3,2	3,2	3,5	3,8	3,7	-0,9	16,4	3,6	3,5	-0,9
Neumáticos nuevos (bus-camión)	1,6	1,6	1,8	3,3	2,8	2,6	8,1	67,5	16,0	26,5	65,4
volumen (millones de uds)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	42,6	0,2	0,3	44,5
precio (US\$ / ud)	71,4	73,8	78,0	78,7	82,6	86,7	3,5	17,5	70,3	80,5	14,5
Politereftalato de etileno	1,6	1,4	2,3	2,5	2,4	3,1	27,4	--	16,1	25,1	55,3
volumen (miles TM)	3,0	2,4	3,5	3,5	3,1	3,9	26,8	61,6	29,8	34,4	15,7
precio (US\$ / TM)	554,2	594,9	657,1	724,4	781,1	802,2	0,4	34,9	542,7	728,0	34,2
Fosfato dicálcico	2,8	2,3	2,7	2,4	2,5	1,9	-9,0	-18,9	27,6	24,6	-10,7
volumen (miles TM)	5,1	4,7	6,0	4,9	5,0	3,6	-8,7	-22,9	48,0	51,5	7,1
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	-0,4	5,2	0,6	0,5	-16,7
Ácido sulfúrico	3,3	2,3	3,2	2,4	1,6	2,1	--	-6,4	31,3	23,7	-24,3
volumen (miles TM)	62,0	50,2	73,3	58,0	53,9	88,8	68,8	77,0	631,0	644,4	2,1
precio (US\$ / Kg)	0,05	0,05	0,04	0,04	0,03	0,02	22,9	-47,1	0,05	0,04	-25,9
Preparaciones para el lavado	1,9	1,8	1,9	2,1	2,5	2,2	-26,5	21,6	18,0	21,7	20,6
volumen (miles TM)	1,8	1,9	2,1	2,4	2,4	2,1	-26,5	12,3	17,2	22,7	31,9
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	0,0	8,2	1,0	1,0	-8,6
OTROS											
Tapas y similares	1,3	1,3	1,5	1,6	2,2	2,8	35,5	--	11,8	18,5	56,8
Ácido bórico	1,7	2,0	1,6	1,8	1,7	1,3	-24,6	-35,7	17,0	16,7	-1,7
Demás maquillaje (lociones)	1,3	1,0	1,5	1,8	1,7	1,4	-13,6	40,9	12,6	16,1	28,2
Subtotal	35,3	38,9	45,8	58,7	58,4	67,6	20,9	73,8	336,4	556,7	65,5
TOTAL	69,7	69,9	82,3	102,7	103,1	114,9	14,0	64,3	677,0	979,4	44,7

*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.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS - FOB millones de dólares

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero - Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Exportaciones Tradicionales	1 714	1 973	2 081	2 097	2 437	2 352	-10,2	19,2	16 187	22 197	37,1
Mineras	1 363	1 628	1 622	1 733	1 778	1 890	-4,3	16,1	12 834	17 287	34,7
Southern	161	263	230	226	227	235	35,0	-10,6	1 509	2 282	51,2
Antamina	159	199	189	219	227	229	-25,9	15,2	1 415	2 135	50,9
Yanacocha	173	169	156	148	155	144	-15,2	-15,0	1 665	1 521	-8,6
Cerro Verde	104	123	137	131	159	165	-2,6	34,0	953	1 450	52,1
Cormin	103	236	107	151	142	143	-15,0	-39,3	955	1 343	40,7
Barrick	110	119	137	129	70	62	-6,8	-48,1	1 107	1 068	-3,6
Procesadora Sudamericana	60	69	64	83	85	96	0,3	40,4	591	794	34,4
AYS	46	53	94	94	33	12	-66,4	-77,5	316	676	--
Universal Metal Trading	42	52	56	56	59	62	-3,5	19,5	401	576	43,4
Shougang	25	24	25	32	59	53	-33,8	--	244	403	65,3
RESTO	382	321	425	462	563	687	7,5	--	3 677	5 039	37,0
Pesqueras	140	59	186	113	260	95	-57,6	61,4	1 451	1 770	22,0
Tecnológica de Alimentos	31	10	52	26	58	20	-55,4	89,0	323	428	32,6
Corporación Pesquera Inca	16	5	18	18	33	6	-77,6	26,0	160	213	33,0
Pesquera Diamante	15	1	21	11	26	8	-69,5	--	144	183	27,0
Pesquera Exalmar	10	15	19	6	27	4	-91,2	-71,2	106	159	49,5
Austral Group	15	6	9	15	20	10	59,6	63,0	146	142	-2,8
CFG Investment	8	1	11	7	22	7	79,1	--	90	126	40,7
Hayduk	12	1	9	6	23	4	-79,8	--	119	117	-1,7
Pesquera Centinela	2	0	6	1	7	3	-48,5	--	22	48	--
Alicorp	4	6	6	4	5	3,7	-30,3	-41,6	46	48	5,0
Pesquera del Pacífico Centro	3	0	4	2	7	0	-95,6	-7,3	32	37	16,0
RESTO	24	13	31	17	32	28	-7,9	--	263	269	2,0
Resto de Tradicionales	211	286	273	251	400	368	-13,0	28,4	1 901	3 140	65,1
Exportaciones no Tradicionales	513	532	534	601	633	711	11,0	33,7	4 945	6 014	21,6
Agropecuarias	152	166	156	145	182	208	12,0	25,4	1 406	1 657	17,9
Alicorp	7	7	7	9	9	9	-18,7	25,9	72	83	15,5
Camposol	9	6	7	7	8	8	36,7	28,1	80	72	-9,3
Sociedad Agrícola Virú	7	10	7	2	7	15	45,8	44,1	62	65	4,5
Gloria	4	6	5	6	7	8	22,1	33,4	42	61	44,1
Danper Trujillo	5	8	4	4	6	11	34,0	32,3	42	53	28,0
Complejo Agroindustrial Beta	3	4	6	2	3	4	13,5	20,7	25	35	41,0
CPF	2	0	0	3	8	0	-99,4	nd	28	35	22,5
Gandules Inc	3	3	4	2	3	6	70,0	94,6	30	32	5,6
Agroindustrias AIB	3	4	2	3	2	5	46,3	24,3	24	28	16,2
RESTO	107	115	112	105	126	140	9,0	20,9	982	1 170	19,1

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero - Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Exportaciones no Tradicionales ...											
Pesqueras	43	37	50	64	40	49	22,3	31,1	435	509	16,9
Seafrost	2	2	4	4	2	5	59,8	--	19	35	87,8
Corporación Refrigerados INY	3	3	3	3	3	5	28,1	86,3	26	33	27,4
Pesquera Hayduk	2	1	2	2	1	1	3,7	21,8	17	18	6,7
Productora Andina de Congelados	1	1	1	3	1	1	--	-34,4	8	18	--
Pacific Freezing	2	1	2	3	0	0	-5,3	-82,7	19	17	-13,0
Inversiones Prisco	1	1	1	2	1	2	43,7	--	9	15	55,2
C N C	1	1	1	2	1	1	81,0	-6,2	11	14	30,5
Armadores y Congeladores del Pacífico	1	1	1	2	1	1	-16,6	--	8	13	63,3
Provedora de Productos Marinos	1	1	1	1	1	1	-32,4	20,8	6	11	80,3
ECO - Acuicola SAC	1	1	1	1	1	1	1,7	-8,6	12	10	-19,7
RESTO	30	26	32	39	27	32	19,1	23,3	300	326	8,6
Textiles	124	119	111	121	135	145	4,2	22,3	1 234	1 246	1,0
Topy Top	8	10	7	7	9	9	-0,6	-10,5	79	78	-1,3
Devanlay Peru	6	5	6	4	8	15	32,3	--	68	72	5,5
Confecciones Textimax	6	5	5	7	6	7	-11,4	38,7	57	61	5,9
Sudamericana de Fibras	3	4	5	4	4	4	8,5	18,0	29	44	53,1
Michell y Cia	3	3	4	4	4	3	-20,8	1,4	29	40	36,5
Textil San Cristóbal	3	2	4	4	4	5	31,1	--	26	39	47,8
Hilandería de Algodón Peruano	3	3	3	3	3	4	9,1	59,1	27	32	22,2
Industrias Nettelco	3	1	2	4	4	2	-30,1	--	26	31	20,8
Textiles Camones	4	3	2	3	5	3	-44,2	-16,7	40	30	-23,6
Cotton Knit	3	2	3	3	3	2	-42,9	-0,2	30	30	-1,7
RESTO	84	81	70	78	85	92	8,2	13,4	822	789	-4,0
Maderas y Papeles	28	31	26	30	30	35	12,6	10,4	267	293	9,7
Kimberly-Clark Peru	4	5	4	4	4	7	55,3	62,3	46	44	-4,0
Metrocolor	3	2	3	2	2	4	39,7	64,5	27	26	-2,9
Maderera Bozovich	2	2	2	2	2	2	-3,6	-21,8	17	21	20,5
Protisa - Peru	1	1	2	2	2	2	37,8	45,5	11	17	54,6
Papelera del Sur	1	1	1	1	1	1	-44,8	-28,2	7	12	74,3
Papelera Nacional	1	1	0	1	1	2	15,2	67,8	9	10	14,7
Imk Maderas	1	1	1	1	2	1	-21,4	14,1	7	10	46,4
Quebecor World Peru	1	1	1	1	1	1	21,3	-14,2	12	8	-28,0
Triplay Amazónico	1	1	1	1	1	1	37,9	-0,3	6,1	8	30,3
Maderera Vulcano	1	1	1	1	1	1	91,4	16,9	6	7	10,3
RESTO	13	15	11	15	13	13	-2,7	-11,5	120	131	8,6

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero - Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Químicas	70	70	82	103	103	115	14,0	64,3	677	979	44,7
Opp Film	4	6	4	6	6	7	39,6	16,9	36	56	55,4
Quimpac	5	2	4	4	5	5	8,6	-,-	49	46	-6,0
Pronex	1	1	2	4	6	6	-16,4	-,-	12	42	-,-
Chr Hansen	1	1	3	5	4	5	54,0	-,-	10	40	-,-
Goodyear del Peru	2	2	2	4	4	4	13,7	96,8	19	33	71,9
Unique	3	2	3	3	3	3	22,2	48,5	27	32	20,8
Peruplast	2	3	2	3	4	3	10,5	32,1	24	30	24,2
Montana	1	0	2	3	2	4	43,1	-,-	7	26	-,-
San Miguel Industrias Pet	2	3	3	2	2	3	12,0	5,5	20	26	31,0
Imbarex S.A.	0	1	1	2	4	5	58,6	-,-	4	26	-,-
RESTO	48	48	55	65	64	70	10,4	46,0	470	623	32,4
Minería no Metálica	12	14	13	16	23	27	-11,7	89,3	120	184	53,8
Cerámica Lima	2,7	3,4	3,2	4,1	4,5	4	14,2	23,8	26	40	52,0
Minera Miski Mayo	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	10	-12,7	-,-	0	24	-,-
AGP Peru	0,8	1,0	1,1	1,1	1,1	0,9	-21,9	-2,2	8	11	37,6
Cerámica San Lorenzo	0,6	0,6	0,9	1,0	1,1	1	-9,7	72,5	6	10	74,3
Marmolería Gallos	0,8	0,8	1,0	1,1	0,9	1	75,7	14,8	8	10	24,0
Corporación Cerámica	0,7	1,0	0,7	0,9	0,9	1,0	23,9	4,3	7	8	26,9
Heinz Ferrand Glass	0,5	0,4	0,4	0,7	0,8	1,0	31,7	-,-	5	7	34,4
Sesuveca del Perú	0,1	0,0	0,4	0,4	1,4	0,0	-99,4	nd	0	7	-,-
RESTO	5,5	6,3	4,8	6,4	7,2	7	12,7	14,7	55	62	13,4
Siderometalúrgico	47	57	62	78	76	89	18,9	55,4	450	736	63,4
Centelsa Peru	10	9	14	14	14	19	28,8	-,-	95	145	51,6
Tecnofil	5	8	9	11	10	11	6,6	46,6	52	104	-,-
Votorantim Metais	4	8	4	9	11	13	-8,8	61,3	42	88	-,-
Industrias Electro Químicas	5	6	6	6	5	6	44,6	-3,1	44	57	28,7
INDECO	2	3	5	4	6	10	-,-	-,-	17	54	-,-
Corporación Aceros Arequipa	5	8	4	6	5	6	10,3	-21,0	54	51	-5,3
Empresa Siderúrgica del Perú	2	0	4	4	3	3	14,8	-,-	18	35	89,6
Minera Ares	0	0	0,0	5,3	3,8	0,0	nd	nd	3	27	-,-
ARIN	2	3	1,7	2,5	2,0	3,9	85,2	16,2	21	23	8,6
PRODAC	1	2	1,7	2,2	1,6	1,4	-10,0	-14,5	13	18	38,7
RESTO	10	11	12	14	14	15	1,9	43,7	91	134	48,2

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

	2009		2010				Var. % de octubre		Enero - Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
Metalmecánico	29,7	29,4	26,7	35,3	34,0	32,4	6,9	10,0	281,3	320,1	13,8
Metalúrgica Peruana	1,5	2,0	1,6	2,2	1,4	2,3	94,1	15,8	14,5	17,9	23,8
Maple Gas	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	nd	-100,0	0,0	17,7	--
Motores Diesel Andinos	1,3	1,6	1,2	1,5	1,8	2,3	93,0	49,8	13,2	16,0	20,8
Indeco	2,3	4,3	1,7	1,6	1,3	0,7	-54,1	-83,2	16,1	14,2	-11,6
Kimberly - Clark Perú	0,2	0,0	0,4	1,5	1,6	2,4	46,4	nd	0,0	12,8	--
Fundición Callao	1,2	0,3	0,7	1,2	1,4	1,6	3,0	--	11,6	11,5	-0,8
SIMA	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	nd	nd	0,0	7,4	--
RESTO	20,7	19,4	16,9	19,2	22,9	20,9	-5,8	7,8	205,0	197,7	-3,6
Resto no Tradicional	7,8	8,3	8,0	8,3	9,5	12,0	27,1	44,7	75,2	89,1	18,5
Faber Castell Peruana	1,0	1,0	0,7	1,1	1,1	1,8	95,6	72,9	9,7	10,4	7,0
Corporación Rey	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	1,1	--	98,4	3,5	6,2	76,1
Industrial Surquillo	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,4	-23,3	28,5	2,8	4,0	41,4
Peruvian Leather	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,9	--	1,1	2,9	--
Calzado Chosica	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,6	--	--	1,9	2,5	31,2
Inter - Company	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	69,0	--	1,5	2,4	56,7
Segurindustria	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	-34,0	39,4	1,4	2,0	43,2
Corporación de Industrias Plásticas	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	37,7	70,4	1,5	1,8	21,9
Rey Export Internacional	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	65,5	--	1,3	1,8	39,1
Artesco	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	--	--	1,2	1,4	13,4
RESTO	5,1	5,5	5,0	4,7	6,0	6,7	6,3	20,7	49,3	53,9	9,2
Otras exportaciones	13	19	21	21	17	19	-3,2	0,4	119	199	67,2
TOTAL	2 240	2 524	2 636	2 719	3 087	3 083	-6,0	22,1	21 250	28 410	33,7

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO DURADERO

(Millones de US\$)

	2009		2010				Oct10/Set10		Oct10/Oct09		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	Flujo	Var. %	Flujo	Var. %	2009	2010	Var. %
Automóviles	54	62	74	77	87	95	1,0	1,1	33,1	53,4	527	810	53,5
Televisores	16	24	17	30	32	36	1,3	3,8	12,5	52,4	147	276	88,0
Aparatos de uso doméstico	12	13	14	17	18	18	0,4	2,5	5,0	39,3	113	162	43,5
Motocicletas	9	11	10	13	17	18	-0,5	-2,8	7,7	71,5	88	137	56,1
Muebles y accesorios de dormitorio	7	5	7	7	11	12	-0,4	-2,9	6,8	124,0	66	87	32,0
Juegos, tragamonedas y art. de deporte	7	8	7	7	10	14	5,5	67,7	5,9	76,9	62	84	35,4
Artículos de materiales plásticos	5	5	5	6	8	8	-0,5	-6,3	2,4	45,0	49	64	30,5
Radorreceptores, combinados o no	4	5	3	6	8	7	-1,9	-21,3	1,8	34,8	34	58	69,6
Enseres domésticos de metales comunes	4	4	4	5	7	7	-1,3	-16,6	2,2	50,2	37	54	46,5
Grabadores o reproductores de sonido	3	4	4	5	6	6	-0,9	-14,3	1,1	24,4	28	52	85,2
Máquinas y aparatos eléctricos	3	3	3	3	4	3	-0,1	-2,3	0,4	14,6	25	34	36,4
Maletas, enseres, y maletines	3	2	4	2	4	5	1,2	33,5	2,3	98,7	25	34	32,8
Artículos de caucho	2	2	3	3	4	3	-0,9	-24,6	0,3	10,1	24	30	23,8
Artículos manufacturados diversos	2	2	2	2	3	3	-0,4	-13,1	0,5	19,1	20	26	26,9
Artefactos y accesorios de alumbrado	2	2	2	2	3	4	0,1	4,3	1,7	91,2	15	21	40,0
Resto	21	24	22	21	26	30	1,9	6,7	5,4	22,2	201	237	17,9
Total	152	178	181	206	246	267	4,4	1,7	89,0	50,0	1463	2167	48,1

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO NO DURADERO

(Millones de US\$)

	2009		2010				Oct10/Set10		Oct10/Oct09		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	Flujo	var.%	Flujo	var.%	2009	2010	var.%
Medicamentos de uso humano	23	23	23	26	27	28	4,7	20,3	4,3	18,5	237	256	8,1
Productos de perfumería, cosméticos	16	19	18	19	24	23	-6,4	-21,6	4,4	23,6	163	208	27,8
Calzado	9	12	10	10	15	19	2,2	12,9	7,4	61,3	102	124	21,0
Productos y preparados comestibles	11	9	10	11	12	14	1,4	11,6	4,8	53,2	91	114	24,7
Prendas de vestir de tejidos de punto	8	6	10	9	11	12	0,3	2,9	6,1	102,2	78	102	30,1
Azúcares, melaza y miel	5	6	7	11	8	12	5,0	73,6	5,7	95,4	39	90	131,7
Pescados	4	4	7	8	9	10	-1,8	-15,7	5,7	138,4	39	82	111,0
Leche, crema y productos lácteos	6	6	5	8	9	10	0,2	2,5	4,3	77,1	44	77	74,2
Papeles y artículos de papel o cartón	4	8	6	6	8	10	0,6	6,3	1,5	18,9	63	71	12,6
Juguetes	6	11	8	5	7	16	1,1	7,2	4,9	44,1	46	67	46,4
Impresos	5	4	6	6	7	6	-0,6	-8,7	2,0	45,1	61	66	8,0
Jabón y preparados para limpiar y pulir	4	7	3	4	10	7	0,2	2,9	0,6	9,5	52	66	25,9
Frutas y Nueces	5	6	3	6	7	8	1,7	27,5	1,9	33,6	44	57	29,2
Instrumentos musicales y sus piezas	4	5	5	5	6	6	-0,4	-6,0	1,9	40,6	44	54	23,0
Prendas de vestir para hombre y niños	3	5	6	4	6	6	0,6	10,8	1,8	39,2	47	53	11,2
Resto	64	65	66	72	88	104	13,2	14,5	39,4	60,8	601	782	30,1
Total	178	195	194	211	254	292	22,0	8,2	96,7	49,7	1752	2268	29,4

PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA

(Millones de US\$)

	2009		2010				Oct10/Set10		Oct10/Oct09		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2009	2010	Var.%
Plásticos en formas primarias	59	83	79	92	95	102	11,7	13,0	19,1	23,0	561	901	60,7
Hierro y acero	45	58	79	78	107	73	-34,5	-32,1	14,8	25,4	393	863	-
Cereales y preparados de cereales	57	51	51	59	71	85	-2,3	-2,6	33,8	66,2	569	630	10,7
Textiles	32	49	57	64	74	67	-2,8	-4,0	18,1	37,3	398	653	64,1
Químicos orgánicos	26	32	33	37	43	35	-3,9	-10,1	2,5	7,8	259	376	45,1
Papel y cartón	35	38	33	35	42	39	-2,0	-4,9	0,7	1,9	299	369	23,3
Productos químicos	31	41	40	49	47	49	-1,9	-3,8	7,7	18,7	354	458	29,3
Aceites y grasas de origen vegetal	20	27	27	19	30	40	13,7	52,6	12,8	47,4	199	270	35,8
Partes y piezas de aparatos eléctricos	18	21	24	24	28	26	-4,2	-14,0	5,3	25,5	177	254	43,8
Manufacturas de metales	19	22	22	26	27	25	-2,3	-8,5	2,9	13,2	190	252	32,6
Productos químicos inorgánicos	14	16	16	20	19	22	5,8	37,0	6,0	38,6	139	184	32,7
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	13	13	17	16	18	18	2,0	12,3	5,0	38,2	125	169	35,3
Resto	153	165	174	209	234	235	3,2	1,4	70,1	42,5	1490	2086	40,0
Total	531	616	654	728	835	815	-17,5	-2,1	199,0	32,3	5152	7465	44,9

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Importaciones de Insumos 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Millones dólares	Valor	
	Indice	Variación %		Indice	Variación %			mes anterior	últimos 12 meses
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses			
2008									
I Trim	164	3,0	10,6	191	12,0	23,5	1 829	15,2	36,4
II Trim	179	8,8	16,5	199	4,4	32,1	2 084	14,0	53,9
III Trim	198	11,0	27,1	198	-0,7	11,9	2 296	10,2	42,2
IV Trim	197	-1,0	23,3	162	-18,0	-4,7	1 872	-18,5	17,9
2009									
I Trim	179	-9,0	0,0	133	-18,1	-30,3	1 393	-25,6	-23,8
II Trim	170	-5,1	-14,5	135	1,9	-32,0	1 345	-3,4	-35,5
III Trim	171	0,7	-13,0	151	11,9	-23,3	1 516	12,7	-34,0
IV Trim	175	2,2	-11,1	175	15,4	7,9	1 789	18,0	-4,4
2010									
I Trim	183	4,7	2,3	174	-0,7	30,7	1 862	4,1	33,7
II Trim	192	5,2	13,4	185	6,3	36,3	2 079	11,7	54,5
III Trim	194	0,8	13,5	207	12,3	36,8	2 354	13,2	55,3
Octubre	196	1,8	12,7	199,8	-1,9	10,4	763	-0,2	24,4
Enero-Octubre									
2007	153	--		162,4	--		4 865	--	
2008	183	--	19,3	195,0	--	20,0	6 959	--	43,0
2009	173	--	-5,2	144,0	--	-26,1	4 869	--	-30,0
2010	190	--	9,9	189,6	--	31,7	7 059	--	45,0

1/No incluye alimentos, ni petróleo y sus derivados

Importaciones de Plásticos

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Millones dólares	Valor	
	Indice	Variación %		Indice	Variación %			mes anterior	últimos 12 meses
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses			
2008									
I Trim	217	4,4	14,9	194	11,4	20,5	259	16,1	38,2
II Trim	224	3,4	16,2	191	-1,6	14,7	263	1,9	33,4
III Trim	247	10,2	21,5	212	11,1	21,3	322	22,3	47,5
IV Trim	224	-9,2	8,0	163	-23,2	-6,6	226	-29,8	1,5
2009									
I Trim	153	-31,8	-31,8	156	-4,3	-19,8	147	-35,2	-43,3
II Trim	156	2,3	-36,6	170	9,0	-11,1	164	11,5	-37,9
III Trim	171	9,7	-23,5	158	-6,7	-25,3	167	2,4	-48,0
IV Trim	186	8,3	-17,2	198	25,0	21,7	227	35,3	0,2
2010									
I Trim	194	4,3	26,7	199	0,4	27,7	238	5,0	62,2
II Trim	215	11,2	37,8	209	5,0	23,0	277	16,4	69,3
III Trim	202	-6,2	17,9	228	9,3	44,0	284	2,6	69,6
Octubre	203	3,9	8,6	245	8,7	13,3	102	13,0	23,0
Enero-Octubre									
2007	196	--		168	--		679	--	
2008	232	--	18,3	195	--	16,0	930	--	37,1
2009	163	--	-29,7	167	--	-14,6	561	--	-39,7
2010	204	--	25,0	215	--	29,0	901	--	60,7

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Importaciones de Hierro y Acero

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Millones dólares	Valor	
	Indice	Variación %		Indice	Variación %			mes anterior	últimos 12 meses
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses			
2008									
I Trim	258	4,6	20,1	178	-8,5	12,3	182	-4,6	35,1
II Trim	300	16,5	33,0	212	19,3	56,6	253	39,0	107,2
III Trim	365	21,6	49,0	197	-7,2	1,2	287	13,4	51,7
IV Trim	387	5,9	57,0	149	-24,2	-23,3	232	-19,3	21,2
2009									
I Trim	340	-12,1	13,2	83	-44,7	-53,7	112	-51,7	-38,6
II Trim	291	-14,3	-20,3	80	-2,6	-62,2	93	-16,7	-63,2
III Trim	293	0,6	-24,3	111	38,2	-43,6	129	38,8	-54,9
IV Trim	309	5,3	-20,2	168	51,5	12,7	207	60,1	-10,6
2010									
I Trim	320	3,8	-5,8	186	10,4	125,1	237	14,5	111,9
II Trim	350	9,2	20,0	167	-9,9	108,3	233	-1,8	149,9
III Trim	379	8,2	29,2	212	26,9	91,2	320	37,2	147,0
Octubre	364	-3,1	22,8	151	-29,9	2,1	73	-32,1	25,4
Enero-Octubre									
2007	230	--		166	--		509	--	
2008	317	--	37,8	197	--	18,5	832	--	63,4
2009	307	--	-3,2	97	--	-50,8	393	--	-52,8
2010	351	--	14,3	185	--	90,5	863	--	119,7

Importaciones de Químicos Orgánicos

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Millones dólares	Valor	
	Indice	Variación %		Indice	Variación %			mes anterior	últimos 12
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12			
2008									
I Trim	165	1,7	7,8	172	19,8	22,5	103	21,6	31,8
II Trim	167	1,1	9,8	181	5,2	28,5	109	6,1	40,4
III Trim	179	7,2	13,1	174	-3,8	10,8	113	3,5	25,2
IV Trim	197	10,0	21,2	126	-27,2	-11,9	90	-20,2	6,5
2009									
I Trim	177	-10,1	6,0	109	-13,7	-36,5	70	-22,4	-32,0
II Trim	160	-9,7	-10,6	131	19,9	-27,6	76	8,7	-30,3
III Trim	162	1,3	-17,7	137	4,7	-21,2	81	6,1	-28,6
IV Trim	170	4,6	-13,9	142	3,6	12,2	87	8,1	-3,3
2010									
I Trim	182	7,1	2,6	151	6,7	38,8	99	14,2	42,3
II Trim	198	9,2	24,0	156	2,9	19,2	112	12,8	47,7
III Trim	196	-1,3	20,7	182	16,5	32,6	129	15,1	60,3
Octubre	189	-0,8	14,3	153	-9,3	-5,7	35	-10,1	7,8
Enero-Octubre									
2007	156	--		145	--		272	--	
2008	172	--	10,7	174	--	20,2	361	--	32,5
2009	166	--	-3,5	129	--	-25,6	259	--	-28,3
2010	192	--	15,2	162	--	25,3	376	--	45,1

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Importaciones de Papeles

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Millones dólares	Valor	
	Indice	Variación %		Indice	Variación %			mes anterior	últimos 12 meses
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses			
2008									
I Trim	126	1,5	1,4	183	11,6	19,2	102	13,3	20,9
II Trim	133	4,9	6,9	189	3,5	24,1	111	8,6	32,5
III Trim	140	5,3	11,6	184	-2,8	15,8	113	2,5	29,3
IV Trim	140	0,4	12,5	192	4,2	17,1	118	4,5	31,8
2009									
I Trim	138	-1,5	4,1	151	-21,5	-17,6	92	-22,5	-9,9
II Trim	130	-6,1	-7,2	134	-10,9	-29,1	77	-16,5	-30,7
III Trim	122	-5,5	-12,7	172	28,3	-6,4	93	21,0	-18,1
IV Trim	119	-2,8	-15,2	215	24,7	12,0	113	21,3	-5,0
2010									
I Trim	121	1,9	-12,2	188	-12,6	24,7	100	-10,9	9,3
II Trim	125	3,6	-3,2	188	0,3	40,4	104	4,0	36,1
III Trim	137	9,5	12,3	207	10,0	20,4	126	20,3	35,3
Octubre	139	0,1	17,0	190	-5,0	-12,9	39	-4,9	1,9
Enero-Octubre									
2007	125	-	-	157	-	-	287	-	-
2008	134	-	7,3	187	-	19,4	368	-	28,2
2009	129	-	-3,5	159	-	-15,3	299	-	-18,8
2010	129	-	0,2	194	-	22,1	369	-	23,3

Importaciones de Insumos Textiles 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Millones dólares	Valor	
	Indice	Variación %		Indice	Variación %			mes anterior	últimos 12 meses
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses			
2008									
I Trim	105	0,9	5,7	280	22,7	35,5	177	23,7	43,4
II Trim	106	0,7	4,9	294	5,1	28,3	188	5,9	34,6
III Trim	107	1,6	3,6	267	-9,5	11,5	172	-8,1	15,4
IV Trim	107	-0,3	2,8	226	-15,0	-0,8	146	-15,2	2,0
2009									
I Trim	100	-6,4	-5,2	185	-18,2	-33,8	112	-23,2	-36,7
II Trim	93	-6,9	-13,1	188	1,4	-36,2	106	-5,8	-43,6
III Trim	96	2,6	-10,5	227	20,6	-15,0	131	23,9	-24,0
IV Trim	99	2,9	-7,9	241	6,3	6,3	143	9,2	-2,1
2010									
I Trim	106	7,7	5,9	267	10,8	44,0	171	19,5	52,3
II Trim	114	7,2	21,9	281	5,4	49,6	193	12,8	82,4
III Trim	115	1,2	20,2	320	13,8	41,2	222	15,1	69,5
Octubre	113	-1,0	17,7	293	-3,0	16,6	67	-4,0	37,3
Enero-Octubre									
2007	102	-	-	228	-	-	465	-	-
2008	106	-	4,5	277	-	21,6	591	-	26,9
2009	96	-	-9,1	205	-	-26,0	398	-	-32,7
2010	112	-	16,0	290	-	41,3	653	-	64,1

1/ Incluye algodón crudo

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 64 – 10 de diciembre de 2010

Importaciones de productos químicos

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12		mes anterior	últimos 12		mes anterior	últimos 12
2008									
I Trim	146	-1,8	6,0	165	18,9	21,8	93	16,7	29,0
II Trim	152	4,0	7,2	177	7,4	26,2	104	11,5	35,0
III Trim	167	10,1	11,4	171	-3,5	24,6	111	6,5	38,9
IV Trim	160	-4,1	7,8	177	3,3	27,4	110	-1,0	37,2
2009									
I Trim	174	9,0	15,0	154	-13,0	-6,9	104	-5,2	11,4
II Trim	184	5,6	10,4	132	-13,9	-25,3	94	-9,3	-9,3
III Trim	187	1,3	16,5	159	20,1	-7,0	114	21,3	3,3
IV Trim	206	10,7	29,0	141	-11,3	-20,2	113	-1,4	2,8
2010									
I Trim	244	18,2	39,8	129	-8,5	-16,1	121	7,5	16,6
II Trim	230	-5,9	24,7	166	28,3	25,1	146	20,7	55,1
III Trim	238	3,8	27,8	153	-7,8	-4,0	141	-3,6	23,4
Octubre	278	19,5	34,7	135	-19,5	-11,9	49	-3,8	18,7
Enero-Octubre									
2007	143	--		138	--		256	--	
2008	155	--	8,4	171	--	24,2	345	--	34,5
2009	184	--	18,5	149	--	-13,1	354	--	2,7
2010	241	--	31,1	148	--	-0,8	458	--	29,3

BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA

(Millones de US\$)

	2009		2010				Oct10/Set10		Oct10/Oct09		Enero-Octubre		
	Promedio mensual	Oct	Promedio I Trim.	Promedio II Trim.	Promedio III Trim.	Oct	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2009	2010	Var.%
Maquinaria y equipo de ingeniería civil	45	40	48	63	81	65	-29,0	-31,0	24,5	61,2	467	644	38,0
Equipos de telecomunicaciones 1/	32	30	29	36	44	46	-1,2	-2,6	15,2	49,8	310	372	20,0
Máquinas de procesamiento automático de datos	35	43	44	41	49	41	-9,5	-18,9	-2,5	-5,8	338	442	30,6
Bombas, compresores, ventiladores y aparatos de filtrado	23	24	21	24	24	29	3,2	12,6	5,0	21,1	237	232	-2,2
Otras máquinas	22	16	20	22	44	34	-44,8	-56,9	18,3	117,8	233	294	26,1
Aparatos eléctricos para empalme	17	17	16	20	22	16	-5,8	-26,4	-1,0	-5,8	171	191	11,7
Equipos de calefacción y refrigeración	17	20	19	13	18	20	1,2	6,2	0,6	3,2	170	170	0,1
Aparatos eléctricos rotativos	15	6	9	14	19	15	-10,3	-40,8	9,1	157,2	161	143	-11,3
Equipos mecánicos de manipulación	14	13	28	27	17	17	1,7	10,9	4,0	31,3	135	234	73,2
Instrumentos y aparatos de medición	13	13	15	15	18	22	4,8	27,2	9,2	70,8	131	166	27,0
Aparatos de electricidad	12	14	10	13	12	12	-5,7	-32,8	-2,7	-18,5	108	119	9,8
Bombas para líquidos	11	10	13	10	15	12	-2,6	-17,9	2,2	22,8	108	126	16,1
Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos	11	11	9	9	14	15	1,4	10,2	4,4	39,4	107	110	2,5
Máquinas para imprimir y encuadernar	10	10	9	13	13	13	1,2	9,8	3,6	37,4	98	117	19,9
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía	8	8	9	7	9	8	-0,5	-5,5	0,3	3,9	84	85	2,1
Resto	91	94	92	105	118	111	-13,4	-10,8	16,3	17,3	901	1056	17,2
Total	375	369	392	433	517	475	-109,3	-18,7	106,6	28,9	3760	4502	19,7

1/ No incluye celulares

Departamento de Estadísticas de Balanza de Pagos
 Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas
 Gerencia de Información y Análisis Económico
 Gerencia Central de Estudios Económicos
 10 de diciembre del 2010