

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Balanza Comercial<sup>1/</sup> Diciembre 2010

1. En diciembre, la **balanza comercial** fue positiva en US\$ 1 027 millones, nivel más alto del año 2010. Con ello, el superávit comercial del año alcanzaría los US\$ 6 750 millones. Esta cifra es superior en US\$613 millones a la proyectada en el Reporte Inflación de Diciembre 2010, debido a las mayores exportaciones tradicionales (US\$ 270 millones) –particularmente plomo y estaño- y no tradicionales (US\$ 334 millones) –principalmente químicos, siderometalúrgicos y agrícolas-.

### BALANZA COMERCIAL (Millones de US\$)

	2009		2010				Dic.	Var.% diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>1. EXPORTACIONES</b>	<b>2 240</b>	<b>2 942</b>	<b>2 641</b>	<b>2 721</b>	<b>3 100</b>	<b>3 393</b>	<b>3 713</b>	<b>12,1</b>	<b>26,2</b>	<b>26 885</b>	<b>35 565</b>	<b>32,3</b>
Productos tradicionales	1 714	2 295	2 085	2 098	2 441	2 599	2 886	15,3	25,8	20 571	27 669	34,5
Productos no tradicionales	513	628	535	603	641	768	799	2,4	27,3	6 160	7 641	24,0
Otros	13	19	21	21	18	25	28	- 1,3	48,8	154	254	65,3
<b>2. IMPORTACIONES</b>	<b>1 751</b>	<b>2 006</b>	<b>2 112</b>	<b>2 203</b>	<b>2 605</b>	<b>2 685</b>	<b>2 686</b>	<b>- 0,7</b>	<b>33,9</b>	<b>21 011</b>	<b>28 815</b>	<b>37,1</b>
Bienes de consumo	330	368	375	416	501	537	484	- 14,7	31,7	3 963	5 489	38,5
Insumos	840	982	1 057	1 086	1 248	1 284	1 270	- 0,6	29,3	10 077	14 023	39,2
Bienes de capital	571	646	657	686	841	841	891	5,2	37,9	6 850	9 074	32,5
Otros bienes	10	10	23	16	15	22	41	217,5	318,6	122	229	88,6
<b>3. BALANZA COMERCIAL</b>	<b>489</b>	<b>936</b>	<b>530</b>	<b>518</b>	<b>495</b>	<b>708</b>	<b>1 027</b>			<b>5 873</b>	<b>6 750</b>	

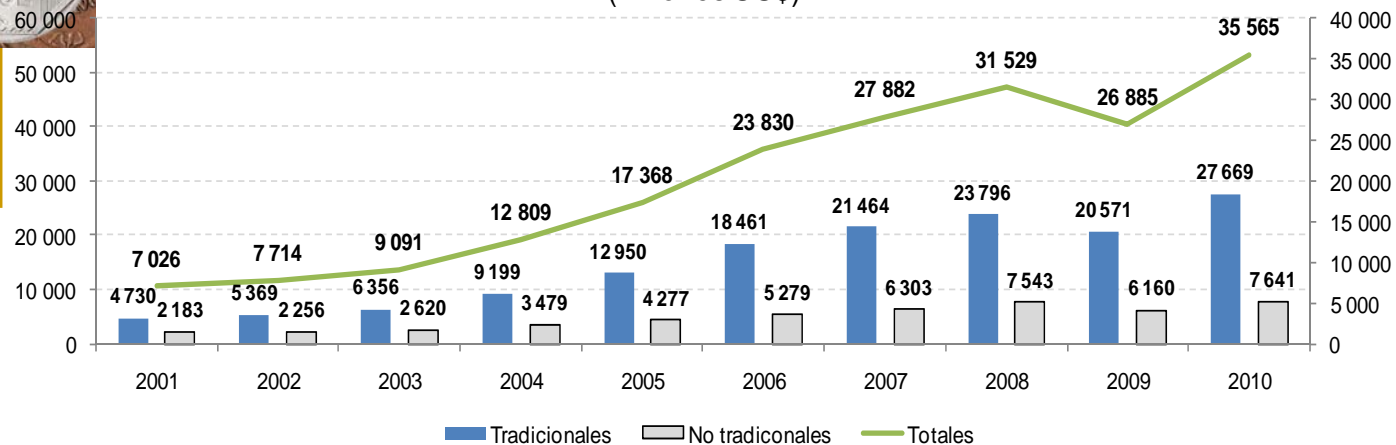
Las **exportaciones** de diciembre alcanzaron US\$ 3 713 millones, monto mayor en 26,2 por ciento al de diciembre 2009. El volumen exportado se incrementó en 3,6 por ciento respecto al de similar periodo del año pasado. Los embarques de productos tradicionales se incrementaron 0,6 por ciento, por mayores volúmenes exportados de cobre (9,5 por ciento) y zinc (14,6 por ciento), compensados por los menores embarques de oro (8,4 por ciento), harina de pescado (67,4 por ciento) y petróleo (3,4 por ciento). En tanto el volumen exportado de productos no tradicionales se incrementó 15,9 por ciento, manteniendo el crecimiento observado durante el presente año por mayores envíos de productos agropecuarios (17,7 por ciento), químicos (21,6 por ciento), pesqueros (39,2 por ciento) y siderometalúrgicos (9,1 por ciento).

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

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Exportaciones totales (Millones US\$)



En el año 2010, las exportaciones sumaron US\$ 35 565 millones, mayores en 32,3 por ciento a las de similar período del 2009, reflejando el incremento de precios (29,9 por ciento), principalmente de commodities mineros y productos pesqueros. El volumen exportado se incrementó 2,2 por ciento por los mayores embarques de productos no tradicionales (16,1 por ciento).

## EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS (Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>I. Productos tradicionales</b>	<b>1 714</b>	<b>2 295</b>	<b>2 085</b>	<b>2 098</b>	<b>2 441</b>	<b>2 599</b>	<b>2 886</b>	<b>15,3</b>	<b>25,8</b>	<b>20 571</b>	<b>27 669</b>	<b>34,5</b>
Pesqueros	140	183	186	113	260	69	76	107,0	- 58,5	1 683	1 884	11,9
Agrícolas	53	69	27	39	135	124	104	- 22,1	50,8	633	975	53,9
Mineros	1 363	1 786	1 626	1 733	1 782	2 100	2 345	14,3	31,3	16 361	21 723	32,8
Petróleo y gas natural	158	257	246	213	265	306	362	28,2	40,7	1 894	3 088	63,1
<b>II. Productos no tradicionales</b>	<b>513</b>	<b>628</b>	<b>535</b>	<b>603</b>	<b>641</b>	<b>768</b>	<b>799</b>	<b>2,4</b>	<b>27,3</b>	<b>6 160</b>	<b>7 641</b>	<b>24,0</b>
Agropecuarios	152	223	157	145	184	244	268	7,0	20,2	1 823	2 190	20,2
Pesqueros	43	42	50	64	40	61	74	24,5	74,0	517	642	24,2
Textiles	124	127	111	121	136	151	145	- 10,4	14,0	1 492	1 558	4,4
Maderas y papeles	28	36	26	30	31	31	31	13,5	- 13,0	335	355	6,0
Químicos	70	82	82	103	104	119	123	3,9	49,3	837	1 223	46,3
Minerales no metálicos	12	14	13	16	23	31	31	- 10,7	121,6	148	251	69,7
Sidero-metalúrgicos y joyería	47	61	62	78	80	87	82	- 3,9	36,1	560	918	64,1
Metal-mecánicos	30	34	27	36	34	34	36	11,5	3,7	357	394	10,4
Otros	8	9	8	8	10	11	10	- 11,0	13,3	93	110	18,4
<b>III. Otros</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>- 1,3</b>	<b>48,8</b>	<b>154</b>	<b>254</b>	<b>65,3</b>
<b>IV. TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>2 240</b>	<b>2 942</b>	<b>2 641</b>	<b>2 721</b>	<b>3 100</b>	<b>3 393</b>	<b>3 713</b>	<b>12,1</b>	<b>26,2</b>	<b>26 885</b>	<b>35 565</b>	<b>32,3</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Variaciones porcentuales de Exportaciones - Diciembre 2010 1/ (1994 = 100)

	Volumen			Precios		
	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 2/	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 2/
<b>Total</b>	<b>3,6</b>	<b>10,2</b>	<b>2,2</b>	<b>21,9</b>	<b>1,7</b>	<b>29,9</b>
<b>Tradicional</b>	<b>0,6</b>	<b>12,6</b>	<b>-1,4</b>	<b>24,8</b>	<b>2,2</b>	<b>37,0</b>
<i>Destacan:</i>						
Harina de pescado	-67,4	250,7	-29,7	18,2	-0,2	55,4
Café	25,0	-15,8	16,4	37,5	-1,0	27,2
Cobre	9,5	13,9	0,6	28,2	1,7	49,9
Oro	-8,4	11,6	-9,5	23,1	1,6	26,3
Zinc	14,6	86,8	-2,7	4,7	-3,1	48,2
Petróleo crudo y derivados	-3,4	30,0	14,1	21,4	4,1	32,8
<b>No tradicionales</b>	<b>15,9</b>	<b>2,3</b>	<b>16,1</b>	<b>9,8</b>	<b>0,1</b>	<b>6,5</b>
<i>Destacan:</i>						
Agropecuario	17,7	11,2	17,3	2,1	-3,7	2,3
Pesquero	39,2	24,0	-6,4	25,0	0,4	32,7
Textiles	0,8	-12,7	2,6	13,1	2,6	1,4
Químico	21,6	4,2	32,3	22,9	-0,3	9,8
Siderometalúrgico 3/	9,1	-6,5	27,0	24,7	2,8	30,1

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

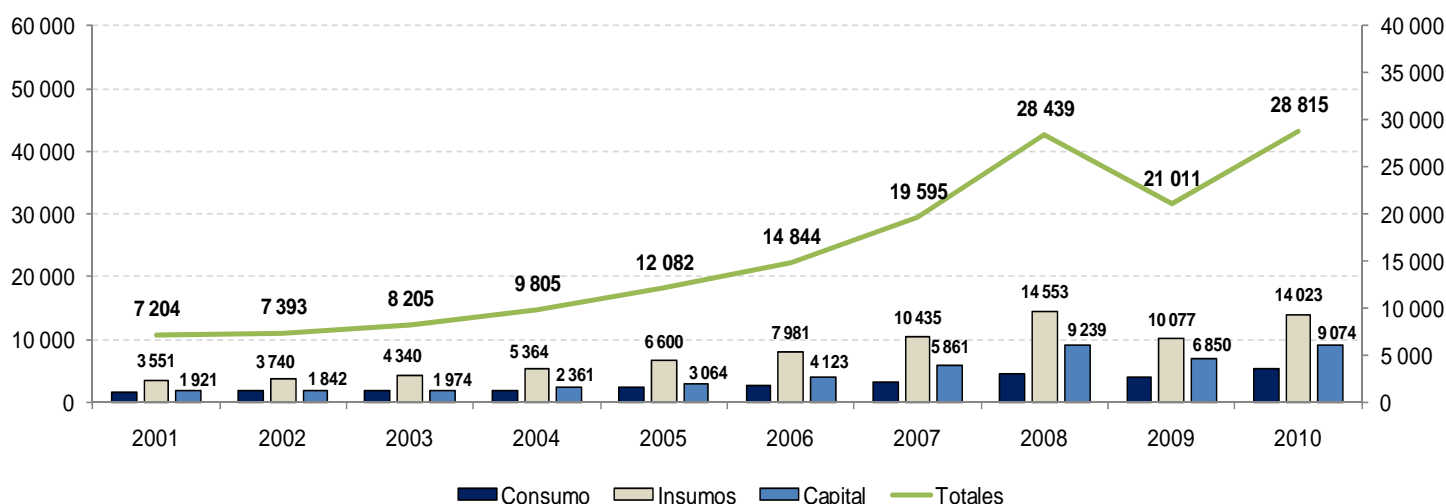
2/ Periodo enero-diciembre 2010 respecto a similar periodo del año anterior

3/ incluye joyería

2. En diciembre, las **importaciones** fueron US\$ 2 686 millones, mayores en 33,9 por ciento a las de diciembre 2009. El volumen importado total se incrementó 18,4 por ciento, por mayores adquisiciones de bienes de capital (33,1 por ciento), bienes de consumo duradero (23,6 por ciento), no duradero (23,4 por ciento) e insumos industriales (15,1 por ciento).

En el año 2010, las importaciones sumaron US\$ 28 815 millones, mayores en 37,1 por ciento respecto al año anterior, reflejando los mayores volúmenes de bienes de consumo duradero (38,3 por ciento), insumos industriales (27,9 por ciento) -destacando el incremento de hierro y acero, insumos textiles y plásticos- y bienes de capital (27,5 por ciento).

## Importaciones totales (Millones US\$)



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Variaciones porcentuales de importaciones - Diciembre 2010 (1994=100)

	Volumen			Precio		
	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/
<b>Importaciones</b>	<b>18,4</b>	<b>-1,9</b>	<b>24,6</b>	<b>13,1</b>	<b>1,3</b>	<b>10,1</b>
<b>1. Consumo</b>	<b>23,5</b>	<b>-14,3</b>	<b>28,1</b>	<b>6,6</b>	<b>-0,4</b>	<b>8,0</b>
Consumo no duradero	23,4	9,0	19,6	7,5	-0,2	9,7
Principales alimentos <sup>2/</sup>	51,8	9,0	29,0	27,6	0,8	34,4
Resto	19,8	-14,3	18,8	5,5	-0,3	7,2
Consumo duradero	23,6	-15,7	38,3	5,6	-0,6	6,1
<b>2. Insumos<sup>3/</sup></b>	<b>5,4</b>	<b>-3,8</b>	<b>21,4</b>	<b>22,7</b>	<b>3,4</b>	<b>15,2</b>
Principales alimentos <sup>4/</sup>	38,4	-23,0	20,6	23,6	3,5	0,0
Petróleo y derivados	-16,8	-9,8	9,9	28,7	5,4	30,7
Resto	15,1	3,1	28,0	18,6	2,9	10,9
<i>Del cual:</i>						
Plásticos	20,6	-9,4	28,6	15,9	-0,7	22,8
Hierro y acero	-8,0	32,3	62,7	18,0	0,5	14,8
Textiles	35,6	6,1	38,9	20,5	15,3	16,6
Papeles	-11,0	-4,6	16,2	16,4	0,6	2,8
Productos químicos	-30,1	-30,5	-0,9	48,5	1,8	31,9
Químicos orgánicos	8,5	-24,2	23,6	11,3	2,5	14,9
<b>3. Bienes de capital</b>	<b>33,1</b>	<b>5,9</b>	<b>27,5</b>	<b>3,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>3,8</b>

1/ Periodo enero-setiembre 2010 respecto a similar periodo del año anterior.

2/ Incluye azúcar, arroz, lácteos y carnes

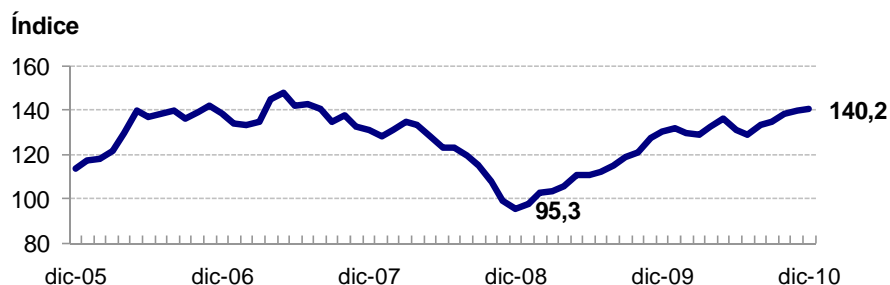
3/ Cálculados a partir de los valores unitarios (resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el volumen total).

4/ Incluye trigo, maíz y soya.

### Términos de Intercambio

3. Los **términos de intercambio** de diciembre fueron mayores en 7,8 por ciento a los de similar periodo del año anterior. Los precios de exportaciones aumentaron 21,9 por ciento en tanto que los de importaciones lo hicieron en 13,1 por ciento. Con ello, en el año 2010, el incremento fue de 18,0 por ciento respecto a similar periodo del año anterior por los mayores precios de exportaciones en 29,9 por ciento.

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



	dic-05	dic-06	dic-07	dic-08	dic-09	I Trim 10	II Trim	III Trim	oct-10	nov-10	dic-10
<b>TI:</b> Índice (1994=100)	113,7	138,1	130,6	95,3	130,1	129,8	133,0	132,0	138,5	139,6	140,2
<b>PX:</b> Índice (1994=100)	165,4	217,7	239,3	175,5	257,8	266,3	275,7	276,2	297,2	308,9	314,2
<b>PM:</b> Índice (1994=100)	145,5	157,6	183,2	184,2	198,1	205,1	207,4	209,3	214,6	221,3	224,1

TI: Términos de intercambio

PX: Precio de exportaciones

PM: Precio de importaciones

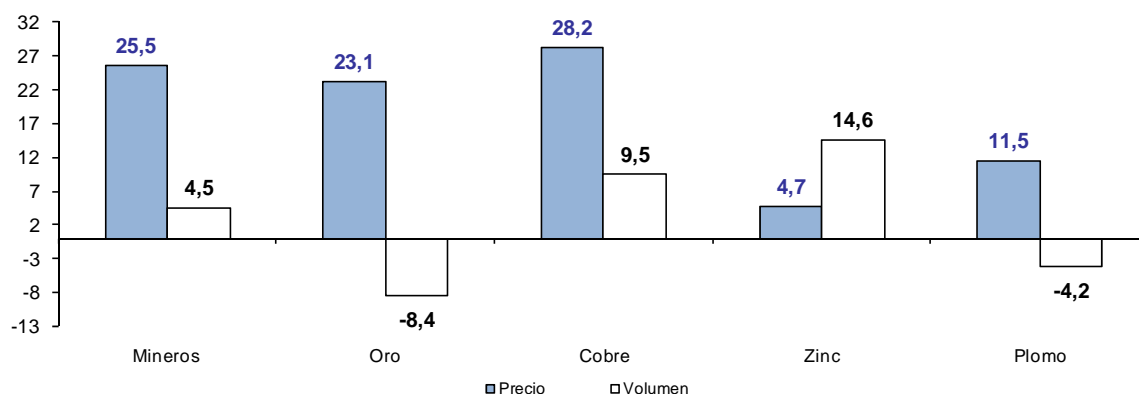
### Exportaciones tradicionales

4. Las exportaciones tradicionales sumaron US\$ 2 886 millones en diciembre. Los precios promedio aumentaron 24,8 por ciento por las mayores cotizaciones de productos mineros como cobre (28,2 por ciento) y oro (23,1 por ciento), así como harina de pescado (18,2 por ciento) y petróleo (21,4 por ciento). El volumen exportado fue mayor en 0,6 por ciento, por mayores volúmenes exportados de cobre (9,5 por ciento) y zinc (14,6 por ciento), compensados por los menores embarques de oro (8,4 por ciento), harina de pescado (67,4 por ciento) y petróleo (3,4 por ciento).

En el año 2010, sumaron US\$ 27 669 millones (aumento nominal de 34,5 por ciento). Los principales destinos fueron China, Suiza, Estados Unidos, Canadá y Japón que representaron el 64 por ciento del total.

5. **Productos mineros:** alcanzaron US\$ 2 345 millones, mayores en 31,3 por ciento a los de similar periodo del año anterior. El volumen se incrementó 4,5 por ciento, por mayores envíos de cobre - Louis Dreyfus y Southern Perú - y zinc - Refinería de Cajamarquilla y Glencore Perú -.

Variación porcentual del volumen y precio de productos mineros exportados<sup>1/</sup>  
(Diciembre 10 / Diciembre 09)



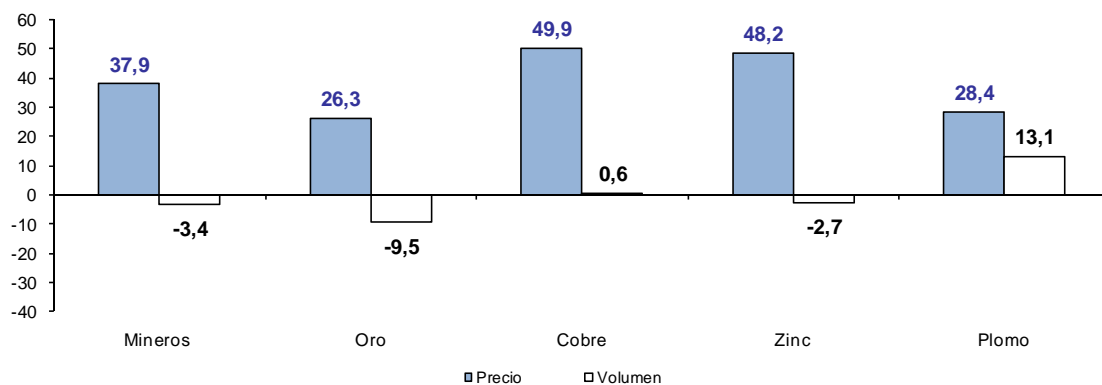
1/ Variaciones del índice de volumen y de precios (1994=100)

En el año 2010, las exportaciones mineras registraron un incremento de 32,8 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, por mayores precios promedio (37,9 por ciento), de cobre, oro, zinc y plomo. El volumen promedio exportado fue menor en 3,4 por ciento principalmente por efecto de los menores envíos de oro (9,5 por ciento) de las principales productoras: Yanacocha y Barrick.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

Variación porcentual del volumen y precio de productos mineros exportados<sup>1/</sup>  
(Año 2010/2009)



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

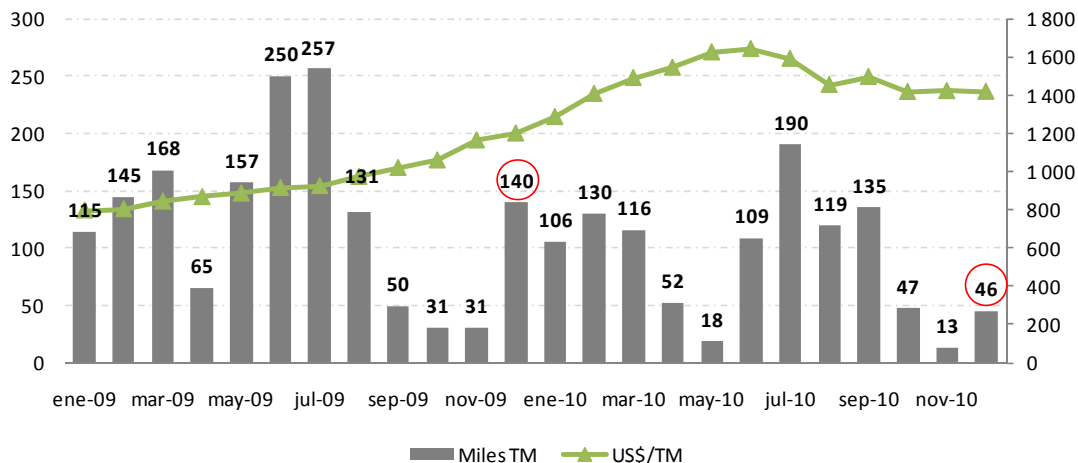
6. **Petróleo y gas natural:** sumaron US\$ 362 millones en diciembre. El incremento respecto a similar periodo del año anterior fue de 40,7 por ciento. En el 2010 estas exportaciones alcanzaron US\$ 3 088 millones, monto mayor en 63,1 por ciento al del mismo período del 2009.

Las exportaciones de petróleo crudo y derivados este mes aumentaron 14,9 por ciento, con un incremento del precio de 22,6 por ciento. El volumen embarcado se redujo en 6,2 por ciento. Los principales destinos fueron Estados Unidos (47 por ciento del total), Canadá (12 por ciento del total) y Ecuador (10 por ciento del total).

Los embarques de gas natural licuado fueron de US\$ 66 millones y se destinaron a Corea del Sur (US\$ 23 millones), China (US\$ 23 millones), Estados Unidos (US\$ 11 millones) y México (US\$ 9 millones). En el año 2010, las ventas de este producto alcanzaron los US\$ 284 millones.

7. **Harina de pescado:** las exportaciones de este producto en diciembre fueron US\$ 65 millones, menores en 61,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Las menores embarcaciones de harina de pescado (67,4 por ciento), se debe a la menor disponibilidad de la materia prima anchoveta por el Fenómeno de la Niña.

## Harina de pescado





8. **Productos agrícolas:** sumaron US\$ 104 millones en diciembre, aumentando 50,8 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, por las mayores exportaciones de café, que ascendieron a US\$ 102 millones. El aumento respecto a diciembre del 2009 fue de 71,9 por ciento: precio de 37,5 por ciento y volumen de 25,0 por ciento. Los principales destinos fueron Alemania (35 por ciento del total) y Estados Unidos (21 por ciento del total), seguidos de Bélgica (11 por ciento).

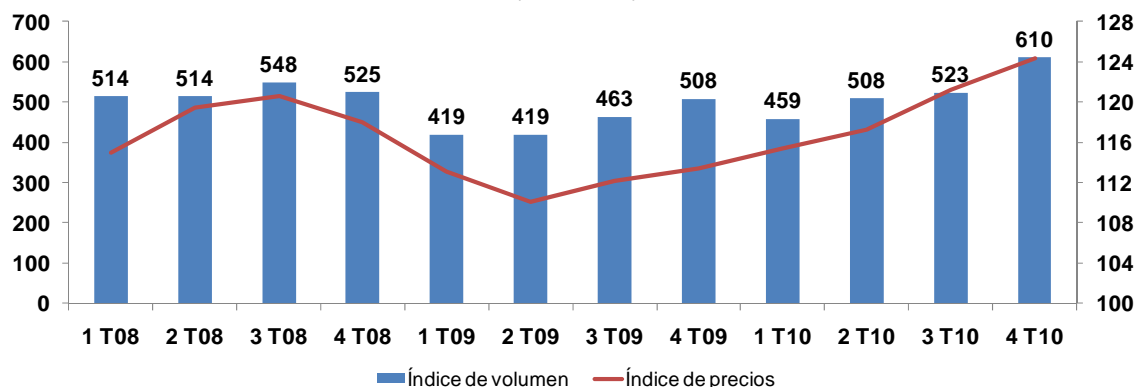
### Exportaciones no tradicionales

9. En diciembre las exportaciones no tradicionales sumaron US\$ 799 millones, 27,3 por ciento mayor al de diciembre 2009. Se registró un incremento del volumen de 15,9 por ciento, destacando los embarques de productos agropecuarios (17,7 por ciento), químicos (21,6 por ciento) y pesqueros (39,2 por ciento).

En el año 2010 las exportaciones de este rubro alcanzaron los US\$ 7 641 millones, superiores en 24,0 por ciento a las del 2009. El volumen aumentó 16,1 por ciento sobresaliendo las exportaciones agropecuarias en particular uvas, mangos, conservas de alcachofas y paltas. También aumentaron los envíos de productos químicos - láminas para envolturas, óxido de zinc y colorantes de cochinilla - y siderometalúrgicos - alambre de cobre refinado-

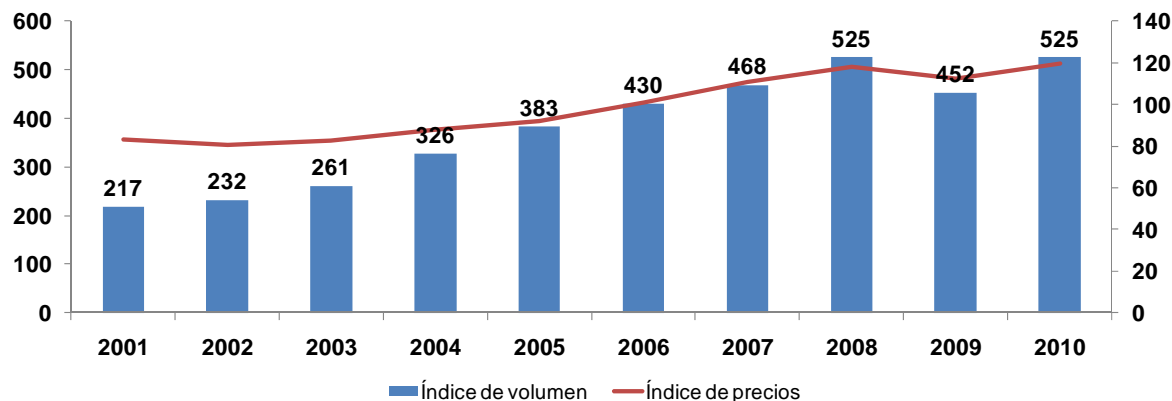
### Exportaciones no tradicionales

(1994=100)



### Exportaciones no tradicionales

(1994=100)



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

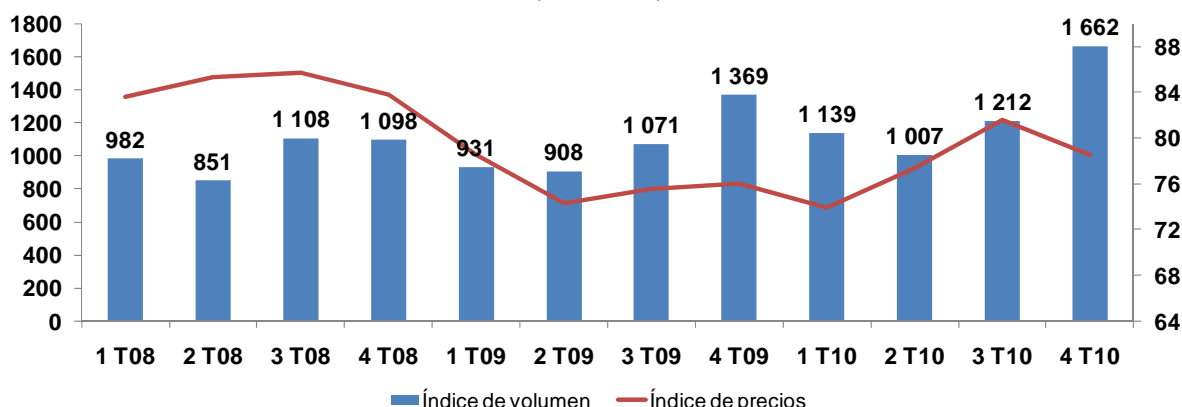
## Exportaciones No Tradicionales 1/

	Índice de Precios			Índice de Volumen			Valor		
	Índice	Variación %		Índice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
I Trim	115	0,7	9,0	514	-3,1	20,8	1 792	-2,5	31,6
II Trim	119	3,8	9,1	514	0,0	16,5	1 862	3,9	27,0
III Trim	121	1,0	6,5	548	6,7	15,2	2 007	7,8	22,6
IV Trim	118	-2,2	3,4	525	-4,3	-1,0	1 881	-6,3	2,3
<b>2009</b>									
I Trim	113	-4,1	-1,6	419	-20,2	-18,5	1 436	-23,7	-19,9
II Trim	110	-2,7	-7,8	419	0,2	-18,4	1 402	-2,3	-24,7
III Trim	112	1,9	-7,0	463	10,3	-15,7	1 575	12,3	-21,5
IV Trim	113	1,1	-3,9	508	9,7	-3,3	1 747	11,0	-7,1
<b>2010</b>									
I Trim	115	1,7	2,0	459	-9,6	9,6	1 606	-8,1	11,8
II Trim	117	1,7	6,5	508	10,8	21,2	1 808	12,6	28,9
III Trim	121	3,4	8,0	523	2,9	13,0	1 923	6,4	22,1
IV Trim	124	2,6	9,7	610	16,7	20,3	2 305	19,9	31,9
Diciembre	125	0,1	9,8	631	2,3	15,9	799	2,4	27,3
<b>Año</b>									
2008	118	--	6,9	525	--	12,2	7 543	--	19,7
2009	112	--	-5,1	452	--	-13,9	6 160	--	-18,3
2010	120	--	6,5	525	--	16,1	7 641	--	24,0

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

10. **Agropecuarios:** sumaron US\$ 268 millones en diciembre, mayores en 20,2 por ciento respecto a diciembre 2009, con un incremento del volumen de 17,7 por ciento. Este mes destacó el crecimiento de uvas frescas (15,1 por ciento), espárragos en conserva (27,9 por ciento), conservas de alcachofas (54,4 por ciento), pimienta piquillo y morrón (23,9 por ciento), banano orgánico (21,6 por ciento), así como también de productos que tienen una menor participación, pero vienen mostrando un buen desempeño como cebolla, cacao, conservas de jalapeños, aceituna en salmuera, espárragos congelados, tara en polvo, entre otros.

### Agropecuarios (1994=100)



En el año 2010, las exportaciones de este rubro sumaron US\$ 2 190 millones con un incremento del volumen de 17,3 por ciento, destacando las ventas al exterior de uvas, mangos, conservas de alcachofas y paltas. Los principales destinos fueron Estados Unidos (US\$ 683 millones) y Países Bajos (US\$ 266 millones), seguidos de España (US\$ 227 millones).



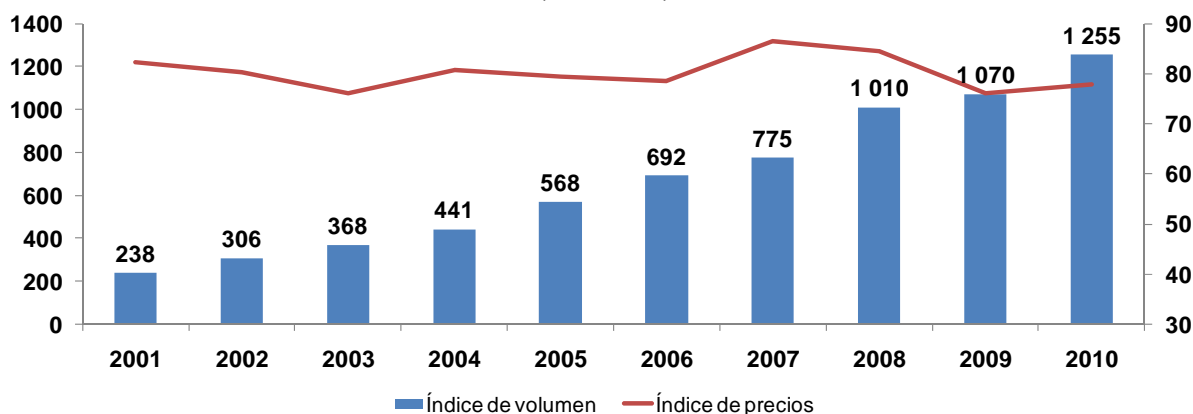
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011



## Agropecuarios

(1994=100)



## Exportaciones Agropecuarias 1/

	Índice de Precios			Índice de Volumen			Valor		
	Índice	Variación %		Índice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
I Trim	84	-4,4	1,9	982	-0,1	42,9	460	-4,6	46,1
II Trim	85	2,1	0,5	851	-13,3	34,3	406	-11,6	35,0
III Trim	86	0,4	-6,7	1108	30,2	39,3	531	30,7	29,9
IV Trim	84	-2,2	-4,2	1098	-0,9	11,7	515	-3,1	6,8
<b>2009</b>									
I Trim	78	-6,3	-6,2	931	-15,2	-5,2	409	-20,5	-11,0
II Trim	74	-5,3	-12,9	908	-2,4	6,7	378	-7,6	-7,0
III Trim	76	1,6	-11,9	1071	18,0	-3,3	453	19,7	-14,8
IV Trim	76	0,7	-9,2	1369	27,8	24,7	583	28,8	13,2
<b>2010</b>									
I Trim	74	-2,8	-5,8	1139	-16,8	22,4	471	-19,3	15,0
II Trim	77	4,6	4,1	1007	-11,5	10,9	436	-7,3	15,4
III Trim	82	5,5	8,1	1212	20,3	13,1	552	26,6	22,1
IV Trim	79	-3,7	3,3	1662	37,1	21,4	731	32,3	25,4
Diciembre	78	-3,7	2,1	1850	11,2	17,7	268	7,0	20,2
<b>Año</b>									
2008	85	-	-2,3	1010	-	30,3	1 912	-	26,9
2009	76	-	-10,1	1070	-	6,0	1 823	-	-4,7
2010	78	-	2,3	1255	-	17,3	2 190	-	20,2

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

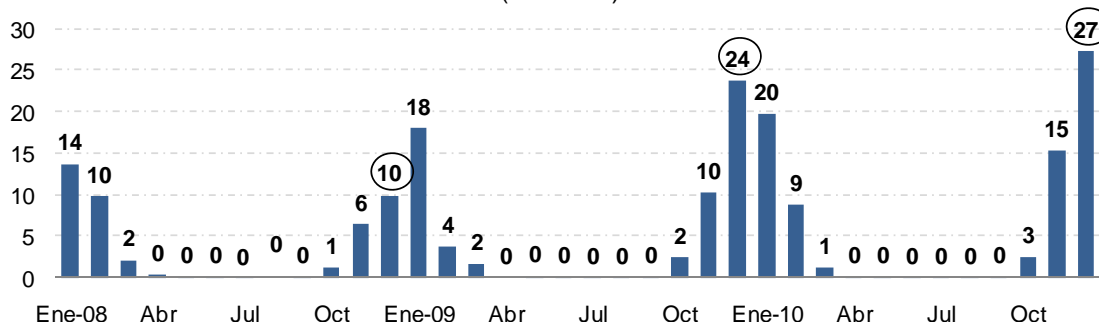
- a) **Uvas:** este mes la exportación de esta fruta ascendió a US\$ 67,3 millones, 14,2 por ciento más que en similar periodo del año anterior, esto como parte de la campaña de noviembre 2010 a marzo 2011. En el año 2010, las exportaciones de este producto alcanzaron los US\$ 180 millones, superior en 33,9 por ciento al de 2009. Las empresas más importantes en el año fueron El Pedregal, Complejo Agroindustrial Beta y Drokasa y los principales destinos: Estados Unidos, Países Bajos, Hong Kong y Rusia.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

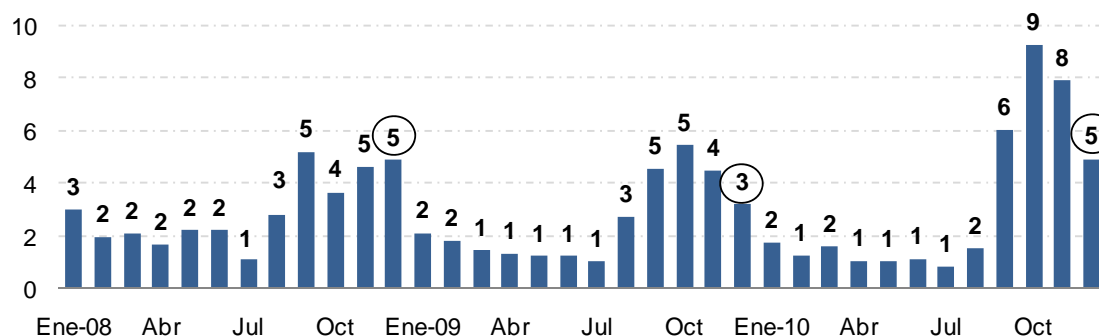


## Uvas frescas (Miles TM)



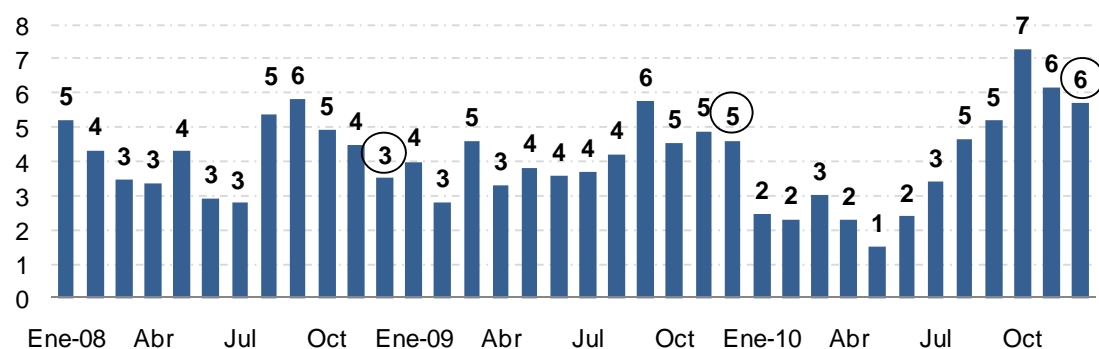
- b) **Conservas de alcachofas:** sumaron US\$ 13,0 millones en diciembre 2010, monto mayor en 63,7 por ciento al de diciembre 2009. Con esto, las exportaciones del año fueron US\$ 96 millones, 29,5 por ciento más que en 2009. Las principales empresas fueron Sociedad Agrícola Virú (US\$ 40,0 millones) y Danper Trujillo (US\$ 26 millones), dirigidas a Estados Unidos y España.

## Conservas de alcachofas (Miles TM)



- c) **Pimiento piquillo y morrón:** sumaron US\$ 11,9 millones, mayores en 38,4 por ciento a las de diciembre 2009. En el 2010, sumaron US\$ 84 millones, mayores en 4,5 por ciento a las de 2009. Las principales empresas fueron Gandules, Eco- Acuícola y Camposol, exportando principalmente a España y Estados Unidos.

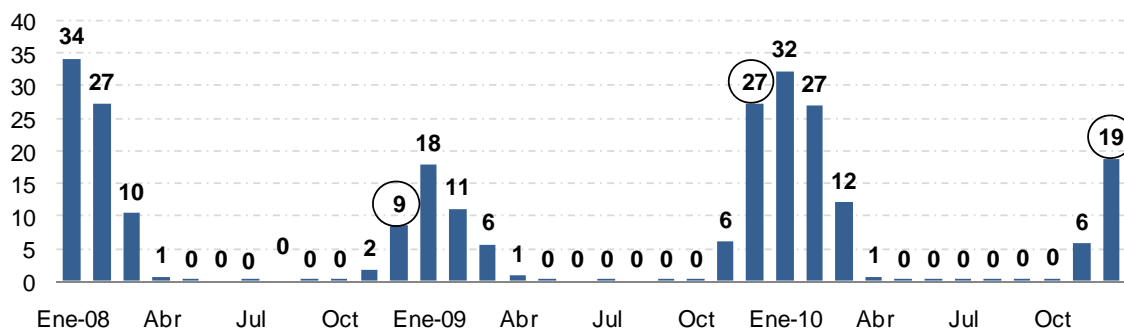
## Pimiento piquillo y morrón (Miles TM)



- d) **Mangos frescos:** en el mes fueron US\$ 18,2 millones, menor en 22,9 por ciento al valor de diciembre 2009. Con ello, en el 2010 sumaron US\$ 89 millones, mayores en 26,2 por ciento a las de 2009. Las principales exportadoras fueron: Sunshine Export y Camposol. Y los principales mercados fueron Países Bajos y Estados Unidos.

### Mangos frescos

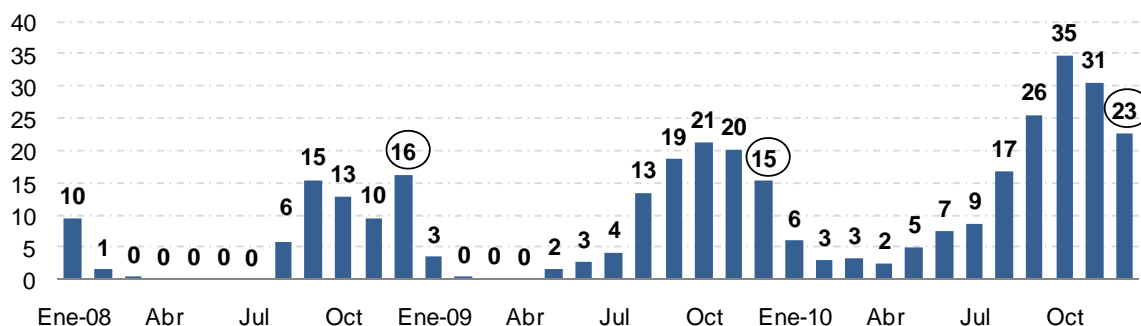
(Miles TM)



- e) **Cebollas frescas:** fueron US\$ 5,6 millones en diciembre 2010, mayores en 46,1 por ciento a diciembre 2009. En el año 2010, sumaron US\$ 41,9 millones, superiores en 48,7 por ciento a las de similar periodo de 2009, con un incremento del volumen de 64,1 por ciento. Los embarques se destinaron a Estados Unidos (US\$ 26 millones ) y Colombia (US\$ 11 millones). Y las principales exportadoras fueron: Agrícola Miranda y Empresa Export & Import Marerose, Corporacion Agricola Supe, entre otras.

### Cebollas frescas

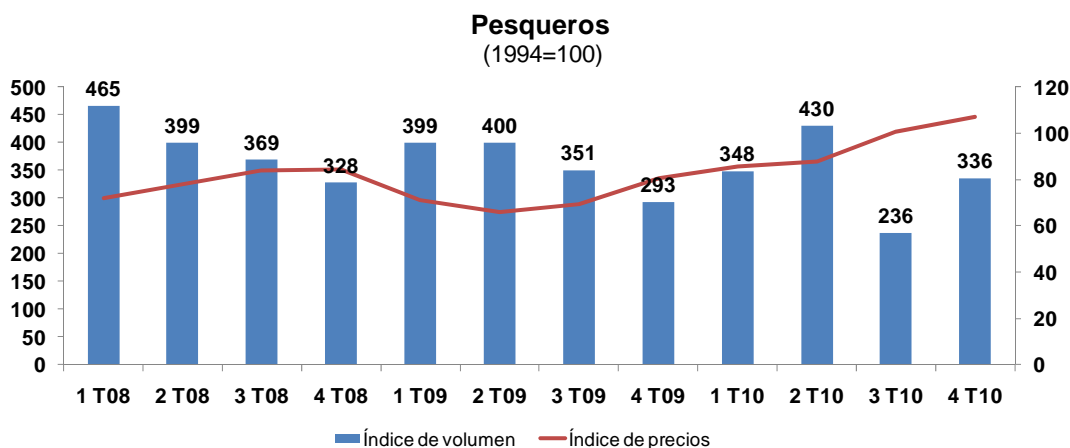
(Miles TM)



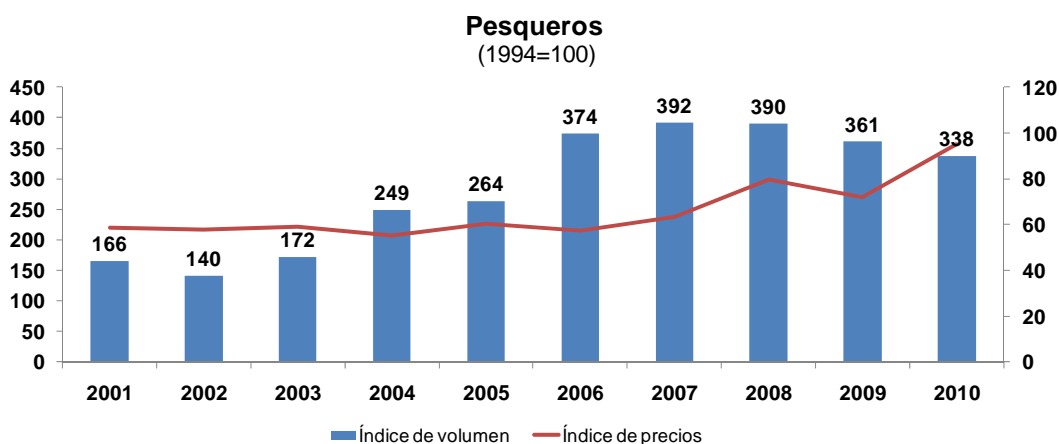
11. **Pesqueros:** en diciembre sumaron US\$ 74 millones, monto superior en 74,0 por ciento al de diciembre 2009. Este mes el volumen se incrementó 39,2 por ciento. Se destacaron los mayores embarques de pota congelada (71,8 por ciento), conchas de abanico (69,1 por ciento) y pota en conserva (335,4 por ciento). Asimismo se incrementaron los volúmenes exportados de colas de langostinos (36,6 por ciento) y langostino entero congelado (87,7 por ciento).

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

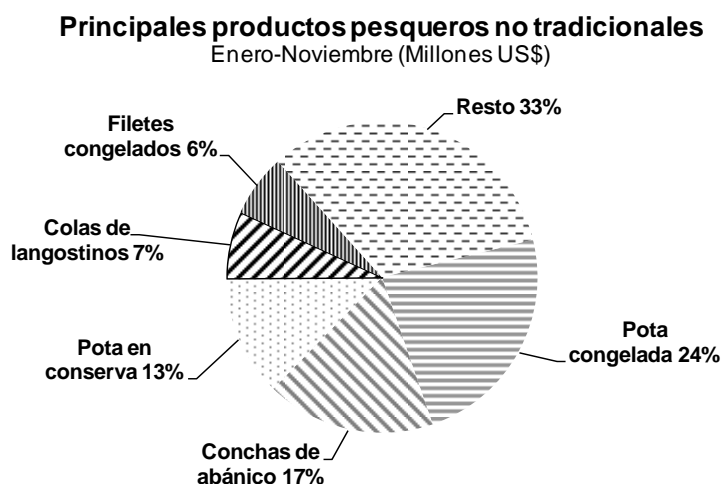
No. 6 – 11 de febrero de 2011



En el 2010, las exportaciones de productos pesqueros no tradicionales fueron US\$ 642 millones, superiores en 24,2 por ciento a las de similar periodo del año anterior. Los precios promedio se incrementaron en 32,7 por ciento, en tanto el volumen embarcado se redujo en 6,4 por ciento.



En diciembre, los precios promedio continúan altos (25,0 por ciento): pota congelada (31,9 por ciento), en conserva (56,0 por ciento), conchas de abanico (47,9 por ciento) y colas de langostinos (37,5 por ciento), principalmente.

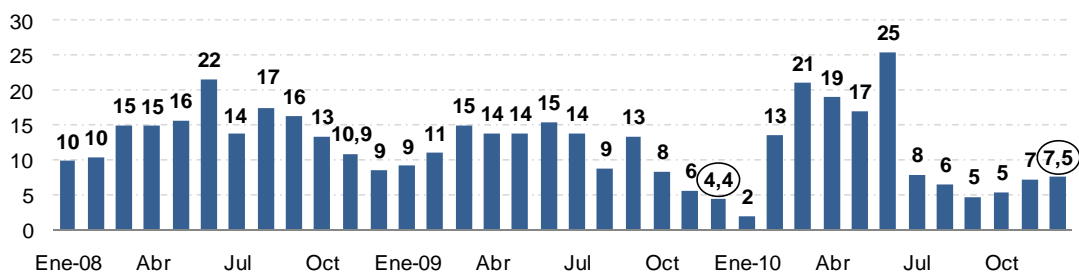


# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

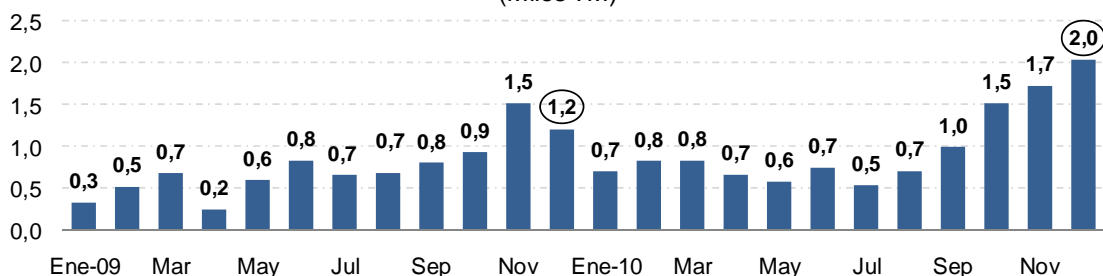
- a) **Pota congelada:** sumaron US\$ 11,0 millones, 126,5 por ciento más que en similar periodo del año anterior, con un incremento del volumen de 71,8 por ciento y de precios de 31,9 por ciento. En el año las exportaciones de este producto alcanzaron los US\$ 152 millones, mayor en 60,5 por ciento, con un incremento de precios de 55,2 por ciento. Las principales exportadoras son Productora Andina De Congelados y Peruvian Sea Food, entre otros. Los principales mercados de destinos son: España y China.

**Pota congelada**  
(Miles TM)



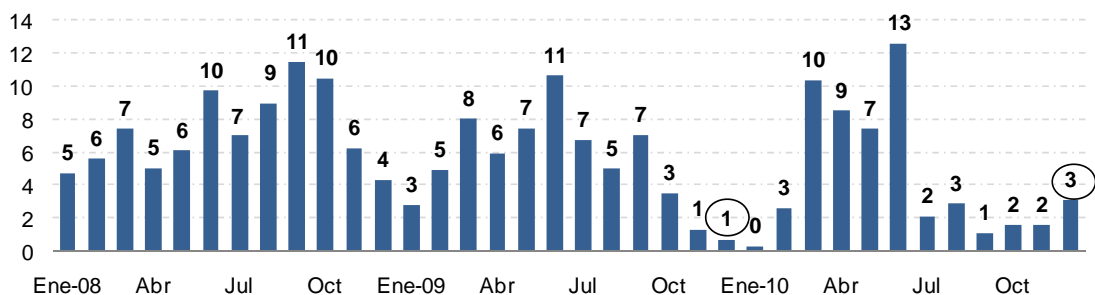
- b) **Conchas de abanico:** en diciembre el valor exportado de este producto fue US\$ 22,3 millones, 150,1 por ciento más que en similar periodo del año anterior, con un incremento del volumen de 69,1 por ciento y de precios de 47,9 por ciento. En el 2010, sumaron US\$ 113 millones, mayores en 85,8 por ciento. Las principales exportadoras fueron Corporacion Refrigerados Iny, Seafrost, Inversiones Prisco, entre otros. Los principales destinos son: Francia y Estados Unidos.

**Conchas de abanico**  
(Miles TM)



- c) **Pota en conserva:** este mes fueron de US\$ 8,0 millones, US\$ 6,8 mas que la cifra de diciembre 2009, con un incremento del volumen de 335,4 por ciento y de precios de 56,0 por ciento. En el año las exportaciones de este producto alcanzaron los US\$ 81 millones, monto mayor en 48,8 por ciento, por mayores precios promedio (75,9 por ciento). Los principales países de destino fueron China y Corea del Sur.

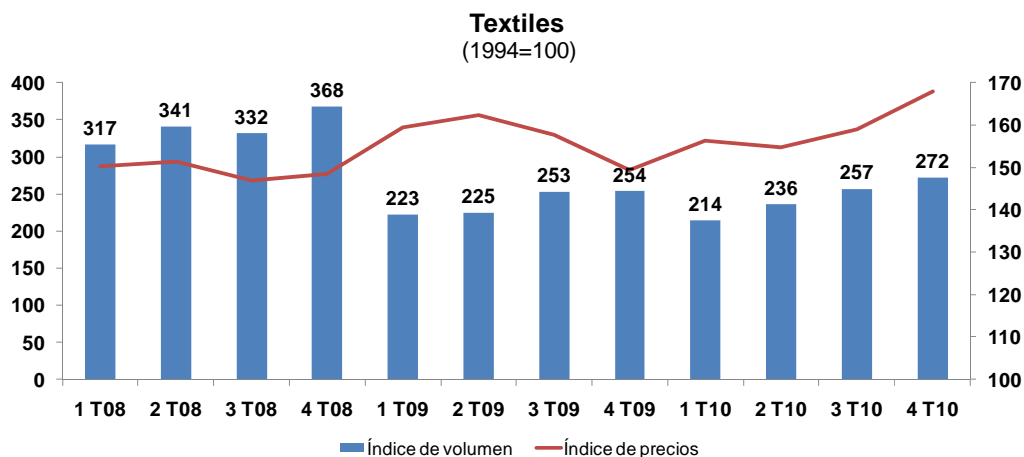
**Pota en conserva**  
(Miles TM)



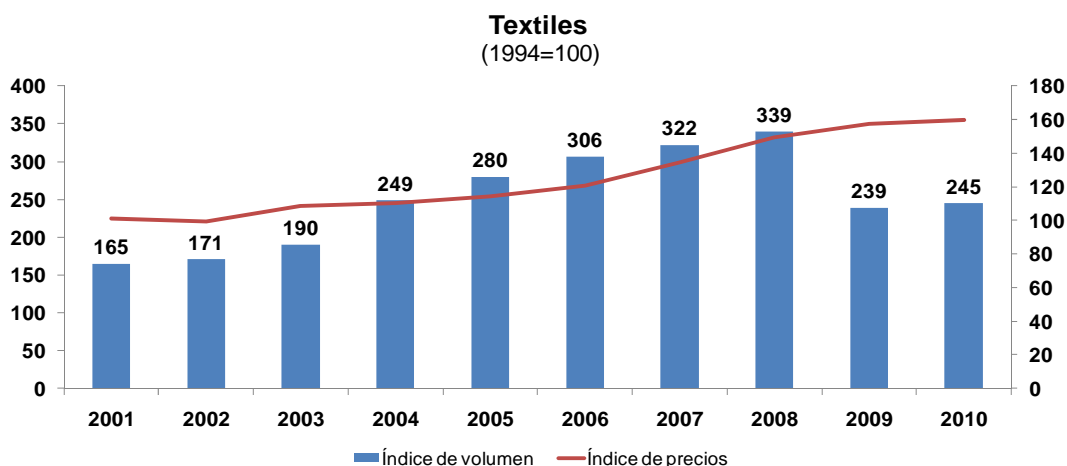
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

12. **Textiles:** US\$ 145 millones, superiores en 14,0 por ciento a las de diciembre 2009. Por tercer mes consecutivo se observó alzas de precios mayores al 10 por ciento, siendo en diciembre la tasa de incremento de 13,1 por ciento, principalmente de t-shirts (15,3 por ciento), blusas (21,0 por ciento), jerseys, suéteres y chalecos (16,7 por ciento) y camisas de punto (2,3 por ciento).



En el 2010, las exportaciones textiles alcanzaron un valor de US\$ 1 558 millones, mayores en 4,4 por ciento a las de similar periodo del año anterior. El volumen se incrementó en 2,6 por ciento y los precios promedio subieron 1,4 por ciento.

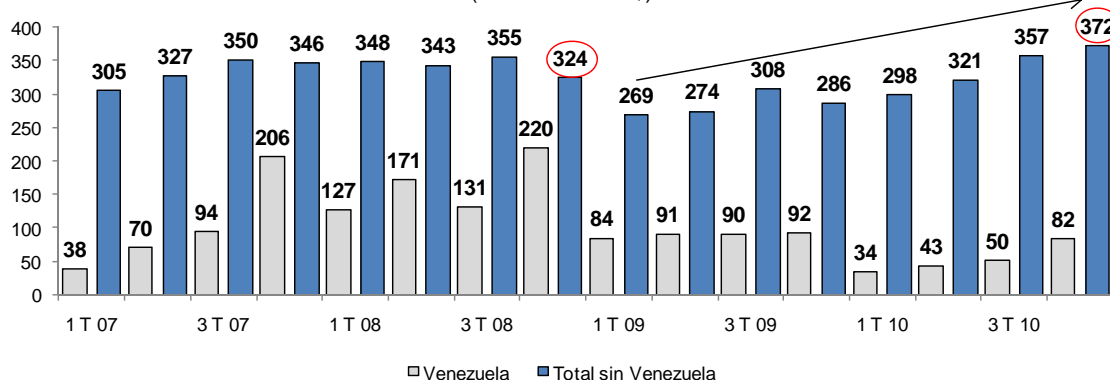


Sin Venezuela las exportaciones de este rubro en el año sumarían US\$ 1 348 millones, superiores en 18,7 por ciento a las del año 2009. Esta recuperación estaría siendo impulsada por las mayores exportaciones al resto de Países Andinos (32,5 por ciento), Mercosur (77,7 por ciento) y Estados Unidos (13,5 por ciento).



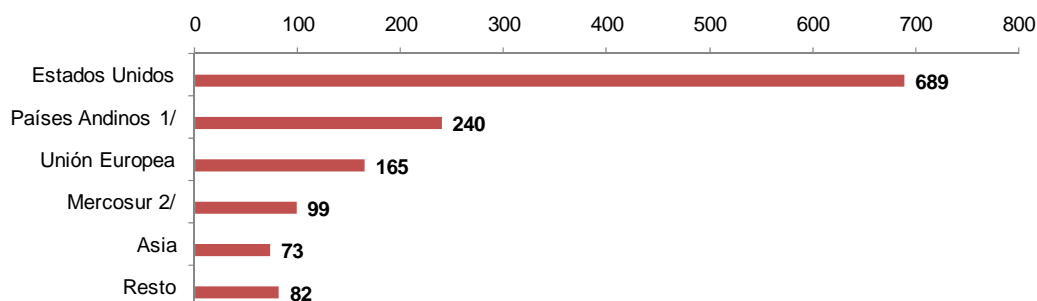
### Exportaciones de textiles por mercados

(Millones de US\$)



### Textiles por mercados sin Venezuela: US\$ 1 348 millones

(Año 2010 - Millones de US\$)



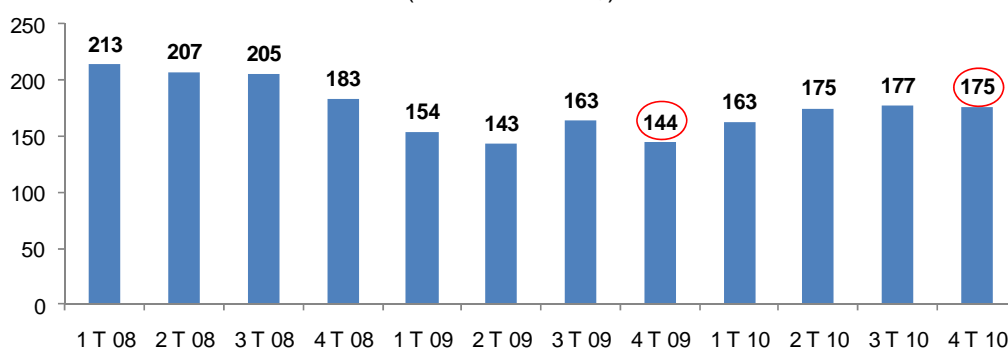
1/Colombia, Chile, Ecuador y Bolivia

2/Brasil, Argentina, Uruguay y Paraguay

- a) **Estados Unidos:** En diciembre las exportaciones hacia este destino sumaron US\$ 55 millones. Con este resultado el valor alcanzado en el año 2010 fue de US\$ 689 millones, mayor en 14,1 por ciento al de 2009.

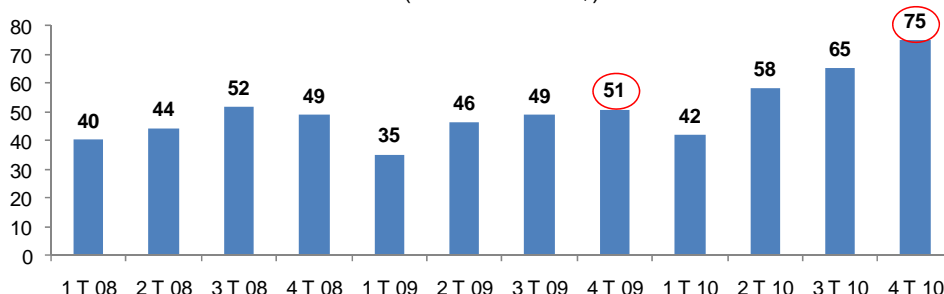
### Textiles a Estados Unidos

(Millones de US\$)



- b) Países Andinos sin Venezuela:** En diciembre sumaron US\$ 24 millones, superior en 56,2 por ciento a similar periodo del año anterior. Con esto, el valor alcanzado en el año 2010 fue US\$ 240 millones, monto superior en 32,5 por ciento al del 2009.

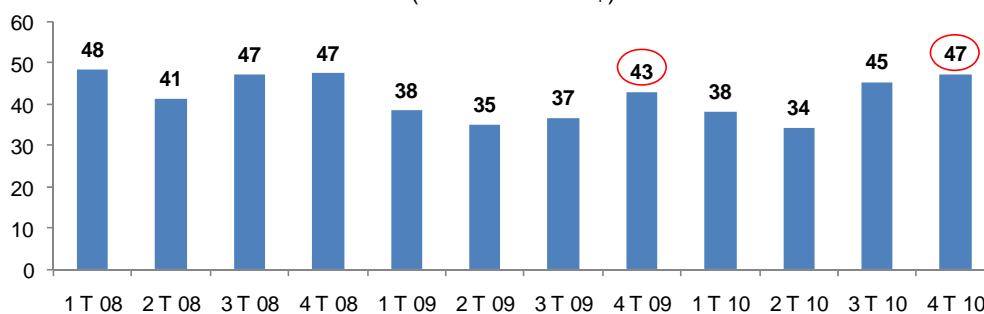
**Textiles a Países Andinos sin Venezuela<sup>1/</sup>**  
(Millones de US\$)



<sup>1/</sup>Colombia, Chile, Ecuador y Bolivia.

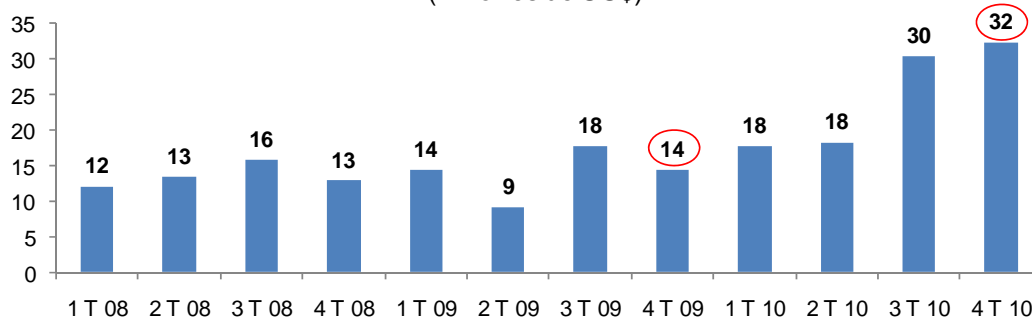
- c) Unión Europea:** En diciembre sumaron US\$ 18 millones, mayores en 17,8 por ciento a las de diciembre 2009. En el año 2010, las exportaciones a esta región alcanzaron los US\$ 165 millones, superiores en 7,8 por ciento a las del año 2009.

**Textiles a la Unión Europea**  
(Millones de US\$)



- d) Mercosur:** En diciembre alcanzaron los US\$ 10 millones, superiores en 132,0 por ciento respecto a diciembre 2009, continuando el fuerte crecimiento observado durante el año 2010, destacando el mercado brasilero (66,0 por ciento del total) con ventas de camisas de punto, t-shirts e hilados de algodón. En el año, las exportaciones hacia este mercado sumaron US\$ 99 millones, monto mayor en 77,7 por ciento al del año 2009.

**Textiles a Mercosur**  
(Millones de US\$)

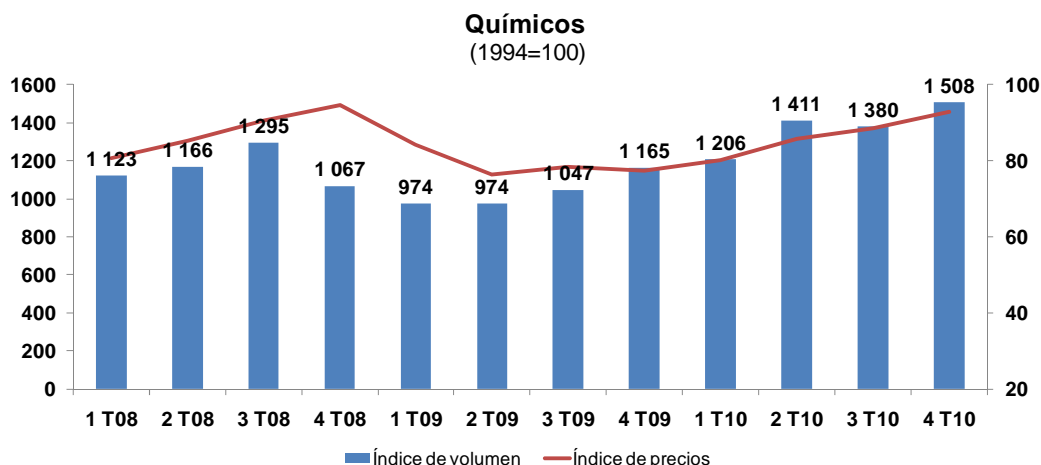




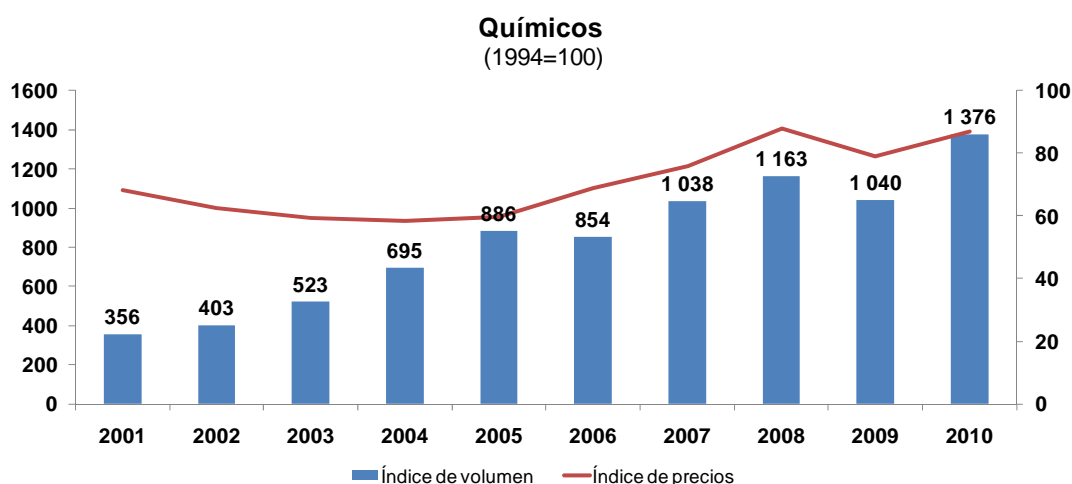
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

13. **Químicos:** sumaron US\$ 123 millones en diciembre, monto superior en 49,3 por ciento al de diciembre del año pasado. Los volúmenes exportados mantuvieron el crecimiento observado a lo largo del año, registrándose este mes un aumento de 21,6 por ciento. Se incrementaron las ventas de colorantes de cochinilla (laca carmín y ácido carmínico), laminas flexibles para envolturas, óxido de zinc, láminas de polietileno impresas, politereftalato de etileno, entre otros. Los destinos que más crecieron este mes fueron Venezuela, Bolivia, Estados Unidos, Francia y Dinamarca. Cabe mencionar 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 y Mercosur.



En el año 2010, estas exportaciones alcanzaron los US\$ 1 223 millones. Los principales destinos por regiones fueron: Países Andinos (US\$ 643 millones), Unión Europea (US\$ 204 millones), Mercosur (US\$ 85 millones) y Estados Unidos (US\$ 70 millones).



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## 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
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
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
<b>2010</b>									
I Trim	80,1	3,5	-5,0	1205,9	3,5	23,9	247	7,5	18,4
II Trim	85,8	7,2	12,5	1411,4	17,0	44,9	309	25,0	62,8
III Trim	88,5	3,1	13,0	1380,0	-2,2	31,8	311	0,8	48,7
IV Trim	92,9	5,0	20,1	1507,8	9,3	29,4	357	14,9	55,7
Diciembre	93,5	-0,3	22,9	1547	4,2	21,6	123	3,9	49,3
<b>Año</b>									
2008	87,8	--	15,7	1163	--	12,0	1041	--	29,3
2009	79,1	--	-9,9	1040	--	-10,6	837	--	-19,6
2010	86,9	--	9,8	1376	--	32,3	1223	--	46,3

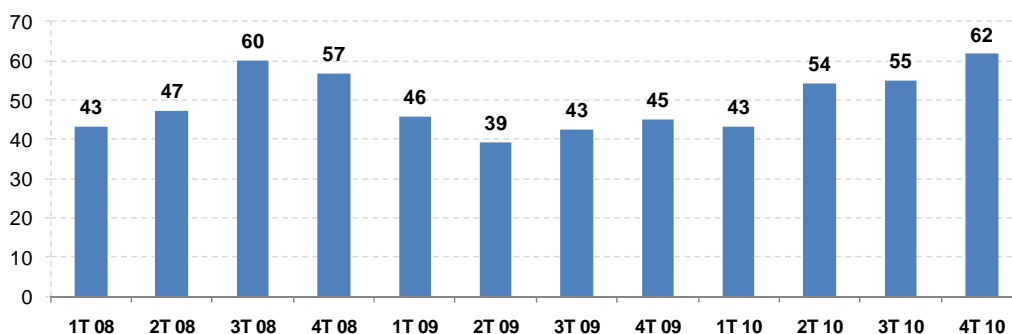
1/ Índice Fisher encadenado mensual.

### a) Países Andinos

En diciembre se exportó US\$ 64 millones, 37,0 por ciento más que en similar periodo del año anterior. Este resultado reafirma el crecimiento observado durante el presente año de 23,7 por ciento.

### Exportaciones de químicos a Países Andinos

(Millones US\$ - Promedio mensual del trimestre)

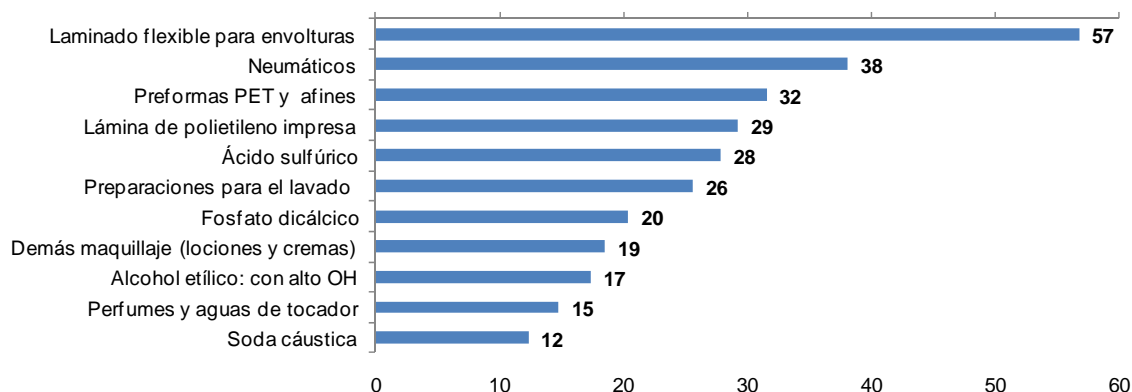


En el año, los productos más vendidos fueron los productos destinados a envolturas o envases (US\$ 117 millones) como las láminas flexibles para envolturas, preformas PET y lámina de polietileno impresa, exportados principalmente por Opp Film, San Miguel Industrias PET y PeruPlast. Le siguen las ventas de neumáticos (US\$ 38 millones) - por Goodyear Perú y Lima Caucho a Colombia y Ecuador -, ácido sulfúrico (US\$ 28 millones) - Southern Perú a Chile-, preparaciones para el lavado (US\$ 26 millones) - Procter & Gamble e Intradevco a Bolivia y Ecuador-, fosfato dicálcico (US\$ 20 millones) - Quimpac a Chile y Ecuador-, entre otros.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

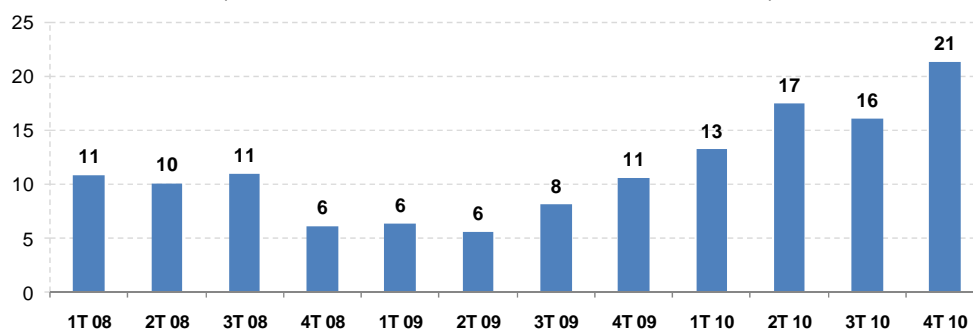
## Productos químicos exportados a los Países Andinos: US\$ 643 millones (Año 2010 - Millones US\$)



### b) Unión Europea

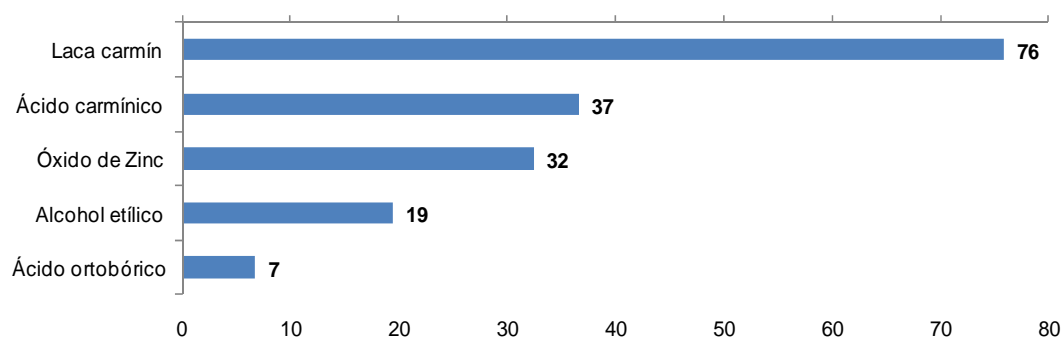
Las exportaciones del mes a este destino sumaron US\$ 23 millones, 44,5 por ciento más que similar periodo del año anterior. Se observó mayores ventas de laca carmín (US\$ 7,8 millones contra US\$ 0,9 millones de diciembre 2009) y ácido carmínico (US\$ 4,6 millones contra US\$ 0,8 millones de diciembre 2009).

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



En el año 2010, las exportaciones a esta región ascendieron a US\$ 204 millones, siendo los productos más vendidos los materiales colorantes de cochinilla (US\$ 113 millones) como lacas carmín y ácido carmínico - por Chr Hansen, Pronex e Imbarex-, óxido de zinc (US\$ 32 millones) - Industrias Electro Químicas y Zinc Industrias Nacionales - y alcohol etílico (US\$ 19 millones) - Sucroalcolera del Chira y Casa Grande-.

## Productos químicos exportados a la Unión Europea: US\$ 204 millones (Año 2010 - Millones US\$)



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

14. En diciembre, las exportaciones de **siderometalúrgicos y joyería** sumaron US\$ 82 millones, superiores en 36,1 por ciento a las de diciembre 2009. Se incrementaron las exportaciones de productos de cobre (110,1 por ciento) - Centelsa Perú, Tecnofil e Indeco - y productos de zinc (16,8 por ciento) - Votorantim Metais y Industrias Electro Químicas -.

En el año, las exportaciones de este rubro sumaron US\$ 918 millones, mayores en 64,1 por ciento respecto al 2009, reflejando tanto el crecimiento de precios (30,1 por ciento) como de embarques (27,0 por ciento). Las empresas más importantes fueron Centelsa Perú (US\$ 185 millones) que exportó alambre de cobre refinado a Colombia y Tecnofil (US\$ 131 millones) que vendió barras de cobre refinado, alambre de latón, alambre de cobre refinado y chapas de cobre a Estados Unidos, Taiwán y Ecuador.

15. Las exportaciones de productos **metalmecánicos** fueron US\$ 36 millones en diciembre, mayores en 3,7 por ciento a las de diciembre del 2009. Este mes se observó una exportación de maquinas para la fabricación de amoníaco por parte de Industrias Cachimayo. En el año, las exportaciones de este rubro alcanzaron los US\$ 394 millones.

Las empresas exportadoras de productos metalmecánicos fueron Modasa (grupos electrógenos a Colombia y Ecuador), Metalúrgica Peruana (bolas para molinos a Chile), Indeco (cables a Ecuador), Epsilon Supply (grupos electrógenos a Venezuela) y Fundación Callao (partes de maquinarias a Estados Unidos y Chile). Los principales destinos fueron Ecuador, Estados Unidos y Chile.

## Exportaciones de Metalmecanico

(Millones de US\$)

	Año		
	2009	2010	Var.%
<b>Metalmecánico</b>	<b>357</b>	<b>394</b>	<b>10</b>
<b>Empresas</b>			
Motores Diesel Andinos	16	21	36
Metalurgica Peruana	18	21	19
Indeco	28	16	-41
Epsilon Supply Perú	3	16	512
Fundación Callao	14	13	-3
Resto	279	306	9
<b>Destinos</b>			
Ecuador	36	68	87
Estados Unidos	50	62	24
Chile	59	52	-12
Venezuela	63	50	-20
Colombia	29	41	44
Resto	120	121	1

16. Las exportaciones de **maderas y papeles y sus manufacturas** fueron US\$ 31 millones menores en 13,0 por ciento a las de diciembre del 2009. Se registraron menores ventas de madera en bruto (34,0 por ciento), principalmente. Respecto a las manufacturas de papel y cartón, estas fueron US\$ 10 millones y menores en 0,8 por ciento respecto a diciembre 2009.

En el año 2010, estas exportaciones sumaron US\$ 355 millones, superiores



## NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

en 6,0 por ciento por mayores ventas de madera en láminas (7,1 por ciento) y manufacturas de papel y cartón (17,5 por ciento), las cuales en conjunto representan 71 por ciento del total.

17. Por su parte, las exportaciones de **minerales no metálicos** fueron US\$ 31 millones en diciembre, monto mayor en 121,6 por ciento al de diciembre del 2009 por las mayores ventas de fosfatos<sup>2</sup> en US\$ 14 millones (151 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 año las exportaciones de minerales no metálicos sumaron US\$ 251 millones, monto superior en 69,7 por ciento al de similar periodo de 2009. En este periodo, las exportaciones de fosfatos alcanzaron los US\$ 53 millones (613 mil toneladas), dirigidas principalmente a Estados Unidos (33 por ciento del total) y Brasil (31 por ciento del total), seguidos por México (12 por ciento del total) e India (9 por ciento del total).

### Importaciones

18. En diciembre, las importaciones fueron US\$ 2 686 millones, mayores en 33,9 por ciento a las de diciembre 2009. El volumen importado total se incrementó 18,4 por ciento, por mayores importaciones de bienes de capital (33,1 por ciento), consumo duradero (23,6 por ciento), no duradero (23,4 por ciento) e insumos industriales (15,1 por ciento). El precio promedio de importación se incrementó 13,1 por ciento frente a diciembre 2009, por mayores precios de alimentos, petróleo e insumos industriales.

En el año 2010, las importaciones sumaron US\$ 28 815 millones, mayores en 37,1 por ciento respecto al año anterior, reflejando los mayores volúmenes de bienes de consumo duradero (38,3 por ciento), insumos industriales (27,9 por ciento) -destacando el incremento de hierro y acero, insumos textiles y plásticos- y bienes de capital (27,5 por ciento).

---

<sup>2</sup> 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. 6 – 11 de febrero de 2011

### IMPORTACIONES SEGÚN USO O DESTINO ECONÓMICO (Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>1. BIENES DE CONSUMO</b>	<b>330</b>	<b>368</b>	<b>375</b>	<b>417</b>	<b>500</b>	<b>535</b>	<b>484</b>	<b>-14,1</b>	<b>31,7</b>	<b>3 963</b>	<b>5 483</b>	<b>38,4</b>
No duraderos	178	191	194	210	254	278	253	-11,9	32,7	2 137	2 809	31,4
Principales alimentos	15	18	19	25	25	33	35	9,9	93,7	177	306	28,4
Resto	163	173	175	186	229	243	218	-13,6	26,3	1 960	2 499	8,2
Duraderos	152	177	181	206	246	260	231	-17,5	30,5	1 825	2 680	46,8
<b>2. INSUMOS</b>	<b>840</b>	<b>982</b>	<b>1 057</b>	<b>1 086</b>	<b>1 248</b>	<b>1 284</b>	<b>1 270</b>	<b>-0,6</b>	<b>29,3</b>	<b>10 077</b>	<b>14 023</b>	<b>39,2</b>
Combustibles, lubricantes y conexos	244	330	341	293	341	379	359	-6,3	9,0	2 929	4 063	38,7
Materias primas para la agricultura	64	60	62	65	71	91	105	37,1	73,7	773	868	12,2
Materias primas para la industria	531	592	654	728	836	814	806	-1,4	36,1	6 375	9 093	42,6
<b>3. BIENES DE CAPITAL</b>	<b>571</b>	<b>646</b>	<b>657</b>	<b>686</b>	<b>841</b>	<b>841</b>	<b>891</b>	<b>5,2</b>	<b>37,9</b>	<b>6 850</b>	<b>9 074</b>	<b>32,5</b>
Materiales de construcción	71	71	69	73	112	109	114	9,9	58,9	854	1 087	27,3
Para la agricultura	6	5	5	7	8	6	7	15,4	46,5	72	80	11,4
Para la industria	375	394	392	433	517	504	543	10,2	37,9	4 498	5 539	23,1
Equipos de transporte	119	176	191	172	204	222	227	-7,0	29,2	1 426	2 369	66,1
<b>4. OTROS BIENES</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>41</b>	<b>217,5</b>	<b>318,6</b>	<b>122</b>	<b>229</b>	<b>88,6</b>
<b>5. TOTAL IMPORTACIONES</b>	<b>1 751</b>	<b>2 006</b>	<b>2 112</b>	<b>2 203</b>	<b>2 605</b>	<b>2 685</b>	<b>2 686</b>	<b>-0,7</b>	<b>33,9</b>	<b>21 011</b>	<b>28 815</b>	<b>37,1</b>

### Bienes de consumo

19. En diciembre, las importaciones de **bienes de consumo** alcanzaron un valor de US\$ 484 millones, mayores en 31,7 por ciento a las de diciembre 2009. En el año se incrementaron 38,4 por ciento. Las importaciones de **bienes de consumo duradero** fueron de US\$ 231 millones, mayores en 30,5 por ciento a las de diciembre 2009, destacando las mayores compras de automóviles, motocicletas, muebles y juguetes y artículos deportivos. Este mes las compras de televisores se redujeron respecto al mes anterior asociado al fin de la campaña navideña.

### PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO DURADERO

(Millones de US\$)

	Diciembre			Año		
	2009	2010	Var.%	2009	2010	Var.%
Automóviles	67	87	30,0	651	1004	54,2
Televisores	15	15	-3,1	187	324	73,8
Aparatos de uso doméstico	11	15	33,1	139	194	39,4
Motocicletas	11	19	74,0	112	172	53,2
Juegos, tragamonedas y art. de deporte	9	15	63,5	79	113	42,1
Muebles y accesorios de dormitorio	7	12	85,0	78	110	41,3
Artículos de materiales plásticos	5	8	48,7	60	80	32,7
Radiorreceptores, combinados o no	4	3	-23,6	44	69	55,4
Enseres domésticos de metales comunes	4	4	3,1	46	65	40,1
Resto	26	32	24,3	429	550	28,4
<b>Total</b>	<b>177</b>	<b>231</b>	<b>30,5</b>	<b>1825</b>	<b>2680</b>	<b>46,8</b>

#### a) Automóviles

En el mes, el aumento fue de 30,0 por ciento frente a diciembre 2009. Se observaron mayores compras de vehículos de cilindrada hasta 3000 cm<sup>3</sup> y

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

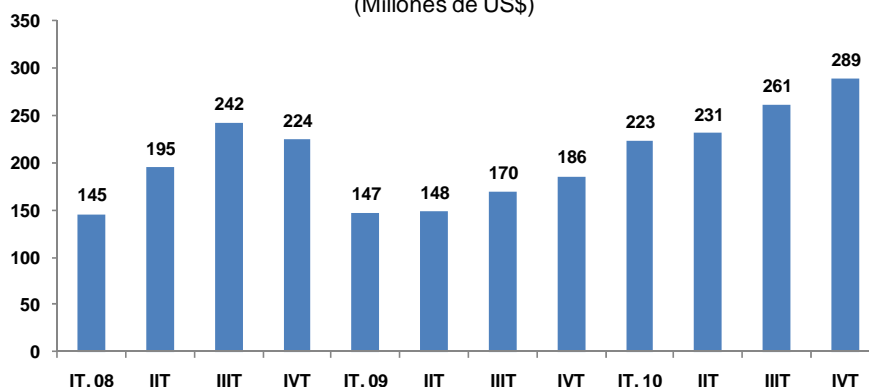
No. 6 – 11 de febrero de 2011

camionetas 4x4 realizadas por Toyota del Perú, Kia Import Perú y General Motors Perú.

En el año, las importaciones de automóviles fueron US\$ 1004 millones, mayores en 54,2 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Japón (con 42,9 por ciento del total) y Corea del Sur (con 25,0 por ciento del total) seguidos por Estados Unidos (7,3 por ciento del total) y Alemania (5,4 por ciento del total).

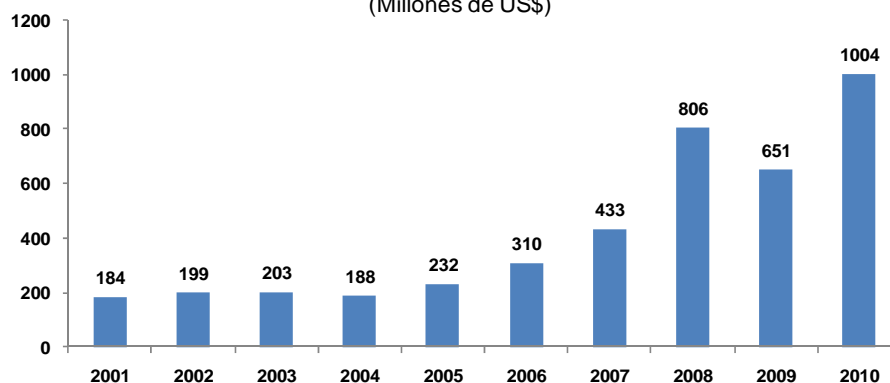
## Importaciones de Automóviles

(Millones de US\$)



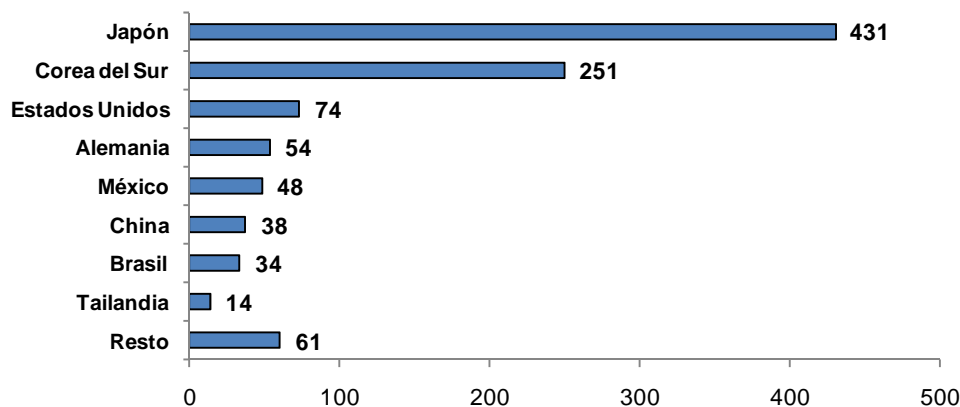
## Importaciones de Automóviles

(Millones de US\$)



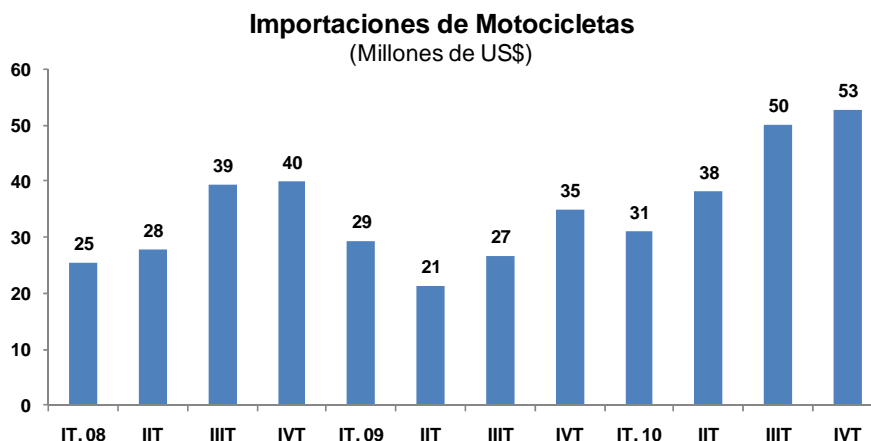
## Importaciones de automóviles según origen: US\$ 1 004 millones

Año 2010 (Millones de US\$)



### b) Motocicletas

Se importó US\$ 19 millones, 74,0 por ciento más que en diciembre 2009 por mayores compras de motocicletas con cilindrada entre 50 y 250 cm<sup>3</sup>. En el año, se importó US\$ 172 millones, 53,2 por ciento más que el año anterior, procedentes de China (62,6 por ciento del total) e India (25,3 por ciento del total).



20. Las importaciones de **bienes de consumo no duradero** fueron US\$ 253 millones, mayores en 32,7 por ciento a las de diciembre 2009, por mayores compras de calzado, prendas de vestir, productos comestibles preparados, azúcar, productos lácteos, juguetes y productos de perfumería. Cabe mencionar que los medicamentos, uno de los principales productos de consumo no duradero, disminuyó 1,2 por ciento frente a diciembre 2009.

En el año, las compras de bienes de consumo no duradero ascendieron a US\$ 2 806 millones, monto mayor en 31,3 por ciento respecto a 2009.

#### PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO NO DURADERO

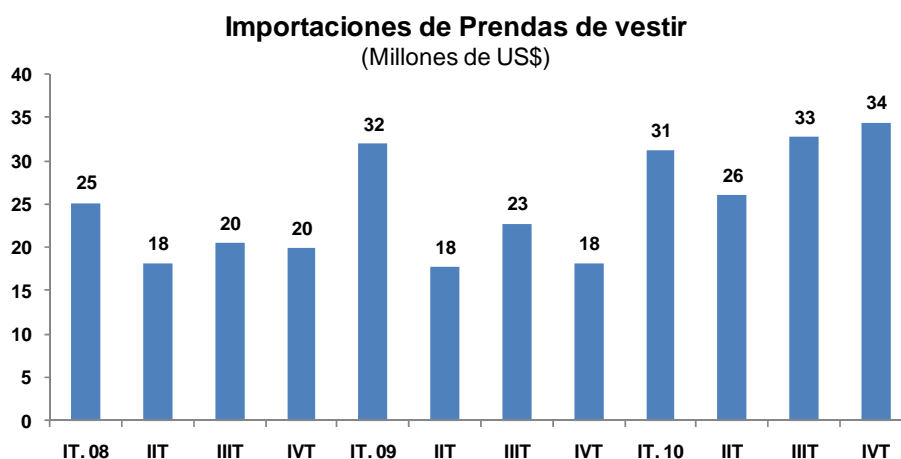
(Millones de US\$)

	Diciembre			Año		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Medicamentos de uso humano	21	21	-1,2	280	298	6,4
Productos de perfumería, cosméticos	15	18	19,0	197	247	25,5
Calzado	14	20	42,7	130	166	27,4
Productos y preparados comestibles	9	15	66,5	110	142	29,6
Prendas de vestir de tejidos de punto	7	11	60,0	90	124	37,5
Azúcares, melaza y miel	7	15	118,4	54	117	115,2
Leche, crema y productos lácteos	4	13	-	51	100	95,3
Pescados	5	5	-12,7	48	92	92,9
Juguetes	7	10	48,7	65	92	41,1
Papeles y artículos de papel o cartón	8	7	-15,3	78	89	14,2
Impresos	10	7	-25,2	76	81	6,8
Jabón y preparados para limpiar y pulir	6	7	15,6	63	80	28,0
Instrumentos musicales y sus piezas	4	8	91,3	53	70	32,4
Frutas y Nueces	2	3	54,9	49	66	35,1
Prendas de vestir para hombre y niños	3	5	56,5	55	64	17,3
Resto	69	89	29,3	739	981	32,7
<b>Total</b>	<b>191</b>	<b>253</b>	<b>32,7</b>	<b>2137</b>	<b>2809</b>	<b>31,4</b>

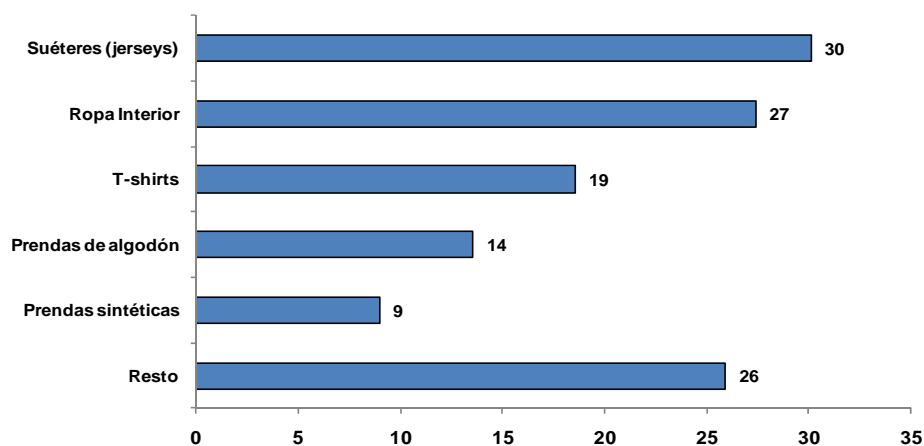


### a) Prendas de vestir

Las importaciones de prendas de vestir fueron de US\$ 11 millones en diciembre, mayores en 60,0 por ciento a las de diciembre 2009. Sobresalieron las compras de suéteres, camisetas y t-shirts. En el año, las importaciones de este rubro sumaron US\$ 124 millones, mayores en 37,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron China (75,3 por ciento del total) y Colombia (12,4 por ciento del total).



**Importación de principales prendas de vestir: US\$ 124 millones**  
Año 2010 (Millones de US\$)

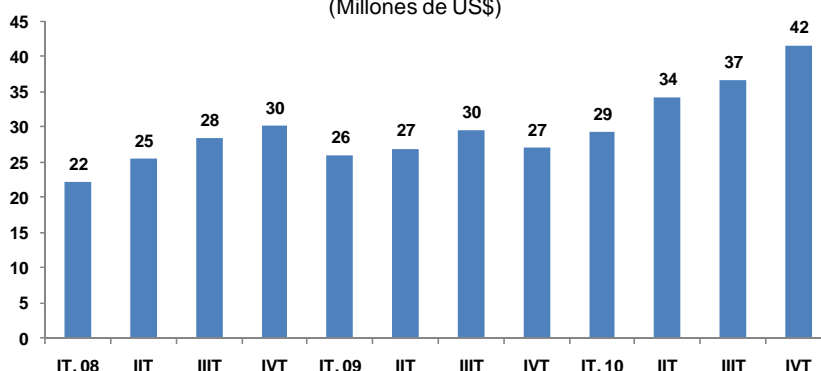


### b) Preparados comestibles

Se importó US\$ 15 millones de preparados comestibles, 66,5 por ciento más que en diciembre 2009. Destacaron las mayores compras de alimentos en polvo hechos de harina y sémola y los suplementos alimenticios. En el año 2010, las importaciones de este rubro fueron US\$ 142 millones, mayores en 29,6 por ciento respecto al año anterior. Los principales proveedores fueron México (19,3 por ciento del total), Estados Unidos (15,8 por ciento del total), Colombia (14,4 por ciento del total) y Chile (10,8 por ciento del total).



**Importaciones de Preparados comestibles**  
(Millones de US\$)



### c) Pescado congelado

Se importó US\$ 5 millones de pescado congelado, monto menor en 12,7 por ciento frente a diciembre 2009 por menores compras de jurel y caballa congelados. En el año, las principales empresas importadoras de jurel congelado fueron Tecnológica de Alimentos (35,1 por ciento del total), Valco Trade (17,8 por ciento del total) y Frozen Service Perú (14,9 por ciento del total). El principal proveedor fue Chile (64,4 por ciento del total).

### d) Calzado

Las importaciones fueron US\$ 20 millones, monto mayor en 42,7 por ciento al de diciembre 2009, por mayores compras de calzado deportivo y casual. En el año las importaciones de calzado fueron US\$ 166 millones, mayores en 27,4 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. El principal proveedor fue China (62,5 por ciento del total).

### e) Alimentos

En diciembre, las importaciones de **alimentos clasificados como bienes de consumo** fueron US\$ 35 millones, mayores en 93,7 por ciento a las de diciembre 2009, por mayores volúmenes importados de lácteos y azúcar. Los precios de importación que más crecieron en los últimos doce meses fueron los de azúcar (48,7 por ciento), carnes (30,6 por ciento) y lácteos (25,4 por ciento). En el año, el valor de las importaciones de alimentos aumentaron 72,8 por ciento respecto al año anterior.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: CONSUMO

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var. % de diciembre			Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>ARROZ</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>- 20,6</b>	<b>-14,8</b>	<b>49</b>	<b>55</b>	<b>11,2</b>
Volumen (miles tm)	7,6	11,5	7,1	4,7	7,4	12,4	8,8	- 22,9	-22,8	91,3	94,7	3,6
Precio (US\$/tm)	537,6	530,8	577,5	596,3	579,2	568,0	585,9	2,9	10,4	537,6	576,9	7,3
<b>AZÚCAR</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>23,8</b>	<b>104,5</b>	<b>57</b>	<b>121</b>	<b>111,7</b>
Volumen (miles tm)	12,1	16,3	12,0	22,5	15,0	20,4	22,4	18,8	37,5	145,7	209,9	44,0
Precio (US\$/tm)	393,5	451,0	631,4	527,8	534,0	635,1	670,4	4,2	48,7	393,5	578,3	47,0
<b>LÁCTEOS</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>26,1</b>	<b>455,3</b>	<b>37</b>	<b>81</b>	<b>118,5</b>
Volumen (miles tm)	1,6	0,9	1,6	2,0	2,6	3,1	4,1	48,3	342,9	18,7	27,6	47,9
Precio (US\$/tm)	1 973,1	2 248,5	2 370,4	2 871,5	3 211,4	2 973,3	2 819,1	- 15,0	25,4	1 973,1	2 915,8	47,8
<b>CARNES</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>- 19,5</b>	<b>26,0</b>	<b>34</b>	<b>49</b>	<b>46,5</b>
Volumen (miles tm)	1,9	1,7	2,2	2,5	2,4	2,1	1,7	- 26,9	-3,6	23,1	27,7	19,9
Precio (US\$/tm)	1 454,3	1 501,1	1 637,2	1 739,7	1 890,8	1 838,4	1 961,1	10,1	30,6	1 454,3	1 776,7	22,2
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>9,9</b>	<b>93,7</b>	<b>177</b>	<b>306</b>	<b>72,8</b>

## Importaciones de Insumos

21. Las importaciones de **insumos** fueron US\$ 1270 millones, mayores en 29,3 por ciento a las de diciembre 2009, en tanto que las importaciones de insumos industriales alcanzaron un valor de US\$ 787 millones, monto superior en 24,2 por ciento al de diciembre 2009, por mayores volúmenes importados de plásticos, insumos textiles y químicos orgánicos. Se observó, asimismo, precios promedio más altos en todos los rubros.

En el año el incremento del volumen de importación de estos insumos ha sido de 27,9 por ciento, en tanto que el aumento de los precios fue de 18,0 por ciento.

## IMPORTACIONES DE INSUMOS INDUSTRIALES 1/

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var. % de diciembre			Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
Plásticos	59	71	79	92	95	103	99	4,5	46,8	634	1 008	59,1
Hierro y acero	45	80	79	78	107	75	87	-10,8	-5,8	462	928	100,9
Textiles	41	46	57	64	75	72	76	3,3	47,0	446	727	63,1
Productos químicos	35	41	40	49	47	48	42	7,9	69,4	385	510	32,5
Químicos orgánicos	26	26	33	37	43	35	31	16,0	39,3	288	416	44,5
Papeles	31	39	33	35	42	40	40	9,0	17,7	335	411	22,7
Resto	266	275	298	338	378	393	413	-8,4	16,8	2 918	3 806	30,4
<b>Total</b>	<b>504</b>	<b>577</b>	<b>621</b>	<b>693</b>	<b>785</b>	<b>765</b>	<b>787</b>	<b>-2,8</b>	<b>24,2</b>	<b>5 467</b>	<b>7 806</b>	<b>42,8</b>

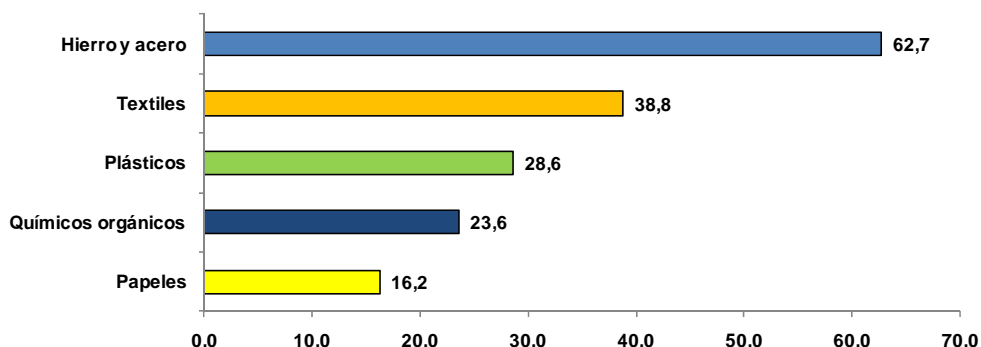
1/ Excluye alimentos y petróleo y sus derivados

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

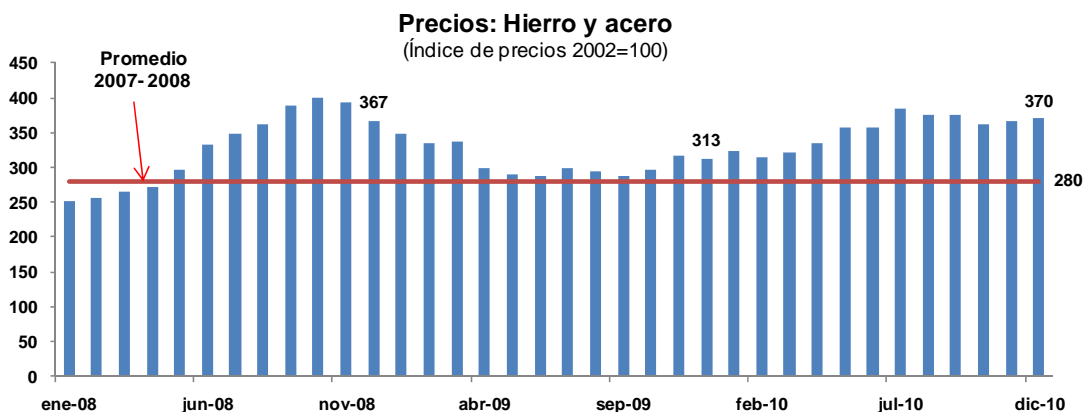


**Insumos que más crecieron en el año 2010**  
(Var. % del índice de volumen respecto a similar periodo del año anterior)



## a) Hierro y acero

En el mes, el valor importado de hierro y acero aumentó 8,6 por ciento respecto a diciembre 2009, por mayores precios promedio de los distintos productos, mientras que el volumen importado disminuyó 8,0 por ciento frente a diciembre 2009. El precio promedio aumentó 18,0 por ciento respecto a diciembre 2009, por mayores precios de productos intermedios de acero (palanquillas de acero) (25,5 por ciento), laminados sin alear revestidos (15,1 por ciento) y laminados en frío (20,2 por ciento).



	Ene.09	Feb.	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene.10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Serie original	348	335,6	337,2	297,8	289,2	287,2	297,7	294,6	287,0	296,3	316,2	313,3	323	315	322	334	357	358	384	376	376	363	367	370	
Var.% últ. 12 meses		38,3	30,5	27,2	9,5	-2,7	-13,5	-14,3	-18,4	-26,1	-26,0	-19,6	-14,7	-7,0	-6,0	-4,5	12,3	23,3	24,7	29,0	27,7	30,9	22,4	16,0	18,0

En el año las importaciones de hierro y acero fueron US\$ 1 015 millones, mayores en 87,3 por ciento respecto al año anterior. Los principales proveedores fueron: China (28,0 por ciento), Brasil (18,2 por ciento) seguidos por Japón (8,5 por ciento) e India (5,8 por ciento). En el año, el volumen aumentó 62,7 por ciento y el precio, en 14,7 por ciento.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

## No. 6 – 11 de febrero de 2011

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

	2009		2010				Var. % de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Productos intermedios de hierro sin alear con carbono superior a 0,25%</b>	<b>6,2</b>	<b>22,8</b>	<b>10,6</b>	<b>7,3</b>	<b>14,4</b>	<b>11,3</b>	<b>16,8</b>	-	<b>-26,6</b>	<b>74,5</b>	<b>131,0</b>	<b>75,9</b>
volumen (miles TM)	15,6	53,0	21,9	12,6	25,9	21,1	31,0	-	-41,5	187,4	244,7	30,5
precio (US\$ / Kg)	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	1,8	25,5	0,4	0,5	34,7
<b>Laminados sin alear, ancho &gt;= 600 mm, revestidos, espesor &lt; 0,5 mm</b>	<b>7,3</b>	<b>5,0</b>	<b>8,9</b>	<b>8,4</b>	<b>9,3</b>	<b>10,1</b>	<b>11,1</b>	<b>-19,8</b>	<b>122,4</b>	<b>87,1</b>	<b>109,9</b>	<b>26,2</b>
volumen (miles TM)	6,0	4,7	8,5	8,0	8,0	8,2	9,1	-19,2	93,3	72,0	98,2	36,4
precio (US\$ / Kg)	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	-0,7	15,1	1,2	1,1	-7,5
<b>Laminados en frío, 0,5 mm &lt;= espesor &lt;= 1 mm</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>	<b>6,9</b>	<b>5,3</b>	<b>6,0</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>	-	-	<b>17,4</b>	<b>64,6</b>	-
volumen (miles TM)	2,8	1,9	10,7	7,4	7,7	4,5	5,8	-	-	24,0	91,0	-
precio (US\$ / Kg)	1,0	0,6	1,1	1,1	1,1	1,1	0,7	-6,6	20,2	0,7	0,7	-2,2
<b>Laminados sin alear, ancho &gt;=600 mm , revestidos, cincados ondulados</b>	<b>1,5</b>	<b>7,8</b>	<b>4,9</b>	<b>6,5</b>	<b>4,8</b>	<b>2,8</b>	<b>3,3</b>	<b>24,0</b>	<b>-57,5</b>	<b>32,9</b>	<b>56,8</b>	<b>72,7</b>
volumen (miles TM)	2,0	7,5	4,5	6,0	4,1	2,7	3,2	24,8	-57,1	33,6	52,0	54,6
precio (US\$ / Kg)	0,7	1,0	0,6	0,7	0,7	0,7	1,0	-0,7	-0,7	1,0	1,1	11,7
<b>Laminados en caliente de demás aceros aleados, ancho &gt;= 600mm</b>	<b>1,8</b>	<b>1,1</b>	<b>2,6</b>	<b>1,2</b>	<b>9,7</b>	<b>4,8</b>	<b>3,9</b>	<b>-15,6</b>	-	<b>12,2</b>	<b>55,0</b>	-
volumen (miles TM)	3,2	0,8	2,8	1,0	12,0	6,6	4,4	-26,8	-	7,3	66,9	-
precio (US\$ / Kg)	0,5	1,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,9	15,2	-39,7	1,7	0,8	-51,0
<b>Lam. sin alear, revestidos (excluye ondulados, estañados y emplomados)</b>	<b>1,3</b>	<b>3,1</b>	<b>4,5</b>	<b>4,1</b>	<b>4,9</b>	<b>3,9</b>	<b>4,0</b>	<b>-19,1</b>	<b>32,2</b>	<b>15,5</b>	<b>52,2</b>	-
volumen (miles TM)	1,6	3,7	6,0	5,0	5,4	4,8	5,3	-4,0	42,7	19,7	63,4	-
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	-15,7	-7,4	0,8	0,8	5,0
<b>Los demás laminados de hierro o acero sin alear</b>	<b>1,0</b>	<b>3,6</b>	<b>4,9</b>	<b>4,4</b>	<b>5,1</b>	<b>2,9</b>	<b>4,2</b>	-	<b>17,8</b>	<b>21,1</b>	<b>52,0</b>	<b>146,6</b>
volumen (miles TM)	1,5	6,6	9,1	7,0	7,4	4,5	6,3	-	-5,7	38,7	84,3	117,9
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,5	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	8,4	25,0	0,5	0,6	13,2
<b>Demás alambrones de aceros aleados</b>	<b>2,3</b>	<b>3,5</b>	<b>1,6</b>	<b>4,0</b>	<b>6,5</b>	<b>4,9</b>	<b>4,1</b>	<b>-40,2</b>	<b>15,4</b>	<b>27,7</b>	<b>50,8</b>	<b>83,3</b>
volumen (miles TM)	4,3	6,6	3,2	7,1	10,2	8,1	6,9	-40,0	5,5	51,8	85,8	65,4
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	-0,3	9,5	0,5	0,6	10,8
<b>Resto</b>	<b>21,1</b>	<b>31,7</b>	<b>34,2</b>	<b>36,4</b>	<b>45,9</b>	<b>30,9</b>	<b>35,1</b>	<b>31,3</b>	<b>10,6</b>	<b>253,3</b>	<b>442,3</b>	<b>74,6</b>
<b>Total</b>	<b>45,1</b>	<b>79,8</b>	<b>79,1</b>	<b>77,7</b>	<b>106,5</b>	<b>74,9</b>	<b>86,7</b>	<b>33,1</b>	<b>8,6</b>	<b>541,6</b>	<b>1014,5</b>	<b>87,3</b>

\*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.

### Principales empresas importadoras de hierro y acero

(Millones de US\$)

Empresa	Diciembre			Año		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
SiderPerú	27,7	20,8	-24,8	94,2	223,9	137,8
Tradi	6,4	7,4	14,6	32,8	82,5	151,5
Comercial del Acero	3,6	3,4	-4,8	17,9	70,1	291,5
Aceros Arequipa	2,8	2,2	-19,4	56,9	59,6	4,7
Gloria	2,8	4,9	75,3	40,6	59,4	46,4
Prodac	5,0	4,3	-13,2	30,2	53,5	77,4
Tubisa	1,4	2,2	61,2	19,6	33,1	68,7
Precor	1,2	3,4	187,1	9,6	29,6	206,5
Tubos y Perfiles metalicos	1,7	3,4	95,0	6,4	28,5	343,9
Metalpren	0,1	0,9	-	11,0	13,0	18,6
Packaging Products del Perú	1,7	1,5	-11,3	10,8	12,6	16,7
Polimetales	0,7	1,5	127,4	9,8	10,6	8,6
JN Aceros	0,9	1,4	56,5	5,2	10,2	95,8
Jahesa	1,2	1,3	10,0	4,8	10,0	107,4
Soldexa	1,0	0,4	-56,9	3,2	9,5	200,2
<b>Resto</b>	<b>21,8</b>	<b>27,6</b>	<b>26,6</b>	<b>188,7</b>	<b>308,5</b>	<b>63,5</b>
<b>Total</b>	<b>79,8</b>	<b>86,7</b>	<b>8,6</b>	<b>541,6</b>	<b>1 014,5</b>	<b>87,3</b>

### b) Insumos textiles

Las compras de insumos para el sector textil sumaron US\$ 76 millones, aumentando 63,4 por ciento respecto a diciembre 2009. Las mayores compras en el mes correspondieron a algodón sin cardar, hilados texturados, fibras sintéticas de poliésteres y denim.

En el año las importaciones de insumos textiles ascendieron a US\$ 803 millones, monto mayor en 63,1 por ciento respecto al año anterior. Los principales proveedores fueron China (28,5 por ciento del total), Estados Unidos (21,0 por ciento del total) e India (16,2 por ciento del total). En el año, el volumen creció 38,8 por ciento.

**Principales empresas importadoras de insumos textiles**  
(Millones de US\$)

Empresa	Diciembre			Año		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Kimberly-Clark Perú	2,1	2,5	15,4	22,5	34,9	54,9
Texcope	1,2	3,2	164,0	11,6	20,3	75,0
Industrial Nuevo Mundo	0,9	0,8	-15,5	10,7	18,3	71,6
Tejidos San Jacinto	0,6	2,2	298,8	10,0	16,6	65,5
Colortex Perú	0,8	1,1	39,0	10,1	16,1	59,7
Tejidos Jorgito	1,0	2,0	110,1	8,4	13,5	60,8
Ideas Textiles	0,3	1,6	-.-	7,6	12,6	65,9
Aris Industrial	0,0	0,0	-77,6	5,9	11,6	98,2
Ind. Textil Credisa-Trutex	0,3	0,5	73,8	6,8	11,1	63,2
Fábrica de tejidos Pisco	0,0	1,0	n.a	7,5	10,7	43,6
Textiles Camones	0,7	1,0	47,4	8,5	10,1	19,4
Sur Color Star	0,1	0,4	270,8	7,6	10,0	31,7
Casimires Nabila	0,3	1,1	225,2	3,9	9,8	147,4
Faride Algodón del Perú	0,8	0,7	-4,5	7,9	9,7	22,1
Tecnología Textil	0,6	1,0	88,3	6,7	9,4	40,2
<b>Resto</b>	<b>36,6</b>	<b>56,4</b>	<b>54,1</b>	<b>356,5</b>	<b>588,0</b>	<b>64,9</b>
<b>Total</b>	<b>46,3</b>	<b>75,6</b>	<b>63,4</b>	<b>492,1</b>	<b>802,6</b>	<b>63,1</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

## No. 6 – 11 de febrero de 2011

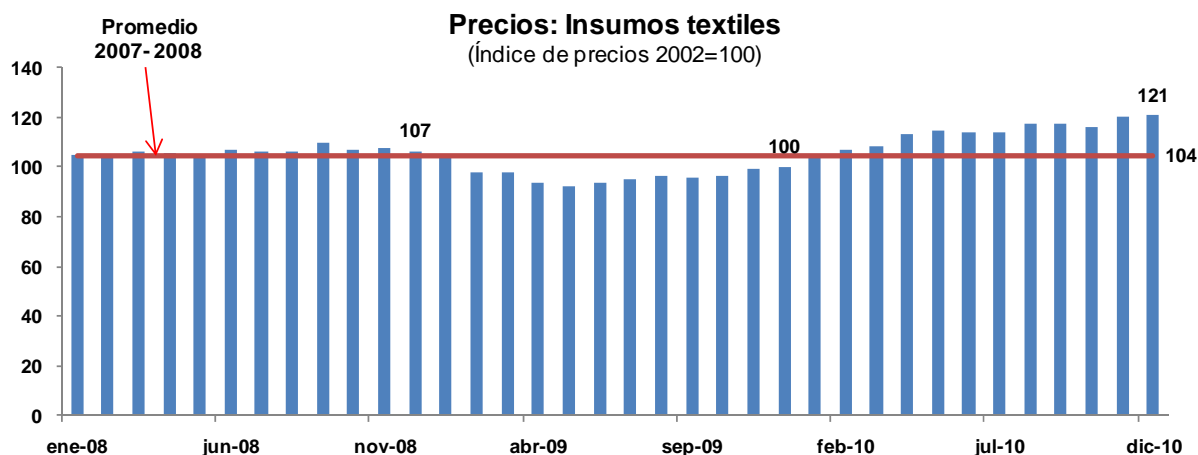
### PRINCIPALES INSUMOS TEXTILES (millones de dólares)\* 1/

	2009		2010				Var. % de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	III Trim.						
<b>Algodón sin cardar de longitud de fibra entre 22.22 y 28.57 mm</b>	<b>3,4</b>	<b>2,0</b>	<b>4,3</b>	<b>5,5</b>	<b>7,5</b>	<b>6,7</b>	<b>7,2</b>	<b>52,3</b>	<b>-,-</b>	<b>40,4</b>	<b>71,9</b>	<b>78,1</b>
volumen (miles TM)	2,6	1,3	2,6	3,3	3,9	3,4	3,6	55,7	175,0	31,0	39,8	28,2
precio (US\$ / Kg)	1,3	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,0	-2,2	33,0	1,3	1,8	38,9
<b>Algodón sin cardar de longitud de fibra entre 28.57 y 34.92 mm</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	<b>5,2</b>	<b>6,2</b>	<b>3,2</b>	<b>2,1</b>	<b>3,1</b>	<b>32,3</b>	<b>127,4</b>	<b>19,9</b>	<b>50,1</b>	<b>-,-</b>
volumen (miles TM)	1,2	0,8	3,0	3,3	1,6	1,0	1,5	24,9	81,7	13,8	26,8	93,2
precio (US\$ / Kg)	1,4	1,7	1,7	1,9	2,0	2,0	2,1	6,0	25,2	1,4	1,9	30,5
<b>Hilados texturados de poliésteres</b>	<b>1,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	<b>3,6</b>	<b>4,4</b>	<b>22,0</b>	<b>58,9</b>	<b>20,0</b>	<b>36,7</b>	<b>83,6</b>
volumen (miles TM)	1,0	1,6	1,4	1,6	1,7	1,9	2,4	22,1	45,1	12,3	20,1	63,6
precio (US\$ / Kg)	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	-0,1	9,5	1,6	1,8	12,3
<b>Fibras sintéticas de poliésteres</b>	<b>1,5</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>	<b>67,8</b>	<b>-,-</b>	<b>18,1</b>	<b>31,0</b>	<b>71,3</b>
volumen (miles TM)	1,2	1,0	1,4	1,8	1,8	2,2	2,8	54,8	176,9	14,6	21,5	47,4
precio (US\$ / Kg)	1,2	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	8,4	29,8	1,2	1,4	16,2
<b>Tejidos de mezclilla (denim)</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>3,7</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>-8,3</b>	<b>95,2</b>	<b>16,6</b>	<b>30,8</b>	<b>86,0</b>
volumen (miles TM)	0,3	0,4	0,4	0,5	0,8	0,7	0,6	-13,4	77,8	4,0	7,1	76,2
precio (US\$ / Kg)	4,1	4,2	4,1	4,2	4,4	4,5	4,7	5,9	9,8	4,1	4,3	5,6
<b>Tejidos de algodón con algodón (85 %), de peso mayor a 200 g/m2, con hilados de colores</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>1,9</b>	<b>2,9</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>173,6</b>	<b>14,4</b>	<b>28,6</b>	<b>99,0</b>
volumen (miles TM)	0,4	0,3	0,4	0,5	0,7	0,7	0,7	-9,4	122,8	4,0	6,6	66,5
precio (US\$ / Kg)	2,6	4,1	4,0	4,1	4,4	4,7	5,1	10,3	22,8	3,6	4,3	19,5
<b>Resto</b>	<b>30,2</b>	<b>36,1</b>	<b>40,0</b>	<b>43,3</b>	<b>51,7</b>	<b>45,4</b>	<b>45,0</b>	<b>4,5</b>	<b>24,8</b>	<b>362,8</b>	<b>541,2</b>	<b>49,2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>41,0</b>	<b>46,3</b>	<b>57,0</b>	<b>64,3</b>	<b>74,6</b>	<b>71,6</b>	<b>75,6</b>	<b>6,8</b>	<b>63,4</b>	<b>492,1</b>	<b>802,6</b>	<b>63,1</b>

\*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.

El precio promedio de importación de insumos textiles aumentó 20,5 por ciento respecto a diciembre 2009, por mayores precios del algodón sin cardar (algodón crudo) (33,0 por ciento) y fibras sintéticas de poliésteres (29,8 por ciento). En el año el precio promedio aumentó 17,4 por ciento.



	Ene. 09	Feb.	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Serie original	105	98,0	98,0	94,0	92,2	94,0	94,8	96,6	96,1	96,4	99,5	100,1	104	107	108	113	114	114	114	117	117	116	121	121
Var. % últ. 12 meses	0,1	-5,9	-7,9	-11,2	-11,8	-12,2	-10,5	-9,3	-12,5	-9,9	-7,7	-6,0	-0,8	9,0	10,4	20,8	24,1	21,5	20,2	21,6	22,0	20,3	21,2	20,5

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## c) Plásticos

Las importaciones fueron US\$ 99 millones, monto mayor en 39,7 por ciento a las de diciembre 2009. Se observó mayores compras de polipropileno, polietileno de baja densidad, politereftalato de etileno y copolímeros de propileno. En el año, las importaciones de plásticos sumaron US\$ 1 106 millones, mayores en 57,1 por ciento respecto al año anterior. El volumen importado aumentó 28,6 por ciento y el precio promedio lo hizo en 22,8 por ciento. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (42,6 por ciento del total) y Brasil (11,0 por ciento del total).

PRINCIPALES PRODUCTOS PLÁSTICOS (millones de dólares)\* 1/

	2009		2010					Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Polipropileno</b>	<b>9,8</b>	<b>11,7</b>	<b>13,8</b>	<b>16,9</b>	<b>15,2</b>	<b>19,4</b>	<b>23,2</b>	<b>20,9</b>	<b>99,3</b>	<b>118</b>	<b>196</b>	<b>66,1</b>
volumen (miles TM)	9,5	9,5	10,3	11,0	11,0	13,6	16,3	21,3	72,2	113	138	21,5
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,2	1,3	1,5	1,4	1,4	1,4	-0,3	15,8	1,0	1,4	36,8
<b>Polietileno de densidad &lt; 0,94</b>	<b>7,6</b>	<b>8,4</b>	<b>12,1</b>	<b>12,0</b>	<b>16,5</b>	<b>18,9</b>	<b>15,8</b>	<b>-25,6</b>	<b>89,1</b>	<b>92</b>	<b>178</b>	<b>94,4</b>
volumen (miles TM)	7,0	6,7	9,2	7,7	11,2	12,4	10,1	-26,0	52,0	84	122	45,0
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,3	1,3	1,6	1,5	1,5	1,6	0,6	24,4	1,1	1,5	34,1
<b>Politereftalato de etileno</b>	<b>7,0</b>	<b>8,2</b>	<b>9,8</b>	<b>11,4</b>	<b>13,4</b>	<b>11,4</b>	<b>10,8</b>	<b>-15,1</b>	<b>30,9</b>	<b>106</b>	<b>138</b>	<b>30,0</b>
volumen (miles TM)	6,8	7,1	7,8	8,4	10,0	8,7	7,8	-19,1	9,2	95	105	10,4
precio (US\$ / Kg)	1,0	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,4	5,1	19,8	1,1	1,3	17,8
<b>Polietileno de densidad &gt;= 0,94</b>	<b>8,9</b>	<b>9,1</b>	<b>9,8</b>	<b>13,8</b>	<b>10,3</b>	<b>10,9</b>	<b>8,9</b>	<b>-8,0</b>	<b>-3,0</b>	<b>84</b>	<b>135</b>	<b>59,5</b>
volumen (miles TM)	7,9	7,9	8,0	9,8	8,2	8,4	6,6	-9,0	-15,8	81	103	27,3
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,2	1,2	1,4	1,3	1,3	1,3	1,1	15,2	1,0	1,3	25,3
<b>Policloruro de vinilo puro</b>	<b>6,6</b>	<b>8,3</b>	<b>9,6</b>	<b>10,8</b>	<b>9,2</b>	<b>10,9</b>	<b>8,5</b>	<b>-21,7</b>	<b>2,1</b>	<b>79</b>	<b>121</b>	<b>54,3</b>
volumen (miles TM)	9,0	10,3	11,2	11,0	10,4	12,3	9,3	-24,4	-9,7	108	135	25,6
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,8	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	3,6	13,1	0,7	0,9	22,9
<b>Copolímeros de propileno</b>	<b>2,8</b>	<b>3,7</b>	<b>4,4</b>	<b>5,1</b>	<b>5,0</b>	<b>6,2</b>	<b>4,5</b>	<b>-49,3</b>	<b>20,9</b>	<b>33</b>	<b>62</b>	<b>86,5</b>
volumen (miles TM)	2,5	2,9	3,1	3,2	3,4	4,1	3,0	-50,1	2,8	30	42	40,2
precio (US\$ / Kg)	1,1	1,3	1,4	1,6	1,5	1,5	1,5	1,4	17,6	1,1	1,5	33,0
<b>Subtotal</b>	<b>16,0</b>	<b>21,1</b>	<b>19,7</b>	<b>22,1</b>	<b>25,1</b>	<b>24,9</b>	<b>26,8</b>	<b>10,6</b>	<b>27,3</b>	<b>191,5</b>	<b>275,3</b>	<b>43,8</b>
<b>Total</b>	<b>58,7</b>	<b>70,6</b>	<b>79,3</b>	<b>92,3</b>	<b>94,7</b>	<b>102,6</b>	<b>98,6</b>	<b>-7,8</b>	<b>39,7</b>	<b>704,1</b>	<b>1106,3</b>	<b>57,1</b>

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

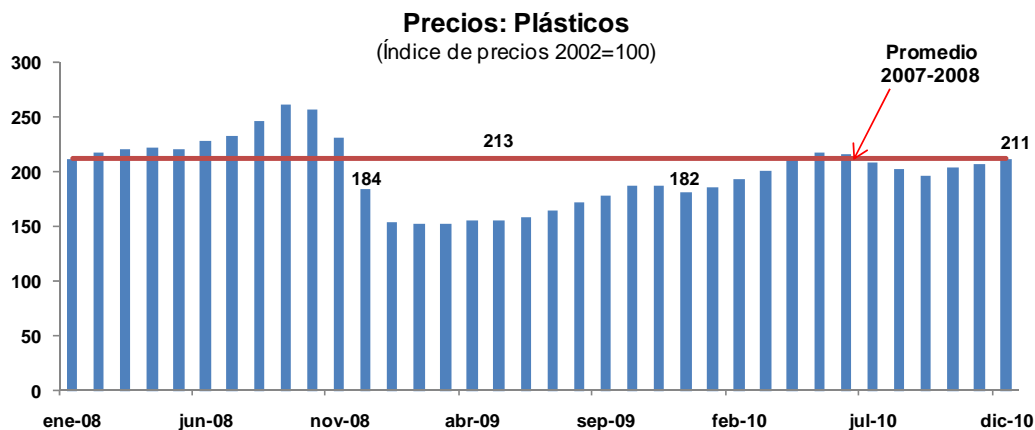
1/ Los precios indicados son promedio, resultado de dividir el valor total de cada categoría sobre el total de volumen.

El precio promedio de los insumos plásticos creció 20,6 por ciento respecto a diciembre 2009, por mayores precios de todos los rubros. En el año, el precio promedio aumentó 22,8 por ciento. Cabe resaltar que el nivel de precios promedio se encuentra por debajo de los niveles previos a la crisis financiera internacional del 2008.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011



	Ene.09	Feb.	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene.10	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Serie original	154	152,6	152,2	155,0	156,0	158,2	164,1	172,7	177,7	187,3	187,9	182,0	186	194	201	212	218	217	208	203	196	204	207	211
Var.% últ. 12 meses	-27,6	-30,0	-30,8	-30,3	-29,5	-30,7	-29,4	-29,8	-32,2	-27,0	-18,9	-1,4	20,9	27,0	32,3	36,9	39,6	36,9	26,8	17,3	10,2	8,7	10,3	15,9

## d) Químicos orgánicos

Las importaciones fueron US\$ 31 millones, observando un aumento de 20,8 por ciento frente a las de diciembre 2009. Destacaron las mayores importaciones de toque-diisocianato (utilizado en la fabricación de pinturas, resinas y espumas rígidas), lisina (de uso veterinario) y ortoftalatos de dioctilo (utilizado en la elaboración de envases plásticos).

En el año, las importaciones de químicos orgánicos fueron US\$ 447 millones, monto superior en 42,6 por ciento al de similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (42,3 por ciento del total) y China (14,7 por ciento del total). En el año el volumen promedio aumentó 14,9 por ciento y el precio promedio, en 15,2 por ciento.

**Principales empresas importadoras de químicos orgánicos**  
(Millones de US\$)

Empresa	Diciembre			Año		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Sudamericana de Fibras	0,6	0,4	-35,6	32,6	73,7	125,7
Peruquimicos	1,7	3,4	104,5	27,4	40,3	46,8
Montana	0,8	1,6	106,9	9,7	16,5	70,5
Bayer	1,4	1,0	-28,9	15,3	15,1	-1,3
Transmerquim del Perú	1,9	1,2	-36,2	11,5	13,3	15,8
Productos Paraíso del Perú	0,1	1,2	-	6,0	12,0	102,1
Corporacion Peruana de Productos Químicos	0,7	0,7	2,1	6,1	11,8	93,7
Innova Andina	1,4	1,0	-32,3	10,9	11,8	8,4
Brenntag Perú	0,9	0,5	-46,7	8,3	11,3	37,2
Novus Perú	1,1	0,5	-58,3	11,3	10,5	-7,7
Andina Plast	0,7	0,0	-100,0	4,7	8,9	90,1
Basf Peruana	0,1	0,4	-	2,2	6,3	191,8
Farmindustria	0,5	0,4	-19,1	4,0	5,6	41,1
Alicorp	0,4	0,6	60,6	4,2	5,1	22,1
Cresko	0,0	0,8	-	3,4	5,1	51,5
<b>Resto</b>	<b>13,4</b>	<b>17,4</b>	<b>29,2</b>	<b>155,9</b>	<b>199,7</b>	<b>28,1</b>
<b>Total</b>	<b>25,6</b>	<b>30,9</b>	<b>20,7</b>	<b>313,4</b>	<b>447,0</b>	<b>42,6</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

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

	2009		2010				Var. % de diciembre			Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III. Trim	IV Trim.						
<b>Acrilonitrilo</b>	<b>2,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4,8</b>	<b>5,0</b>	<b>7,3</b>	<b>5,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>29,6</b>	<b>69,0</b>	<b>-,-</b>
volumen (miles TM)	2,4	0,0	2,7	2,2	3,4	3,1	0,0	-100,0	-100,0	28,3	34,4	21,7
precio (US\$ / Kg)	1,0	2,0	1,8	2,3	2,1	1,9	-,-	n.a	-,-	1,0	2,0	91,4
<b>Toquen-diisocianato</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>31,2</b>	<b>48,3</b>	<b>12,8</b>	<b>23,6</b>	<b>84,9</b>
volumen (miles TM)	0,5	0,4	0,6	0,8	0,7	0,6	0,7	36,6	99,4	5,6	8,1	43,8
precio (US\$ / Kg)	2,3	3,1	3,3	3,1	2,8	2,4	2,3	-3,9	-25,6	2,3	2,9	28,6
<b>Metionina</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>1,1</b>	<b>-42,5</b>	<b>-50,4</b>	<b>23,4</b>	<b>20,5</b>	<b>-12,5</b>
volumen (miles TM)	0,9	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,2	-40,8	-50,2	4,8	4,4	-7,9
precio (US\$ / Kg)	1,2	4,4	4,7	4,8	4,6	4,5	4,4	-2,9	-0,4	4,9	4,6	-4,9
<b>Ortoftalatos de dioctilo</b>	<b>2,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,7</b>	<b>2,8</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>-,-</b>	<b>5,6</b>	<b>12,6</b>	<b>19,9</b>	<b>57,6</b>
volumen (miles TM)	0,4	1,2	0,7	0,9	1,5	0,6	0,9	-,-	-23,6	10,3	11,4	10,4
precio (US\$ / Kg)	4,9	1,3	1,6	1,8	1,8	1,8	1,8	2,7	38,3	1,2	1,8	42,7
<b>Demás compuestos orgánicos ( ejm: suplementos alimenticios)</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>1,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>-9,5</b>	<b>-58,2</b>	<b>13,5</b>	<b>11,1</b>	<b>-18,2</b>
volumen (miles TM)	0,1	0,5	0,3	0,3	0,6	0,1	0,2	-10,8	-66,4	3,0	3,8	26,2
precio (US\$ / Kg)	10,8	2,6	2,5	2,9	3,1	3,2	3,2	1,5	24,3	4,5	2,9	-35,1
<b>Lisina y sus ésteres; y sales (ejm: para uso veterinario)</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>-24,4</b>	<b>20,3</b>	<b>6,6</b>	<b>10,4</b>	<b>57,4</b>
volumen (miles TM)	0,2	0,6	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	-28,9	-14,9	5,1	5,9	17,2
precio (US\$ / Kg)	4,5	1,4	1,4	2,0	1,8	1,9	1,9	6,3	41,5	1,3	1,8	34,3
<b>Resto</b>	<b>17,9</b>	<b>18,7</b>	<b>22,0</b>	<b>25,2</b>	<b>26,3</b>	<b>21,5</b>	<b>20,9</b>	<b>-1,6</b>	<b>11,9</b>	<b>214,8</b>	<b>285,0</b>	<b>32,7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>26,1</b>	<b>25,6</b>	<b>33,1</b>	<b>37,4</b>	<b>43,0</b>	<b>35,4</b>	<b>30,9</b>	<b>-23,8</b>	<b>20,8</b>	<b>313,4</b>	<b>447,0</b>	<b>42,6</b>

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

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

### e) Papeles

En el mes, el valor importado fue US\$ 40 millones, registrando un aumento de 3,7 por ciento respecto al de diciembre 2009. El volumen importado disminuyó 11,0 por ciento, por menores volúmenes adquiridos de papel bond fotocopia (47,1 por ciento), papel prensa (60,0 por ciento) y papel para fines gráficos (20,5 por ciento). En el año, las importaciones de papeles fueron US\$ 451 millones, mayores en 20,7 por ciento a las de 2009. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (16,3 por ciento del total), Brasil (16,0 por ciento del total), Chile (15,2 por ciento del total) y Colombia (10,8 por ciento del total).

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES PRODUCTOS PAPELES (millones de dólares)\* 1/

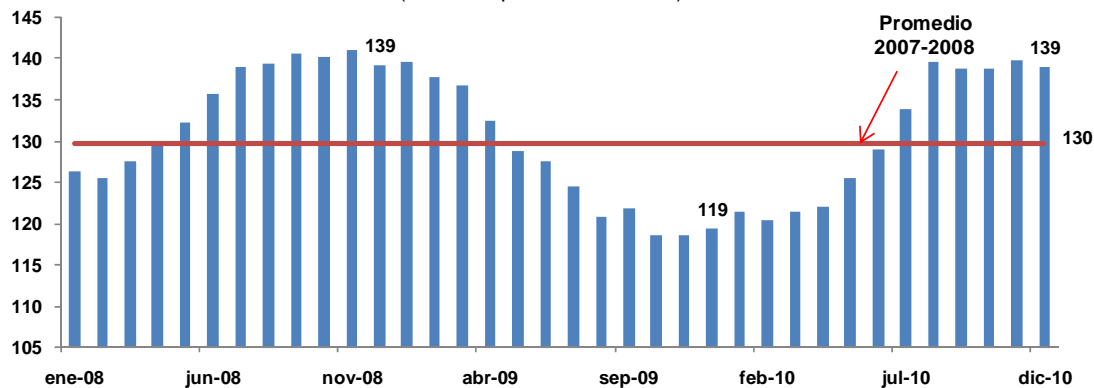
	2009		2010				Var. % de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III. Trim	IV Trim.						
<b>Los demás papeles y cartones</b>	<b>5,3</b>	<b>6,4</b>	<b>5,9</b>	<b>4,6</b>	<b>7,8</b>	<b>5,3</b>	<b>4,4</b>	<b>-35,4</b>	<b>-32,2</b>	<b>63,2</b>	<b>70,8</b>	<b>11,9</b>
volumen (miles TM)	6,4	8,6	7,4	5,2	7,7	5,4	4,6	-33,2	-47,1	76,9	77,2	0,4
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	-3,3	28,1	0,8	0,9	11,4
<b>Papel prensa en bobinas u hojas</b>	<b>3,7</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>4,4</b>	<b>3,7</b>	<b>2,6</b>	<b>1,7</b>	<b>-59,4</b>	<b>-47,8</b>	<b>44,0</b>	<b>42,5</b>	<b>-3,5</b>
volumen (miles TM)	5,9	6,6	6,4	8,3	6,3	4,1	2,6	-59,7	-60,0	70,2	75,3	7,2
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	30,6	0,6	0,6	-10,0
<b>Papel y cartón para fines gráficos</b>	<b>2,7</b>	<b>4,1</b>	<b>2,5</b>	<b>3,4</b>	<b>4,1</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>-14,4</b>	<b>-7,6</b>	<b>27,4</b>	<b>41,9</b>	<b>52,9</b>
volumen (miles TM)	2,7	5,0	3,0	4,0	4,4	4,1	4,0	-16,6	-20,5	33,4	46,4	38,7
precio (US\$ / Kg)	1,0	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,0	2,7	16,2	0,8	0,9	10,2
<b>Papel de peso entre 40y 150 g/m2 , en hojas</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>3,6</b>	<b>3,0</b>	<b>3,7</b>	<b>3,0</b>	<b>2,8</b>	<b>17,7</b>	<b>26,1</b>	<b>32,4</b>	<b>40,0</b>	<b>23,5</b>
volumen (miles TM)	2,8	2,2	3,8	2,9	3,4	2,8	2,7	17,8	19,0	32,1	38,6	20,2
precio (US\$ / Kg)	0,8	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	-0,1	5,9	1,0	1,0	2,7
<b>Papeles y cartones multicapas</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>2,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>11,2</b>	<b>31,8</b>	<b>36,2</b>	<b>13,8</b>
volumen (miles TM)	3,2	3,8	2,7	3,6	3,7	3,5	3,6	-6,3	-4,1	38,0	40,8	7,3
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,0	10,5	16,0	0,8	0,9	6,0
<b>Papel en tiras o bobinas de anchura superior a 15 cm, sin plegar</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>2,8</b>	<b>45,8</b>	<b>2,2</b>	<b>23,2</b>	<b>27,8</b>	<b>19,9</b>
volumen (miles TM)	0,6	0,8	0,7	0,8	0,6	0,7	0,8	45,5	3,9	7,1	8,5	19,9
precio (US\$ / Kg)	3,3	3,4	3,2	3,2	3,3	3,3	3,3	0,2	-1,6	3,3	3,3	0,0
<b>Papel Kraft para sacos crudo</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>2,0</b>	<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>52,5</b>	<b>76,8</b>	<b>18,0</b>	<b>22,4</b>	<b>24,2</b>
volumen (miles TM)	2,0	2,9	2,1	1,4	2,2	3,1	3,9	51,1	34,5	24,4	26,6	9,0
precio (US\$ / Kg)	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	31,4	0,7	0,8	13,9
<b>Resto</b>	<b>11,2</b>	<b>14,6</b>	<b>12,0</b>	<b>12,6</b>	<b>15,0</b>	<b>17,1</b>	<b>17,3</b>	<b>3,3</b>	<b>18,6</b>	<b>133,9</b>	<b>169,9</b>	<b>26,9</b>
<b>TOTAL</b>	<b>31,2</b>	<b>38,6</b>	<b>33,4</b>	<b>34,8</b>	<b>41,8</b>	<b>40,4</b>	<b>40,0</b>	<b>-5,3</b>	<b>3,7</b>	<b>373,8</b>	<b>451,2</b>	<b>20,7</b>

\*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.

El precio promedio aumentó 20,5 por ciento respecto a diciembre 2009, por mayores precios de papel kraft (31,4 por ciento), papel prensa (30,6 por ciento), papel bond fotocopia (28,1 por ciento), papel para fines gráficos (16,2 por ciento) y papel multicapas (16,0 por ciento). Cabe resaltar que el precio promedio ya se encuentra en niveles previos a la crisis financiera internacional del 2008.

**Precios: Papeles**  
(Índice de precios 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	Nov	Dic	
Serie original	140	137,8	136,8	132,5	128,7	127,6	124,5	120,8	121,9	118,7	118,7	119,4	121	120	122	122	125	129	134	140	139	139	140	139	
Var. % últ. 12 meses		10,6	9,8	7,3	1,9	-2,6	-6,0	-10,4	-13,3	-13,3	-15,4	-15,9	-14,3	-13,0	-12,6	-11,2	-7,8	-2,5	1,1	7,6	15,6	13,8	17,0	17,9	16,4

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## f) Productos químicos

En el mes, el valor importado fue de US\$ 42 millones, monto mayor en 3,7 al de diciembre 2009. En el año, las importaciones de productos químicos sumaron US\$ 553 millones, mayores en 29,8 por ciento respecto al año anterior. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (26,9 por ciento del total), Argentina (11,8 por ciento del total), Colombia (10,2 por ciento del total) y China (8,8 por ciento del total). En el año, el volumen disminuyó 1,1 por ciento y el precio promedio aumentó 32,1 por ciento.

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

	2009		2010					Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Demás productos químicos (ejm: para ind. alimentaria, cosmética)</b>	<b>7,7</b>	<b>12,1</b>	<b>9,1</b>	<b>12,1</b>	<b>8,7</b>	<b>10,7</b>	<b>3,3</b>	<b>-81,8</b>	<b>-72,5</b>	<b>92,0</b>	<b>121,4</b>	<b>32,0</b>
volumen (miles TM)	7,7	15,3	7,5	11,6	7,4	7,8	1,6	-89,0	-89,4	92,2	102,7	11,3
precio (US\$ / Kg)	1,0	0,8	1,2	1,0	1,2	1,4	2,1	65,1	--	1,0	1,2	18,5
<b>Dodecibenceno</b>	<b>2,4</b>	<b>0,7</b>	<b>1,3</b>	<b>3,0</b>	<b>2,9</b>	<b>4,5</b>	<b>5,4</b>	<b>63,8</b>	<b>--</b>	<b>28,8</b>	<b>35,1</b>	<b>21,9</b>
volumen (miles TM)	1,6	0,5	0,8	1,8	1,8	2,7	3,2	58,4	--	19,4	21,5	10,8
precio (US\$ / Kg)	1,5	1,4	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	3,4	20,7	1,5	1,6	10,0
<b>Detergentes y dispersantes en envases</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>3,3</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>19,3</b>	<b>26,0</b>	<b>34,4</b>
volumen (miles TM)	0,6	0,5	0,8	0,7	0,8	0,8	1,2	--	--	7,2	9,2	28,6
precio (US\$ / Kg)	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8	3,0	2,8	-11,2	6,3	2,7	2,8	4,6
<b>Fungicidas presentados en formas o en envases</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>-24,9</b>	<b>47,2</b>	<b>15,2</b>	<b>18,6</b>	<b>22,1</b>
volumen (miles TM)	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-50,8	-17,4	1,3	1,5	11,5
precio (US\$ / Kg)	3,5	9,9	9,4	15,4	14,9	12,0	17,7	52,6	78,1	11,3	12,4	9,5
<b>Los demás fungicidas</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>-15,4</b>	<b>-25,1</b>	<b>13,1</b>	<b>17,5</b>	<b>33,1</b>
volumen (miles TM)	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	-22,8	-43,1	2,1	2,6	22,4
precio (US\$ / Kg)	22,2	5,1	6,4	5,8	7,8	7,0	6,7	9,6	31,5	6,2	6,8	8,7
<b>Reguladores del crecimiento de las plantas</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>48,0</b>	<b>2,5</b>	<b>12,6</b>	<b>17,3</b>	<b>37,8</b>
volumen (miles TM)	0,1	0,5	0,4	0,7	0,6	0,4	0,5	--	10,3	3,6	6,0	64,2
precio (US\$ / Kg)	11,3	2,6	3,3	3,0	2,6	2,8	2,4	-33,7	-7,1	3,5	2,9	-16,1
<b>Reactivos de diagnóstico o de laboratorio</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>	<b>10,9</b>	<b>12,6</b>	<b>17,1</b>	<b>36,1</b>
volumen (miles TM)	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-20,5	--	0,6	0,9	57,3
precio (US\$ / Kg)	10,7	42,8	23,4	18,9	21,0	15,2	14,2	26,2	-66,9	22,2	19,3	-13,5
<b>Adhesivos a base de polímeros</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>18,9</b>	<b>-17,2</b>	<b>11,5</b>	<b>16,8</b>	<b>46,0</b>
volumen (miles TM)	0,3	0,5	0,5	0,5	0,6	0,3	0,4	20,5	-23,8	3,7	5,4	47,1
precio (US\$ / Kg)	3,1	2,9	3,0	3,0	3,1	3,2	3,2	-1,4	8,6	3,1	3,1	-0,7
<b>Demás insecticidas en envases</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>0,7</b>	<b>-17,2</b>	<b>-36,1</b>	<b>13,7</b>	<b>15,6</b>	<b>13,6</b>
volumen (miles TM)	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	17,9	-9,0	1,3	1,4	9,9
precio (US\$ / Kg)	6,2	17,5	7,9	14,4	9,9	17,9	12,3	-29,8	-29,8	10,7	11,1	3,3
<b>Demás insecticidas y fungicidas</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,6</b>	<b>3,1</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>11,2</b>	<b>14,0</b>	<b>24,7</b>
volumen (miles TM)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,6	--	--	1,3	1,8	39,7
precio (US\$ / Kg)	8,7	7,9	8,8	8,6	9,6	6,1	5,5	-13,9	-30,4	8,7	7,7	0,6
<b>Resto</b>	<b>16,3</b>	<b>18,2</b>	<b>18,7</b>	<b>21,7</b>	<b>22,6</b>	<b>21,4</b>	<b>20,1</b>	<b>-7,9</b>	<b>10,4</b>	<b>209,3</b>	<b>253,2</b>	<b>21,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>35,5</b>	<b>40,7</b>	<b>40,4</b>	<b>48,8</b>	<b>47,0</b>	<b>47,9</b>	<b>42,2</b>	<b>-19,9</b>	<b>3,7</b>	<b>425,7</b>	<b>552,5</b>	<b>29,8</b>

\*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.

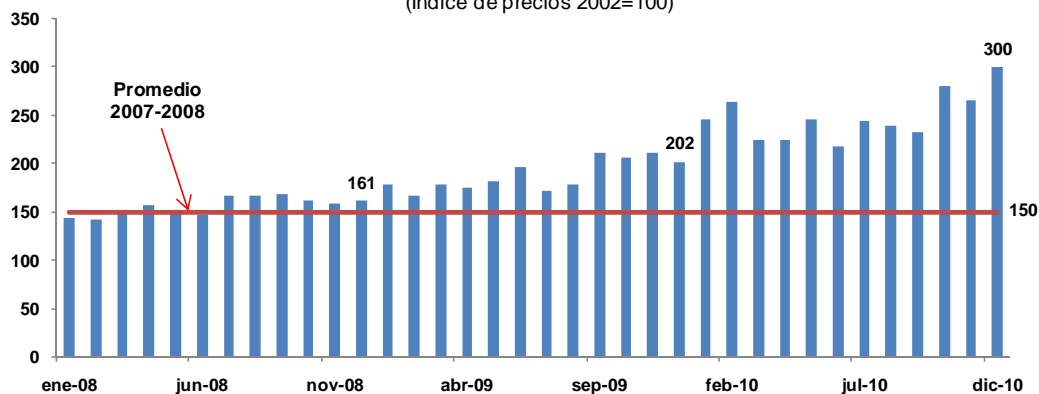
El precio promedio de los productos químicos aumentó 48,5 por ciento, por mayores precios del dodecibenceno (20,7 por ciento) y fungicidas (78,1 por ciento). Debe resaltarse que el precio de estos insumos no se vio afectado por la crisis financiera internacional, observándose una tendencia ascendente.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011



**Precios: Productos químicos**  
(Índice de precios 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	Nov	Dic
Serie original	179	167	178	176	181	196	171	178	211	206	211	202	245	264	224	225	246	218	243	239	232	280	265	300
Var.% últ. 12 meses	24,0	17,6	17,5	12,3	19,8	32,9	2,5	7,0	25,7	28,2	33,6	25,2	37,0	57,8	25,9	28,1	35,8	11,3	42,3	34,2	10,3	35,6	25,3	48,5

## g) Alimentos

Las importaciones de **alimentos clasificados como insumos** fueron US\$ 130 millones, mayores en 71,1 por ciento a las de diciembre 2009. El aumento correspondió a mayores volúmenes de trigo (77,7 por ciento), torta de soya (99,0 por ciento), frijol de soya (40,1 por ciento) y aceite de soya (25,0 por ciento).

En el año, las importaciones de alimentos aumentaron 21,0 por ciento respecto al año anterior por mayores volúmenes de todos los rubros (maíz, aceite de soya, torta de soya, frijol de soya y trigo). Los principales proveedores de trigo fueron Canadá (44,5 por ciento del total) y Estados Unidos (44,1 por ciento); de maíz, Argentina (59,5 por ciento) y Estados Unidos (28,3 por ciento); de soya, Argentina (40,8 por ciento), Paraguay (25,8 por ciento) y Estados Unidos (18,1 por ciento).

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: INSUMOS

(Millones de US\$)

	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>TRIGO</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>26</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>- 5,4</b>	<b>120,6</b>	<b>346</b>	<b>368</b>	<b>6,4</b>
Volumen (miles tm)	126,9	60,6	117,6	139,9	179,0	126,2	107,7	- 5,6	77,7	1 523,2	1 688,0	10,8
Precio (US\$/tm)	227,2	216,1	216,9	202,7	203,2	257,4	268,4	0,2	24,2	227,2	218,1	- 4,0
<b>MAÍZ Y/O SORGO</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>44</b>	<b>27</b>	<b>- 61,4</b>	<b>23,6</b>	<b>266</b>	<b>372</b>	<b>39,7</b>
Volumen (miles tm)	126,6	124,7	131,6	164,1	165,3	189,0	107,5	- 61,8	-13,7	1 519,1	1 949,9	28,4
Precio (US\$/tm)	175,1	172,1	176,2	162,4	180,1	234,2	246,6	1,0	43,3	175,1	190,6	8,9
<b>TOTAL SOYA</b>	<b>47</b>	<b>41</b>	<b>48</b>	<b>47</b>	<b>59</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>16,8</b>	<b>80,0</b>	<b>561</b>	<b>679</b>	<b>21,2</b>
Volumen (miles tm)	97,9	80,9	92,3	118,5	126,9	139,4	140,9	10,5	74,3	1 174,7	1 431,3	21,8
Precio (US\$/tm)	477,3	511,9	525,1	396,1	464,6	517,1	528,8	5,7	3,3	477,3	474,7	- 0,6
<b>Aceite de soya</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>17,5</b>	<b>64,2</b>	<b>200</b>	<b>301</b>	<b>50,2</b>
Volumen (miles tm)	21,3	20,6	29,3	19,9	35,1	30,7	25,7	6,4	25,0	255,9	345,1	34,9
Precio (US\$/tm)	783,2	818,1	852,7	830,9	817,2	980,7	1 074,6	10,4	31,4	783,2	872,3	11,4
<b>Torta de soya</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>16,0</b>	<b>97,7</b>	<b>319</b>	<b>338</b>	<b>5,7</b>
Volumen (miles tm)	68,8	52,2	56,0	88,5	83,8	100,3	103,9	10,7	99,0	825,6	985,8	19,4
Precio (US\$/tm)	386,8	402,9	368,7	301,6	323,2	380,3	400,4	4,8	-0,6	386,8	342,6	- 11,4
<b>Frijol de soya</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>20,0</b>	<b>50,0</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>- 0,7</b>
Volumen (miles tm)	7,8	8,1	7,1	10,0	8,0	8,3	11,3	19,5	40,1	93,2	100,4	7,7
Precio (US\$/tm)	439,0	435,1	407,9	366,5	399,6	453,5	465,8	0,4	7,1	439,0	404,9	- 7,8
<b>TOTAL</b>	<b>98</b>	<b>76</b>	<b>97</b>	<b>102</b>	<b>125</b>	<b>149</b>	<b>130</b>	<b>- 20,3</b>	<b>71,1</b>	<b>1 173</b>	<b>1 419</b>	<b>21,0</b>

### h) Petróleo y derivados

En diciembre, las **importaciones de petróleo y derivados** fueron US\$ 349 millones, mayores en 7,1 por ciento a las de diciembre 2009 por mayores volúmenes adquiridos de derivados (16,0 por ciento) y mayores precios de crudo (29,6 por ciento) y derivados (24,5 por ciento). En el año, las importaciones de petróleo aumentaron 40,6 por ciento respecto al año anterior, alcanzando un nivel de US\$ 3 970 millones.

#### IMPORTACIONES DE PETRÓLEO

(Millones de US\$)

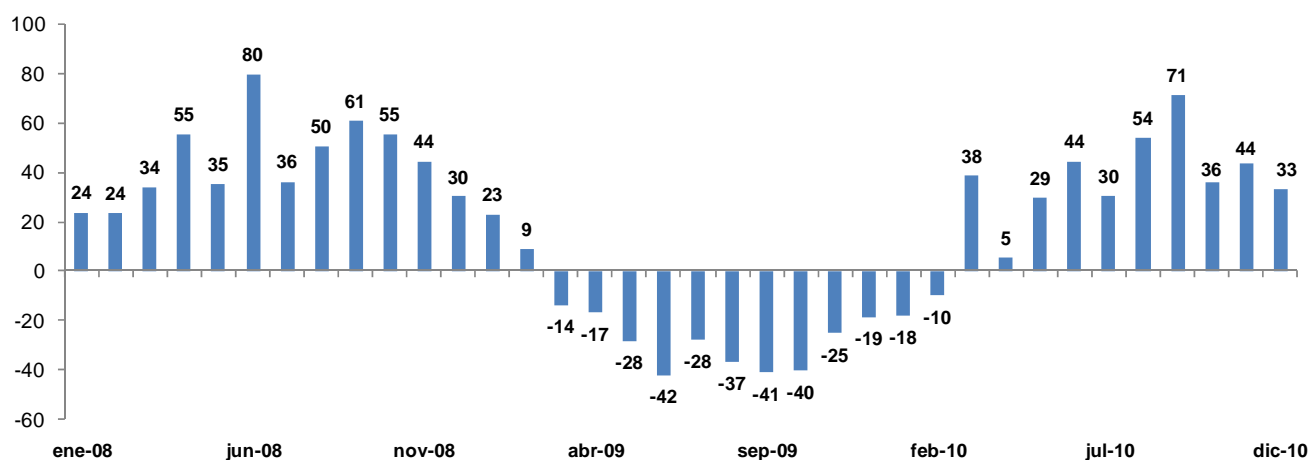
	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>IMPORTACIONES</b>	<b>235</b>	<b>326</b>	<b>336</b>	<b>286</b>	<b>335</b>	<b>367</b>	<b>349</b>	<b>-5,0</b>	<b>7,1</b>	<b>2823</b>	<b>3 970</b>	<b>40,6</b>
Volumen (miles bls.)	3 611	4 469	4 215	3 433	4 211	4 133	3 669	-8,0	-17,9	43 337	47 974	10,7
Precio(US\$/bl)	65,1	72,9	79,7	83,4	79,5	88,7	95,1	3,2	30,5	65,1	82,8	27,0
<b>CRUDO</b>	<b>178</b>	<b>238</b>	<b>241</b>	<b>189</b>	<b>223</b>	<b>216</b>	<b>222</b>	<b>16,7</b>	<b>-6,8</b>	<b>2 131</b>	<b>2 609</b>	<b>22,4</b>
Volumen (miles bls.)	2 843	3 438	3 064	2 401	2 928	2 545	2 473	9,8	-28,1	34 115	32 813	-3,8
Precio(US\$/bl)	62,5	69,1	78,7	78,9	76,3	84,9	89,6	6,3	29,6	62,5	79,5	27,3
<b>DERIVADOS</b>	<b>58</b>	<b>88</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>111</b>	<b>151</b>	<b>128</b>	<b>-28,2</b>	<b>44,4</b>	<b>693</b>	<b>1 362</b>	<b>96,6</b>
Volumen (miles bls.)	769	1 031	1 150	1 032	1 283	1 588	1 196	-31,0	16,0	9 222	15 162	64,4
Precio(US\$/bl)	75,1	85,6	82,6	93,9	86,8	94,8	106,6	4,1	24,5	75,1	89,8	19,6
<b>Diesel</b>	<b>37</b>	<b>61</b>	<b>68</b>	<b>62</b>	<b>76</b>	<b>116</b>	<b>100</b>	<b>-33,7</b>	<b>64,5</b>	<b>448</b>	<b>966</b>	<b>115,4</b>
Volumen (miles bls.)	526	733	789	678	848	1 168	972	-36,0	32,7	6 313	10 449	65,5
Precio(US\$/bl)	71,0	83,1	85,8	91,5	89,7	99,4	103,0	3,5	24,0	71,0	92,4	30,1
<b>Aceites Lubricantes</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>12,5</b>	<b>63,5</b>	<b>133</b>	<b>191</b>	<b>44,0</b>
Volumen (miles bls.)	99	114	90	118	134	133	142	15,2	24,5	1 182	1 423	20,3
Precio(US\$/bl)	112,1	109,1	119,7	130,3	139,6	142,0	143,3	-2,4	31,4	112,1	134,2	19,7
<b>Gasolina motor</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>-18,6</b>	<b>-55,2</b>	<b>84</b>	<b>165</b>	<b>95,2</b>
Volumen (miles bls.)	105	182	177	149	143	161	78	-13,0	-56,8	1 264	1 891	49,6
Precio(US\$/bl)	66,7	80,4	86,9	90,9	83,0	87,1	83,4	-6,5	3,7	66,7	87,0	30,5
Resto	2,3	0,3	1,2	6,0	4,7	1,7	0,5	<b>79,0</b>	<b>44,8</b>	27	<b>38</b>	47,5

### Importación de Bienes de capital

22. Las **importaciones de bienes de capital** ascendieron a US\$ 891 millones, monto mayor en 37,9 por ciento al de diciembre 2009. Se observó mayores volúmenes adquiridos para los sectores de hidrocarburos, minería y transporte principalmente.

En el año, las importaciones de bienes de capital fueron US\$ 9 074 millones, mayores en 32,5 por ciento respecto al 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)



23. Las importaciones de **bienes de capital para la industria** sumaron US\$ 543 millones, monto mayor en 37,9 por ciento al de diciembre 2009 por mayores importaciones de aparatos eléctricos rotativos -grupos electrógenos y motores de potencia mayor a 75 kW-, equipos de calefacción y refrigeración, equipo de ingeniería civil -cargadoras, palas de carga frontal y perforadoras- y máquinas de procesamiento de datos.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA

(Millones de US\$)

	Diciembre			Año		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Maquinaria y equipo de ingeniería civil	37	67	78,3	546	777	42,4
Equipos de telecomunicaciones 1/	35	37	4,3	381	454	19,1
Máquinas de procesamiento automático de datos	45	54	20,3	418	541	29,3
Bombas, compresores, ventiladores y aparatos de filtrado	21	26	23,0	276	284	3,0
Otras máquinas	14	26	93,7	266	346	30,1
Aparatos eléctricos para empalme	16	21	27,0	204	240	17,7
Equipos de calefacción y refrigeración	18	43	138,4	201	233	15,8
Aparatos eléctricos rotativos	7	37	-,-	176	191	8,3
Equipos mecánicos de manipulación	14	18	27,8	171	271	57,9
Instrumentos y aparatos de medición	12	17	32,8	158	200	26,3
Aparatos de electricidad	28	15	-47,6	143	149	4,3
Bombas para líquidos	9	13	46,3	127	152	19,3
Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos	10	11	8,7	127	136	7,6
Máquinas para imprimir y encuadernar	12	11	-8,5	116	140	20,5
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía	10	8	-21,5	100	102	1,8
Resto	105	141	34,5	1088	1324	21,7
<b>Total</b>	<b>394</b>	<b>543</b>	<b>37,9</b>	<b>4498</b>	<b>5539</b>	<b>23,1</b>

1/ No incluye celulares

24. A nivel sectorial, se incrementaron las importaciones de los sectores: hidrocarburos (345,2 por ciento), minería (90,7 por ciento), transporte (70,2 por ciento). En el primero, el aumento correspondió a Pluspetrol Perú y Petrex por sus mayores compras de equipos de licuefacción de gases, deshidratadores de gas y perforadoras autopropulsadas. En minería, las mayores adquisiciones fueron de Xstrata Tintaya y Compañía Minera Miski Mayo por sus mayores importaciones de motores de potencia superior a 75 kW y volquetes mineros.

En el sector transporte, Volvo Perú, Diveimport y Scania del Perú realizaron las mayores compras de tractores para carretera y ómnibus. Asimismo aumentaron las importaciones realizadas por las comercializadoras (34,8 por ciento) por las mayores compras de equipos de oficina, servicios financieros y maquinaria diversa. Las importaciones destinadas al sector manufactura aumentaron 3,6 por ciento en el mes, por mayores compras de Casa Grande y Kimberly-Clark Perú.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

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

Sector	2009		2010				Var.% de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
Agricultura	5	3	3	4	4	4	3	-5,6	1,4	54	44	-18,2
Pesca	0	0	0	1	2	1	0	-96,0	503,8	5	14	-,-
Hidrocarburos	41	23	25	35	44	67	105	76,5	345,2	490	514	4,8
Minería	60	50	59	54	78	79	96	25,6	90,7	717	809	12,9
Manufactura	70	84	70	61	96	87	87	10,1	3,6	835	939	12,3
Construcción	20	21	27	36	33	28	20	-44,8	-3,6	241	371	54,3
Electricidad	15	27	15	15	12	7	6	2,5	-77,9	178	149	-16,1
Transportes	55	69	88	97	110	120	117	-7,7	70,2	664	1246	87,6
Telecomunicaciones	39	60	36	45	51	50	54	17,3	-10,1	467	547	17,1
Comercializadoras de Bienes de Capital	150	145	192	176	205	195	196	-1,9	34,8	1796	2305	28,4
Equipos de tecnología de la información	33	41	38	40	47	40	32	-26,1	-21,4	399	496	24,3
Maquinaria y equipos diversos	31	36	59	51	42	46	51	5,1	38,6	366	597	62,9
Instrumentos de medicina y cirugía	8	8	8	7	7	8	7	-30,5	-19,0	91	87	-4,6
Equipos de oficina	9	7	10	7	10	17	28	188,6	-,-	103	130	26,0
Servicios Financieros	33	13	28	23	41	27	22	-17,2	73,0	395	358	-9,5
Resto de comercializadoras	37	40	49	47	58	58	57	-9,0	42,4	441	638	44,7
No clasificadas	117	162	141	161	206	203	206	-2,8	27,5	1403	2135	52,2
Nota:												
Celulares	26	49	25	32	33	36	41	8,2	-17,5	318	377	18,6
<b>Total</b>	<b>571</b>	<b>646</b>	<b>657</b>	<b>686</b>	<b>841</b>	<b>841</b>	<b>891</b>	<b>5,2</b>	<b>37,9</b>	<b>6850</b>	<b>9074</b>	<b>32,5</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## ANEXO ESTADISTICO

### Principales Empresas Exportadoras de Cobre

(miles de Tm)

	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Total</b>	<b>104</b>	<b>107</b>	<b>94</b>	<b>102</b>	<b>113</b>	<b>108</b>	<b>117</b>	<b>14,1</b>	<b>10,1</b>	<b>1 246</b>	<b>1 254</b>	<b>0,6</b>
<b>Refinado</b>	<b>32</b>	<b>37</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>111,3</b>	<b>-22,9</b>	<b>390</b>	<b>361</b>	<b>-7,4</b>
Southern	24	29	29	27	20	26	24	143,0	-16,0	290	304	5,0
Cerro Verde	6	6	3	4	4	3	3	66,5	-61,5	67	44	-33,7
<b>Concentrado</b>	<b>70</b>	<b>69</b>	<b>61</b>	<b>71</b>	<b>87</b>	<b>78</b>	<b>89</b>	<b>18,3</b>	<b>27,9</b>	<b>846</b>	<b>893</b>	<b>5,6</b>
Antamina	27	30	20	25	27	24	26	31,6	-12,1	325	288	-11,3
Cerro Verde	20	24	20	18	24	24	24	-16,6	0,1	243	258	6,2
Cormin	7	5	8	14	10	8	3	-74,6	-40,6	79	119	51,1
AYS	3	6	6	7	2	0	0	-6,8	-96,8	40	44	10,7
Gold Fields La Cima	3	4	4	3	4	3	2	-61,0	-59,7	41	40	-1,5
Southern Perú	3	0	0	0	9	3	8	na	--	40	36	-11,1
Resto	7	0	4	4	12	16	26	--	--	79	108	37,1

### Principales Empresas Exportadoras de Oro

(miles de oz troy)

	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Total</b>	<b>584</b>	<b>600</b>	<b>567</b>	<b>542</b>	<b>499</b>	<b>507</b>	<b>550</b>	<b>11,6</b>	<b>-8,4</b>	<b>7 011</b>	<b>6 346</b>	<b>-9,5</b>
Yanacocha	177	171	142	121	120	116	110	-16,5	-35,7	2 128	1 496	-29,7
Barrick	114	113	124	108	57	55	79	99,0	-30,3	1 373	1 031	-24,9
Procesadora Sudamericana	60	60	57	69	68	70	76	23,4	28,0	724	793	9,6
Universal Metal Trading	43	50	51	47	48	48	55	27,0	9,0	515	581	12,8
Buenaventura	33	41	27	30	40	43	54	42,1	31,1	398	417	5,0
Minerales del Sur	15	17	16	20	20	16	16	8,9	-8,3	184	217	18,0
Aruntani	13	10	15	14	18	18	17	-15,1	71,4	150	196	30,3
Resto	128	138	136	132	129	141	144	-0,6	4,0	1 539	1 615	5,0

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Principales Empresas Exportadoras de Zinc

(miles de Tm)

	2009		2010				Dic.	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>157</b>	<b>98</b>	<b>120</b>	<b>102</b>	<b>117</b>	<b>168</b>	<b>89,9</b>	<b>6,6</b>	<b>1 368</b>	<b>1 310</b>	<b>-4,2</b>
<b>Refinado</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>54,5</b>	<b>-</b>	<b>72</b>	<b>100</b>	<b>40,2</b>
<i>Destacan:</i>												
Cajamarquilla	5	4	4	4	5	6	9	51,8	-	61	58	-5,0
Glencore Perú	0	0	0	2	5	6	8	31,8	na	0	38	na
<b>Concentrado</b>	<b>108</b>	<b>153</b>	<b>93</b>	<b>114</b>	<b>91</b>	<b>104</b>	<b>150</b>	<b>95,4</b>	<b>-2,4</b>	<b>1 296</b>	<b>1 210</b>	<b>-6,6</b>
Antamina	38	69	37	43	31	28	35	28,7	-49,3	461	418	-9,2
Volcan	13	18	15	15	9	9	18	413,0	0,2	154	145	-6,1
Cormin	18	21	9	10	12	9	6	-57,4	-72,4	217	119	-45,0
Minera Los Quenuales	5	5	4	8	12	14	27	70,8	-	64	114	78,3
AYS	10	11	12	11	4	7	12	-	9,8	124	103	-17,3
Glencore Perú	0	0	0	1	9	16	20	621,6	na	0	80	na
Chungar	3	9	4	4	4	6	13	na	49,5	35	52	50,3
Louis Dreyfus	2	0	3	7	3	3	1	-84,9	na	26	50	94,3
Milpo	8	5	5	6	2	3	8	-	71,3	93	49	-47,5
Santa Luisa	2	5	0	4	2	4	5	na	2,7	22	29	30,2
Resto	8	11	4	7	2	4	5	-	-57,8	101	51	-49,2

## Principales Empresas Exportadoras de Plomo

(miles de Tm)

	2009		2010				Dic.	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>81</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>84</b>	<b>77</b>	<b>-23,9</b>	<b>-4,2</b>	<b>680</b>	<b>770</b>	<b>13,3</b>
<b>Concentrado</b>	<b>54</b>	<b>80</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>84</b>	<b>76</b>	<b>-24,1</b>	<b>-4,5</b>	<b>649</b>	<b>763</b>	<b>17,7</b>
Cormin	27	37	22	24	28	32	14	-77,8	-62,5	321	317	-1,3
AYS	10	16	22	18	7	8	6	-52,9	-60,5	120	165	37,3
Glencore Perú	0	0	0	3	11	23	26	-	na	0	111	na
Volcan	5	10	4	2	1	5	10	na	2,3	57	34	-39,4
Empresa Minera Los Quenuales	3	6	2	3	1	4	4	-55,5	-37,1	36	32	-11,3
Chungar	2	3	2	2	2	3	7	-	-	25	24	-3,4
Milpo	1	0	1	0	3	3	3	30,7	na	18	20	9,9
Minera Raura	2	4	1	2	1	2	3	na	-31,0	21	17	-19,2
El Brocal	4	4	3	3	4	4	4	-	-8,6	51	43	-15,7

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES

(Millones de US\$)

	2009		2010				Var.% diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>PESQUEROS</b>	<b>140</b>	<b>183</b>	<b>186</b>	<b>113</b>	<b>260</b>	<b>69</b>	<b>76</b>	<b>107,0</b>	<b>- 58,5</b>	<b>1 683</b>	<b>1 884</b>	<b>11,9</b>
Harina de pescado	119	168	164	96	226	50	65	249,9	- 61,5	1 425	1 609	12,9
Volumen (miles tm)	128,3	139,8	117,4	59,8	148,4	35,3	45,5	250,7	- 67,4	1 539,4	1 082,5	- 29,7
Precio (US\$/tm)	925,9	1 198,9	1 397,2	1 610,6	1 524,1	1 417,0	1 417,1	- 0,2	18,2	925,9	1 486,7	60,6
Aceite de pescado	21	15	22	17	33	19	11	- 37,8	- 25,8	258	274	6,4
Volumen (miles tm)	25,4	15,3	20,8	13,0	33,4	17,6	9,7	- 39,3	- 37,0	304,4	254,1	- 16,5
Precio (US\$/tm)	847,0	995,7	1 065,8	1 273,9	1 001,6	1 098,7	1 173,4	2,6	17,8	847,0	1 079,2	27,4
<b>AGRÍCOLAS</b>	<b>53</b>	<b>69</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>135</b>	<b>124</b>	<b>104</b>	<b>- 22,1</b>	<b>50,8</b>	<b>633</b>	<b>975</b>	<b>53,9</b>
Algodón	0	0	0	0	0	0	0	n.a.	230,5	3	1	- 59,1
Volumen (miles tm)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	n.a.	103,8	1,6	0,5	- 70,9
Precio (US\$/tm)	1 722,0	1 977,6	1 127,1	1 209,0	2 776,8	2 700,6	3 206,8	n.a.	62,2	1 722,0	2 417,9	40,4
Azúcar	3	8	11	0	7	4	1	- 94,1	- 92,8	35	65	85,6
Volumen (miles tm)	6,8	12,5	19,1	0,7	11,5	6,0	1,0	- 93,9	- 92,2	81,3	112,0	37,8
Precio (US\$/tm)	429,2	653,6	551,0	535,0	605,6	615,7	603,5	- 2,2	- 7,7	429,2	577,9	34,6
Café	49	59	15	36	126	119	102	- 16,6	71,9	584	888	52,2
Volumen (miles tm)	16,5	19,3	5,3	10,8	32,5	28,0	24,1	- 15,8	25,0	197,5	229,8	16,4
Precio (US\$/tm)	2 956,1	3 076,7	2 829,5	3 362,1	3 878,0	4 238,9	4 231,4	- 1,0	37,5	2 956,1	3 864,7	30,7
Resto de agrícolas	1	1	1	2	2	1	1	10,8	- 6,8	12	20	69,8
<b>MINEROS</b>	<b>1 363</b>	<b>1 786</b>	<b>1 626</b>	<b>1 733</b>	<b>1 782</b>	<b>2 100</b>	<b>2 345</b>	<b>14,3</b>	<b>31,3</b>	<b>16 361</b>	<b>21 723</b>	<b>32,8</b>
Cobre	494	677	638	705	760	854	950	15,9	40,3	5 933	8 870	49,5
Volumen (miles tm)	103,8	106,7	94,0	102,5	113,2	108,2	117,5	14,1	10,1	1 246,1	1 253,5	0,6
Precio (¢US\$/lb.)	216,0	287,9	308,0	312,1	304,3	358,1	366,8	1,6	27,4	216,0	321,0	48,6
Estaño	40	1	54	45	53	69	72	- 3,7	5 670,1	476	663	39,5
Volumen (miles tm)	3,1	0,1	3,2	2,5	2,7	2,8	2,9	- 4,2	3 465,3	37,7	33,5	- 11,1
Precio (¢US\$/lb.)	572,2	711,4	766,5	809,6	898,2	1 126,7	1 151,4	0,5	61,8	572,2	897,7	56,9
Hierro	25	26	25	32	60	57	52	- 20,4	98,8	299	523	75,3
Volumen (millones tm)	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	- 4,6	- 14,0	7,0	7,7	10,9
Precio (US\$/tm)	42,8	41,1	39,6	47,0	87,8	99,2	95,0	- 16,6	131,1	42,8	67,6	58,1
Oro	567	678	630	647	614	694	765	13,4	12,8	6 802	7 756	14,0
Volumen (miles oz.tr.)	584,2	600,0	567,4	541,7	499,5	506,7	549,9	11,6	- 8,4	7 010,8	6 345,8	- 9,5
Precio (US\$/oz.tr.)	970,2	1 130,4	1 110,0	1 195,2	1 229,6	1 369,6	1 391,6	1,6	23,1	970,2	1 222,3	26,0
Plata refinada	18	6	8	8	10	13	14	- 1,3	139,9	214	118	- 44,8
Volumen (millones oz.tr.)	1,4	0,3	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	- 14,4	61,8	16,2	6,2	- 62,1
Precio (US\$/oz.tr.)	13,2	17,8	16,7	17,8	18,3	23,8	26,4	15,3	48,3	13,2	19,2	45,6
Plomo	93	173	115	104	112	196	184	- 21,3	6,9	1 112	1 579	41,9
Volumen (miles tm)	56,7	80,6	56,8	57,2	58,3	84,3	77,2	- 23,9	- 4,2	679,9	770,0	13,3
Precio (¢US\$/lb.)	74,2	97,1	91,8	82,5	86,8	105,3	108,3	3,3	11,5	74,2	93,0	25,3
Zinc	102	202	125	149	122	168	242	81,0	20,0	1 225	1 691	38,0
Volumen (miles tm)	114,0	157,4	97,5	120,1	102,2	116,9	167,8	89,9	6,6	1 367,6	1 310,4	- 4,2
Precio (¢US\$/lb.)	40,6	58,1	58,1	56,3	54,2	65,0	65,4	- 4,7	12,5	40,6	58,5	44,1
Molibdeno	23	22	30	38	48	48	62	98,7	182,0	272	492	80,8
Volumen (miles tm)	1,0	1,0	1,1	1,1	1,7	1,6	2,0	80,4	92,8	12,2	16,7	36,5
Precio (¢US\$/lb.)	1 010,5	968,0	1 241,5	1 509,9	1 272,9	1 351,7	1 415,8	10,1	46,3	1 010,5	1 338,0	32,4
Resto de mineros	2	1	1	3	3	2	3	18,8	133,5	28	29	6,3
<b>PETRÓLEO Y GAS NATURAL</b>	<b>158</b>	<b>257</b>	<b>246</b>	<b>213</b>	<b>265</b>	<b>306</b>	<b>362</b>	<b>28,2</b>	<b>40,7</b>	<b>1 894</b>	<b>3 088</b>	<b>63,1</b>
Petróleo crudo y derivados	158	257	246	210	233	246	296	40,0	14,9	1 894	2 805	48,1
Volumen (millones bs.)	2,8	3,7	3,3	2,8	3,2	3,0	3,4	35,4	- 6,2	33,1	36,8	11,2
Precio (US\$/b)	57,2	70,3	75,3	74,1	73,3	82,3	86,2	3,4	22,6	57,2	76,2	33,2
Gas natural	0	0	0	3	32	60	66	- 7,0	n.a.	0	284	n.a.
Volumen (miles m3)	0,0	0,0	0,0	40,9	472,9	688,0	636,3	- 22,3	n.a.	0,0	3 605,1	n.a.
Precio (US\$/m3)	0,0	0,0	0,0	61,6	68,2	86,9	104,1	19,6	n.a.	0,0	78,6	n.a.
<b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>	<b>1 714</b>	<b>2 295</b>	<b>2 085</b>	<b>2 098</b>	<b>2 441</b>	<b>2 599</b>	<b>2 886</b>	<b>15,3</b>	<b>25,8</b>	<b>20 571</b>	<b>27 669</b>	<b>34,5</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Exportaciones de Petróleo

(millones de US\$)

	2009		2010				Var.% de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>EXPORTACIONES</b>	<b>158</b>	<b>257</b>	<b>246</b>	<b>210</b>	<b>233</b>	<b>246</b>	<b>296</b>	<b>40,0</b>	<b>14,9</b>	<b>1 894</b>	<b>2 805</b>	<b>48,1</b>
Volumen (miles bls.)	2 758	3 660	3 267	2 836	3 176	2 987	3 432	35,4	-6,2	33 094	36 798	11,2
Precio(US\$/bl)	57,2	70,3	75,3	74,1	73,3	82,3	86,2	3,4	22,6	57	76	33,2
<b>CRUDO</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>46</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>68</b>	<b>124,8</b>	<b>30,1</b>	<b>353</b>	<b>505</b>	<b>43,0</b>
Volumen (miles bls.)	581	802	640	629	512	535	821	103,0	2,4	6 969	6 949	-0,3
Precio(US\$/bl)	50,7	65,4	71,8	70,8	69,7	78,8	83,1	10,8	27,1	51	73	43,4
<b>DERIVADOS</b>	<b>128</b>	<b>205</b>	<b>200</b>	<b>166</b>	<b>197</b>	<b>204</b>	<b>228</b>	<b>25,8</b>	<b>11,0</b>	<b>1 540</b>	<b>2 299</b>	<b>49,3</b>
Volumen (miles bls.)	2 177	2 858	2 627	2 207	2 663	2 452	2 611	22,5	-8,7	26 126	29 849	14,3
Precio(US\$/bl)	59,0	71,7	76,2	75,0	73,9	83,1	87,2	2,7	21,6	59	77	30,7
Nafta virgen/ Gasolina natural	71	103	101	82	106	114	127	4,9	23,4	850	1 209	42,2
Volumen (miles bls.)	1 151	1 349	1 222	1 003	1 351	1 260	1 325	-3,2	-1,7	13 813	14 506	5,0
Precio(US\$/bl)	61,6	76,3	82,7	81,9	78,2	90,6	95,8	8,4	25,6	62	83	35,4
Turbo Jet A1/Keroturbo	22	27	26	30	31	34	36	11,4	34,6	267	361	35,2
Volumen (miles bls.)	347	357	334	375	402	402	417	7,9	16,9	4 162	4 540	9,1
Precio(US\$/bl)	64,2	75,2	76,9	80,1	77,1	83,7	86,6	3,2	15,2	64	80	24,0
Residuales	21	50	43	28	30	31	40	5769,1	-20,3	252	395	56,9
Volumen (miles bls.)	401	777	635	443	462	455	561	6272,0	-27,8	4 810	5 983	24,4
Precio(US\$/bl)	52,4	64,6	67,0	63,8	64,3	68,7	71,3	-7,9	10,4	52	66	26,1
Combustible para motores diesel	1	0	6	3	11	0	0	--	-100,0	18	59	--
Volumen (miles bls.)	35	4	69	43	147	0	0	--	-100,0	415	779	87,7
Precio(US\$/bl)	42,7	97,7	81,3	74,9	72,1	119,6	na	nd	na	43	75	76,1
Aceites Lubricantes	2	3	2	3	3	3	3	8,4	-10,3	30	32	10,1
Volumen (miles bls.)	15	18	15	17	17	15	14	6,2	-21,4	175	191	8,7
Precio(US\$/bl)	168,3	161,9	160,2	162,5	176,9	182,4	184,9	2,0	14,2	168	170	1,3
GLP	10	21	22	19	17	22	22	-10,3	1,8	115	238	--
Volumen (miles bls.)	207	345	344	315	276	315	290	-17,1	-16,0	2 487	3 748	50,7
Precio(US\$/bl)	46,1	61,4	65,1	59,2	60,0	69,2	74,4	8,2	21,2	46	64	37,8
Resto	1	0	0	1	0	1	0	14,3	-61,8	9	5	-44,7

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS 1/ (millones de dólares)\*

	2009		2010					Var.% de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Espárragos frescos o refrigerados</b>	<b>20,9</b>	<b>30,5</b>	<b>15,9</b>	<b>16,8</b>	<b>31,3</b>	<b>33,2</b>	<b>33,9</b>	<b>6,6</b>	<b>11,3</b>	<b>251,2</b>	<b>291,4</b>	<b>16,0</b>
volumen (miles TM)	10,2	14,8	6,7	7,9	10,8	15,6	14,7	-4,2	-0,4	121,9	123,2	1,0
precio (US\$ / Kg)	2,1	2,1	2,4	2,1	2,9	2,1	2,3	11,3	11,8	2,1	2,4	14,8
<b>Uvas frescas</b>	<b>11,2</b>	<b>58,9</b>	<b>20,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>39,2</b>	<b>67,3</b>	<b>53,5</b>	<b>14,2</b>	<b>134,2</b>	<b>179,8</b>	<b>33,9</b>
volumen (miles TM)	5,0	23,6	9,8	0,1	0,0	15,0	27,2	78,1	15,1	59,9	74,9	25,0
precio (US\$ / Kg)	2,2	2,5	2,1	1,4	2,0	2,6	2,5	-13,8	-0,8	2,2	2,4	7,2
<b>Espárragos preparados</b>	<b>9,5</b>	<b>9,7</b>	<b>8,5</b>	<b>6,2</b>	<b>8,5</b>	<b>12,0</b>	<b>13,3</b>	<b>-4,4</b>	<b>37,2</b>	<b>113,8</b>	<b>105,6</b>	<b>-7,2</b>
volumen (miles TM)	4,6	4,6	4,0	3,4	4,3	5,4	5,9	-4,5	27,9	54,7	51,4	-5,9
precio (US\$ / Kg)	2,1	2,1	2,1	1,8	2,0	2,2	2,3	0,1	7,3	2,1	2,1	-1,3
<b>Páprika</b>	<b>8,6</b>	<b>7,2</b>	<b>5,7</b>	<b>7,9</b>	<b>8,3</b>	<b>10,4</b>	<b>8,9</b>	<b>-11,7</b>	<b>23,2</b>	<b>102,7</b>	<b>96,9</b>	<b>-5,6</b>
volumen (miles TM)	4,6	3,9	2,9	3,5	3,8	4,4	3,6	-17,4	-7,3	55,2	43,8	-20,7
precio (US\$ / Kg)	1,9	1,9	1,9	2,2	2,2	2,4	2,5	6,9	32,9	1,9	2,2	19,0
<b>Conservas de alcachofas</b>	<b>6,2</b>	<b>7,9</b>	<b>3,7</b>	<b>2,7</b>	<b>6,7</b>	<b>19,0</b>	<b>13,0</b>	<b>-37,9</b>	<b>63,7</b>	<b>74,2</b>	<b>96,1</b>	<b>29,5</b>
volumen (miles TM)	2,5	3,2	1,5	1,1	2,8	7,4	4,9	-37,8	54,4	30,4	38,2	25,4
precio (US\$ / Kg)	2,4	2,5	2,4	2,5	2,4	2,6	2,6	-	-	2,4	2,5	3,3
<b>Mangos frescos</b>	<b>5,9</b>	<b>23,6</b>	<b>21,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>8,2</b>	<b>18,2</b>	<b>-</b>	<b>-22,9</b>	<b>70,8</b>	<b>89,3</b>	<b>26,2</b>
volumen (miles TM)	5,7	27,2	23,7	0,2	0,1	8,3	18,7	-	-31,3	68,9	96,9	40,8
precio (US\$ / Kg)	1,0	0,9	0,9	2,1	0,7	1,0	1,0	-5,0	12,2	1,0	0,9	-10,3
<b>Paltas frescas</b>	<b>5,4</b>	<b>0,6</b>	<b>2,6</b>	<b>15,3</b>	<b>10,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>-97,0</b>	<b>64,2</b>	<b>84,6</b>	<b>31,8</b>
volumen (miles TM)	4,0	0,5	1,9	10,6	7,4	0,0	0,0	-	-97,1	48,4	59,5	23,1
precio (US\$ / Kg)	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,8	1,3	-71,7	2,7	1,3	1,4	7,1
<b>Demás hortalizas preparadas</b>	<b>6,7</b>	<b>8,6</b>	<b>4,3</b>	<b>3,4</b>	<b>8,1</b>	<b>12,2</b>	<b>11,9</b>	<b>4,1</b>	<b>38,4</b>	<b>80,4</b>	<b>84,0</b>	<b>4,5</b>
volumen (millones de litros)	4,1	4,6	2,6	2,1	4,4	6,4	5,7	-7,6	23,9	49,8	46,3	-7,0
precio (US\$ / litro)	1,6	1,9	1,7	1,6	1,8	1,9	2,1	12,6	11,7	1,6	1,8	12,3
<b>Leche evaporada</b>	<b>4,9</b>	<b>3,2</b>	<b>5,2</b>	<b>6,1</b>	<b>7,5</b>	<b>6,8</b>	<b>6,3</b>	<b>1,6</b>	<b>94,6</b>	<b>59,2</b>	<b>76,8</b>	<b>29,8</b>
volumen (miles TM)	3,8	2,4	4,0	4,6	5,6	4,9	4,6	3,2	88,9	45,1	57,7	28,2
precio (US\$ / Kg)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	-1,6	3,0	1,3	1,3	1,3
<b>Alimento para camarones</b>	<b>4,8</b>	<b>4,8</b>	<b>5,0</b>	<b>6,4</b>	<b>6,5</b>	<b>5,5</b>	<b>5,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>3,7</b>	<b>57,5</b>	<b>70,2</b>	<b>22,2</b>
volumen (miles TM)	7,6	6,8	7,3	9,5	9,2	7,4	6,6	-9,5	-2,7	91,0	100,0	9,9
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	-0,8	6,6	0,6	0,7	11,2
<b>Bananos orgánicos (cavendish)</b>	<b>4,3</b>	<b>4,0</b>	<b>4,3</b>	<b>4,6</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>	<b>4,8</b>	<b>49,5</b>	<b>19,5</b>	<b>51,2</b>	<b>49,4</b>	<b>-3,5</b>
volumen (miles TM)	6,9	6,4	6,8	7,2	5,9	6,3	7,8	50,5	21,6	82,4	78,5	-4,7
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-0,7	-1,7	0,6	0,6	1,2
<b>Conservas de jalapeños y otros</b>	<b>2,3</b>	<b>4,5</b>	<b>4,2</b>	<b>2,1</b>	<b>3,2</b>	<b>6,3</b>	<b>7,1</b>	<b>26,6</b>	<b>58,4</b>	<b>27,3</b>	<b>47,5</b>	<b>73,8</b>
volumen (miles TM)	1,2	2,8	2,6	1,5	1,7	3,1	3,9	45,2	41,8	14,3	26,8	87,4
precio (US\$ / litro)	1,9	1,6	1,6	1,4	1,9	2,0	1,8	-12,8	11,7	1,9	1,8	-7,2
<b>Cebollas frescas</b>	<b>2,3</b>	<b>3,9</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>4,3</b>	<b>7,8</b>	<b>5,6</b>	<b>-32,6</b>	<b>46,1</b>	<b>28,2</b>	<b>41,9</b>	<b>48,7</b>
volumen (miles TM)	8,4	15,3	4,1	5,0	17,0	29,3	22,7	-25,6	48,5	101,1	166,0	64,1
precio (US\$ / Kg)	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	-9,4	-1,7	0,3	0,3	-9,4
<b>OTROS</b>												
Cacao	1,7	1,4	1,4	2,5	4,6	3,2	3,4	-2,0	-	20,1	35,2	75,4
Aceitunas en salmuera	1,7	1,9	1,6	2,2	3,5	3,4	2,8	-20,0	48,0	20,9	32,4	54,8
Espárragos congelados	2,0	2,6	2,1	2,3	1,2	4,4	3,1	-44,7	19,4	24,5	29,9	22,3
<b>Subtotal</b>	<b>98,4</b>	<b>173,4</b>	<b>107,0</b>	<b>79,9</b>	<b>108,0</b>	<b>175,4</b>	<b>204,7</b>	<b>14,1</b>	<b>18,1</b>	<b>1 180,5</b>	<b>1 411,3</b>	<b>19,5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>151,9</b>	<b>222,7</b>	<b>156,9</b>	<b>145,4</b>	<b>184,1</b>	<b>243,6</b>	<b>267,6</b>	<b>7,0</b>	<b>20,2</b>	<b>1 822,5</b>	<b>2 190,0</b>	<b>20,2</b>

\*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. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES PRODUCTOS QUÍMICOS 1/ (millones de dólares)\*

	2009	Dic.	2010				Dic.	Var.% de diciembre		Año		
	Promedio mensual		Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Lacas colorantes (Laca carmín)</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>6,7</b>	<b>12,2</b>	<b>12,0</b>	<b>17,5</b>	<b>18,1</b>	<b>5,4</b>	<b>731,6</b>	<b>30,5</b>	<b>145,2</b>	<b>376,1</b>
volumen (miles TM)	0,05	0,05	0,04	0,05	0,05	0,07	0,07	-2,7	41,5	0,60	0,66	8,49
precio (US\$ / Kg)	51	42,3	150	233	251	238	249	8,2	487,8	51	222	338,8
<b>Laminado flexible para envolturas</b>	<b>5,8</b>	<b>6,8</b>	<b>6,1</b>	<b>8,1</b>	<b>7,9</b>	<b>9,5</b>	<b>9,9</b>	<b>10,0</b>	<b>45,5</b>	<b>69,7</b>	<b>94,8</b>	<b>36,0</b>
volumen (miles TM)	2,3	2,5	2,3	2,7	2,6	3,2	3,3	12,0	34,1	27,6	32,5	17,9
precio (US\$ / Kg)	2,5	2,8	2,6	3,0	3,0	3,0	3,0	-1,8	8,5	2,5	2,9	15,4
<b>Materiales colorantes basados en cochinillas (Ácido carmínico)</b>	<b>1,0</b>	<b>1,2</b>	<b>2,6</b>	<b>5,0</b>	<b>6,6</b>	<b>7,3</b>	<b>7,0</b>	<b>-11,9</b>	<b>--</b>	<b>11,5</b>	<b>64,7</b>	<b>462,8</b>
volumen (miles TM)	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03	-12,4	10,7	0,3	0,4	31,0
precio (US\$ / Kg)	40	46	83	160	186	261	252	0,5	--	40	170	329,6
<b>Óxido de Zinc</b>	<b>1,9</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7</b>	<b>4,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,0</b>	<b>-14,6</b>	<b>50,1</b>	<b>22,7</b>	<b>55,5</b>	<b>144,5</b>
volumen (miles TM)	1,1	1,6	1,6	2,1	3,0	2,2	2,3	24,3	47,2	13,5	26,8	98,9
precio (US\$ / Kg)	1,7	2,1	2,2	2,1	1,7	2,4	2,1	-31,3	1,9	1,7	2,1	22,9
<b>Preformas PET y afines</b>	<b>3,6</b>	<b>2,9</b>	<b>4,9</b>	<b>4,2</b>	<b>3,2</b>	<b>4,4</b>	<b>5,1</b>	<b>26,2</b>	<b>77,9</b>	<b>43,3</b>	<b>50,2</b>	<b>16,0</b>
volumen (millones de uds)	113,5	70,5	328,2	165,5	44,3	60,4	60,13	-1,1	-14,7	1 362	1 795	31,8
precio (US\$ / ud)	0,03	0,04	0,01	0,03	0,07	0,07	0,1	27,6	--	0,03	0,03	-12,0
<b>Lámina de polietileno impresa</b>	<b>2,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>2,9</b>	<b>3,6</b>	<b>3,9</b>	<b>4,4</b>	<b>33,0</b>	<b>63,9</b>	<b>27,3</b>	<b>38,9</b>	<b>42,6</b>
volumen (millones litros)	0,6	0,8	0,8	0,8	1,0	1,1	1,2	37,8	47,0	7,8	10,9	40,6
precio (US\$ / litro)	3,50	3,23	3,16	3,51	3,79	3,66	3,61	-3,5	11,5	3,50	3,55	1,44
<b>Alcohol etílico: con alto OH</b>	<b>2,7</b>	<b>9,6</b>	<b>2,9</b>	<b>4,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>	<b>3,6</b>	<b>--</b>	<b>-62,1</b>	<b>32,5</b>	<b>36,8</b>	<b>13,5</b>
volumen (miles TM)	4,8	14,8	5,1	7,3	4,2	4,6	6,1	--	-59,1	57,5	63,5	10,4
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-6,3	-7,3	0,6	0,6	2,8
<b>Politereftalato de etileno</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>3,5</b>	<b>4,2</b>	<b>35,0</b>	<b>--</b>	<b>19,6</b>	<b>32,5</b>	<b>65,6</b>
volumen (millones de uds)	3,0	2,4	3,5	3,5	3,1	4,2	4,8	26,3	--	35,4	43,0	21,4
precio (US\$ / ud)	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	6,9	43,6	0,6	0,8	36,4
<b>Neumáticos nuevos (bus-camión)</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>3,3</b>	<b>2,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	<b>-20,9</b>	<b>61,4</b>	<b>19,4</b>	<b>31,2</b>	<b>60,4</b>
volumen (miles TM)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-17,3	50,9	0,3	0,4	40,1
precio (US\$ / TM)	71 401	81 917	78 041	78 701	82 509	88 588	87 564	-4,3	6,9	71 401	81 727	14,5
<b>Fosfato dicálcico</b>	<b>2,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,7</b>	<b>2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>-5,4</b>	<b>-32,7</b>	<b>33,5</b>	<b>29,0</b>	<b>-13,4</b>
volumen (miles TM)	5,1	6,9	6,0	4,9	5,0	4,0	4,2	-0,5	-38,6	61,0	60,0	-1,8
precio (US\$ / Kg)	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	-5,0	9,7	0,5	0,5	-11,8
<b>Ácido sulfúrico</b>	<b>3,3</b>	<b>4,1</b>	<b>3,2</b>	<b>2,4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>	<b>1,4</b>	<b>-53,4</b>	<b>-66,7</b>	<b>39,8</b>	<b>28,0</b>	<b>-29,6</b>
volumen (miles TM)	62,0	66,2	73,3	58,0	53,9	80,2	52,5	-47,2	-20,7	744,1	796,2	7,0
precio (US\$ / Kg)	0,05	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03	0,0	-11,7	-58,0	0,05	0,04	-34,2
<b>OTROS</b>												
Preparaciones para el lavado	1,9	2,5	1,9	2,1	2,5	2,4	2,4	-9,6	-2,5	22,4	26,8	20,0
Tapas y similares	1,3	1,8	1,5	1,6	2,2	2,3	2,1	13,3	18,8	15,5	22,4	44,8
Ácido bórico	1,7	1,5	1,6	1,8	1,7	2,0	2,2	-13,3	41,9	20,3	21,4	5,7
Neumáticos nuevos (automóviles para t	0,9	1,1	1,2	1,4	2,0	1,9	1,6	-25,7	44,3	11,3	19,6	73,6
<b>Subtotal</b>	<b>34,9</b>	<b>45,5</b>	<b>45,5</b>	<b>58,5</b>	<b>58,9</b>	<b>69,5</b>	<b>71,2</b>	<b>3,8</b>	<b>56,4</b>	<b>419,2</b>	<b>697,1</b>	<b>66,3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>69,7</b>	<b>82,3</b>	<b>82,2</b>	<b>102,8</b>	<b>103,6</b>	<b>119,1</b>	<b>122,9</b>	<b>3,9</b>	<b>49,3</b>	<b>836,5</b>	<b>1 223,4</b>	<b>46,3</b>

\*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. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES PRODUCTOS TEXTILES 1/ (millones de dólares)\*

	2009		2010				Var.% de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>T shirts</b>	<b>36,0</b>	<b>37,1</b>	<b>29,5</b>	<b>33,5</b>	<b>33,9</b>	<b>37,7</b>	<b>36,3</b>	<b>-8,0</b>	<b>-2,2</b>	<b>431,6</b>	<b>403,6</b>	<b>-6,5</b>
volumen (millones unidades)	7,1	7,7	6,1	7,0	6,7	6,8	6,5	-7,5	-15,2	85,1	79,7	-6,3
precio (US\$ / unidad)	5,1	4,8	4,8	4,8	5,1	5,5	5,6	-0,5	15,3	5,1	5,1	-0,2
<b>Camisas de punto (hombres/niños)</b>	<b>16,9</b>	<b>20,9</b>	<b>19,8</b>	<b>19,7</b>	<b>21,3</b>	<b>23,4</b>	<b>24,2</b>	<b>3,4</b>	<b>15,7</b>	<b>202,5</b>	<b>252,5</b>	<b>24,7</b>
volumen (millones unidades)	1,7	2,3	2,1	2,1	2,3	2,4	2,6	7,0	13,2	20,5	26,5	29,2
precio (US\$ / unidad)	9,9	9,2	9,4	9,4	9,4	9,8	9,4	-3,4	2,3	9,9	9,5	-3,5
<b>Blusas (mujeres/niñas)</b>	<b>10,6</b>	<b>14,4</b>	<b>8,7</b>	<b>9,7</b>	<b>9,2</b>	<b>12,1</b>	<b>12,0</b>	<b>-11,2</b>	<b>-17,0</b>	<b>127,3</b>	<b>119,3</b>	<b>-6,3</b>
volumen (millones unidades)	1,7	2,6	1,3	1,5	1,4	1,8	1,8	-10,9	-31,4	20,1	17,8	-11,7
precio (US\$ / unidad)	6,3	5,6	6,9	6,4	6,7	6,8	6,7	-0,4	21,0	6,3	6,7	6,1
<b>Jerseys, suéters y chalecos</b>	<b>7,8</b>	<b>7,0</b>	<b>5,4</b>	<b>5,6</b>	<b>11,5</b>	<b>10,3</b>	<b>7,9</b>	<b>-23,3</b>	<b>12,1</b>	<b>93,6</b>	<b>98,3</b>	<b>5,1</b>
volumen (millones unidades)	0,8	0,8	0,5	0,6	1,0	0,9	0,7	-16,0	-3,9	9,7	8,8	-8,4
precio (US\$ / unidad)	9,7	9,2	11,2	9,2	12,0	11,4	10,7	-8,7	16,7	9,7	11,1	14,7
<b>Trajes sastre, conjuntos y chaquetas</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>4,7</b>	<b>6,0</b>	<b>6,6</b>	<b>7,0</b>	<b>6,1</b>	<b>-27,3</b>	<b>6,4</b>	<b>68,8</b>	<b>72,9</b>	<b>6,0</b>
volumen (millones unidades)	0,8	0,9	0,7	1,0	1,0	1,0	0,9	-33,6	-5,9	10,1	11,1	9,8
precio (US\$ / unidad)	6,8	6,2	7,0	6,0	6,7	6,7	7,0	9,6	13,0	6,8	6,6	-3,5
<b>Hilados de lana o pelos de animales</b>	<b>2,9</b>	<b>2,4</b>	<b>2,9</b>	<b>4,1</b>	<b>4,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,3</b>	<b>-26,4</b>	<b>37,8</b>	<b>35,1</b>	<b>44,4</b>	<b>26,6</b>
volumen (miles TM)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	-21,1	13,3	2,1	2,4	12,0
precio (US\$ / Kg)	16,4	14,9	17,5	18,3	19,2	18,8	18,1	-6,7	21,6	16,4	18,5	13,0
<b>Hilados de algodón (excepto para coser)</b>	<b>2,1</b>	<b>2,7</b>	<b>2,8</b>	<b>3,3</b>	<b>4,1</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>	<b>-9,7</b>	<b>43,1</b>	<b>24,8</b>	<b>43,3</b>	<b>74,8</b>
volumen (miles TM)	0,3	0,5	0,5	0,6	0,8	0,7	0,5	-30,4	13,3	4,2	7,6	81,8
precio (US\$ / Kg)	5,9	5,9	5,6	5,7	5,4	6,1	7,4	29,7	26,4	5,9	5,7	-3,8
<b>Lana u otros pelos finos</b>	<b>2,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	<b>7,8</b>	<b>-12,0</b>	<b>31,9</b>	<b>40,3</b>	<b>26,6</b>
volumen (miles TM)	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	-17,7	-44,2	3,9	4,1	4,4
precio (US\$ / Kg)	8,1	8,1	9,9	9,9	9,4	10,3	12,8	31,1	57,6	8,1	9,9	21,3
<b>OTROS:</b>												
Otros tejidos de punto no impregnados	7,7	4,7	3,2	3,8	6,7	5,1	3,2	-51,2	-32,0	92,5	56,8	-38,7
Otras prendas (tanks y tops)	4,8	4,3	4,4	4,2	2,2	3,5	3,8	-1,0	-12,1	57,0	42,9	-24,7
Prendas y accesorios de vestir para bebés	2,6	2,7	2,5	2,6	3,3	3,7	4,2	2,4	56,7	31,2	36,6	17,1
Estopas de filamentos sintéticos	1,0	0,7	1,6	2,1	2,3	2,5	4,1	95,6	--	12,2	25,2	105,8
Fibras sintéticas discontinuas, cardadas, peinadas	1,1	1,4	1,4	1,5	1,5	2,2	3,0	74,3	--	13,5	20,0	47,8
Hilados de fibras acrílicas	1,2	1,1	1,5	1,7	1,4	1,8	2,0	12,6	74,4	13,9	19,4	38,9
Blusas camiseras	1,2	1,7	0,8	1,1	1,5	3,0	3,0	-15,3	79,3	14,0	19,3	37,9
<b>Subtotal</b>	<b>104,2</b>	<b>110,5</b>	<b>93,0</b>	<b>102,7</b>	<b>112,6</b>	<b>123,3</b>	<b>120,1</b>	<b>-7,8</b>	<b>8,7</b>	<b>1 250,1</b>	<b>1 294,8</b>	<b>3,6</b>
<b>TOTAL</b>	<b>124,4</b>	<b>127,5</b>	<b>110,7</b>	<b>121,3</b>	<b>135,8</b>	<b>151,4</b>	<b>145,3</b>	<b>-10,4</b>	<b>14,0</b>	<b>1 492,5</b>	<b>1 557,7</b>	<b>4,4</b>

\*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. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES PRODUCTOS PESQUEROS 1/ (millones de dólares)\*

	2009		2010				Var.% de diciembre			Año		
	Promedio mensual	Dic.	Promedio mensual				Dic.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Pota congelada</b>	<b>7,9</b>	<b>4,9</b>	<b>11,7</b>	<b>21,0</b>	<b>7,9</b>	<b>10,0</b>	<b>11,0</b>	<b>3,7</b>	<b>-,-</b>	<b>94,5</b>	<b>151,6</b>	<b>60,5</b>
volumen (miles TM)	11,0	4,4	12,1	20,4	6,3	6,7	7,5	5,3	71,8	131,9	136,4	3,4
precio (US\$ / Kg)	0,7	1,1	1,0	1,0	1,3	1,5	1,5	-1,5	31,9	0,7	1,1	55,2
<b>Conchas de abanico congeladas</b>	<b>5,1</b>	<b>8,9</b>	<b>6,0</b>	<b>5,8</b>	<b>7,1</b>	<b>18,8</b>	<b>22,3</b>	<b>20,3</b>	<b>-,-</b>	<b>60,7</b>	<b>112,9</b>	<b>85,8</b>
volumen (miles TM)	0,7	1,2	0,8	0,7	0,7	1,8	2,0	18,5	69,1	9,0	11,8	31,9
precio (US\$ / Kg)	6,8	7,4	7,7	8,7	9,6	10,7	10,9	1,5	47,9	6,8	9,5	40,9
<b>Pota en conserva</b>	<b>4,5</b>	<b>1,2</b>	<b>5,8</b>	<b>12,5</b>	<b>3,6</b>	<b>5,1</b>	<b>8,0</b>	<b>-,-</b>	<b>-,-</b>	<b>54,4</b>	<b>81,0</b>	<b>48,8</b>
volumen (miles TM)	5,3	0,7	4,4	9,5	2,0	2,1	3,1	-,-	335,4	63,9	54,1	-15,4
precio (US\$ / Kg)	0,9	1,6	1,3	1,3	1,8	2,5	2,6	7,5	56,0	0,9	1,5	75,9
<b>Colas de langostinos congeladas</b>	<b>3,3</b>	<b>2,5</b>	<b>3,8</b>	<b>4,1</b>	<b>2,4</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>-6,6</b>	<b>87,9</b>	<b>39,7</b>	<b>44,7</b>	<b>12,6</b>
volumen (miles TM)	0,6	0,5	0,7	0,6	0,3	0,6	0,6	-0,7	36,6	7,2	6,4	-11,1
precio (US\$ / Kg)	5,5	5,4	5,8	7,0	8,0	7,7	7,5	-5,9	37,5	5,5	6,9	26,6
<b>Filetes congelados (ej. perico y anguila)</b>	<b>3,0</b>	<b>6,4</b>	<b>6,0</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>3,1</b>	<b>53,8</b>	<b>-51,9</b>	<b>36,5</b>	<b>41,7</b>	<b>14,3</b>
volumen (miles TM)	0,7	1,4	1,3	0,7	0,6	0,5	0,6	50,4	-53,7	8,9	9,2	3,1
precio (US\$ / Kg)	4,1	4,7	4,5	4,5	4,4	4,7	4,8	2,3	3,9	4,1	4,6	10,9
<b>Conservas de anchoas</b>	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	<b>2,3</b>	<b>3,2</b>	<b>74,0</b>	<b>79,4</b>	<b>18,1</b>	<b>21,2</b>	<b>16,7</b>
volumen (miles TM)	0,5	0,7	0,6	0,7	0,4	0,8	1,2	81,3	57,6	6,5	7,5	15,2
precio (US\$ / Kg)	2,8	2,4	2,8	2,6	3,2	2,8	2,7	-4,0	13,8	2,8	2,8	1,3
<b>Otros pescados congelados</b>	<b>2,0</b>	<b>2,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>-17,6</b>	<b>-1,6</b>	<b>23,6</b>	<b>19,6</b>	<b>-17,1</b>
volumen (miles TM)	1,0	0,8	0,4	0,4	0,4	0,9	0,5	-63,8	-29,0	12,3	6,0	-51,3
precio (US\$ / Kg)	1,9	3,6	3,7	3,3	3,2	3,1	4,9	-,-	38,6	1,9	3,3	70,1
<b>Langostino entero congelado</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>	<b>1,2</b>	<b>-36,4</b>	<b>99,9</b>	<b>12,7</b>	<b>15,3</b>	<b>20,6</b>
volumen (miles TM)	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	-31,8	87,7	2,9	3,0	2,3
precio (US\$ / Kg)	4,4	4,9	4,6	5,3	5,2	5,4	5,2	-6,8	6,5	4,4	5,2	17,9
<b>OTROS</b>												
Otro tipo de conservas de pescado (ej.	1,2	1,0	0,9	1,0	1,2	1,8	1,9	-12,7	88,9	14,5	14,8	1,9
Harina de pota	1,1	0,2	0,7	1,6	1,5	0,6	0,3	-30,0	17,3	13,4	13,0	-3,1
Demás carnes de pescados congelados	1,2	1,8	2,0	0,8	0,4	1,0	2,1	-,-	21,8	14,0	12,8	-8,4
Filetes de anchoas saladas	1,0	1,2	1,0	1,2	1,3	0,9	0,3	-75,2	-72,2	12,1	12,8	5,7
Aletas de Tiburón	0,6	0,8	0,4	1,1	1,0	1,2	1,5	0,6	93,3	6,9	11,0	58,2
Filetes congelados de merluzas: sin pi	1,2	0,6	0,6	1,0	1,1	0,7	1,0	65,8	70,2	13,8	10,6	-23,8
Langostinos congelados, colas sin cap	0,8	1,0	0,9	0,9	0,5	0,7	0,5	-45,9	-46,0	9,8	8,8	-10,6
<b>Subtotal</b>	<b>35,4</b>	<b>35,5</b>	<b>43,7</b>	<b>58,7</b>	<b>33,9</b>	<b>54,2</b>	<b>63,8</b>	<b>17,9</b>	<b>79,5</b>	<b>425,0</b>	<b>571,7</b>	<b>34,5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>43,1</b>	<b>42,3</b>	<b>49,6</b>	<b>63,9</b>	<b>40,0</b>	<b>60,6</b>	<b>73,6</b>	<b>24,5</b>	<b>74,0</b>	<b>517,0</b>	<b>642,3</b>	<b>24,2</b>

\*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. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS - FOB millones de dólares

	2009		2010				Var. % de diciembre		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Exportaciones Tradicionales</b>	<b>1 714</b>	<b>2 295</b>	<b>2 085</b>	<b>2 098</b>	<b>2 441</b>	<b>2 599</b>	<b>2 886</b>	<b>15,3</b>	<b>25,8</b>	<b>20 571</b>	<b>27 669</b>	<b>34,5</b>
<b>Mineras</b>	<b>1 363</b>	<b>1 786</b>	<b>1 626</b>	<b>1 733</b>	<b>1 782</b>	<b>2 100</b>	<b>2 345</b>	<b>14,3</b>	<b>31,3</b>	<b>16 361</b>	<b>21 723</b>	<b>32,8</b>
Southern	161	214	230	226	230	262	312	38,4	45,9	1 928	2 844	47,5
Antamina	159	272	189	219	227	236	277	37,0	1,6	1 903	2 614	37,4
Yanacocha	173	200	156	148	155	160	153	-17,3	-23,9	2 082	1 859	-10,7
Cerro Verde	104	174	137	131	159	188	189	-9,5	8,6	1 251	1 848	47,8
Cormin	103	134	107	151	142	163	76	-72,1	-43,7	1 232	1 691	37,2
Barrick	110	126	137	129	70	75	109	-	-13,0	1 317	1 231	-6,5
Procesadora Sudamericana	60	69	64	83	85	97	108	25,2	57,1	715	988	38,2
AYS	46	79	94	94	33	25	30	-9,3	-62,3	557	738	32,5
Universal Metal Trading	42	56	56	56	59	66	76	29,1	36,0	501	710	41,8
Glencore Perú	0	0	0	11	73	124	171	-	nd	0	623	-
RESTO	406	462	455	484	550	704	845	30,1	82,9	4 876	6 578	34,9
<b>Pesqueras</b>	<b>140</b>	<b>183</b>	<b>186</b>	<b>113</b>	<b>260</b>	<b>69</b>	<b>76</b>	<b>-</b>	<b>-58,5</b>	<b>1 683</b>	<b>1 884</b>	<b>11,9</b>
Tecnológica de Alimentos	31	30	52	26	58	12	12	-	-60,0	366	443	21,1
Corporación Pesquera Inca	16	28	18	18	33	5	8	-	-73,1	188	222	17,8
Pesquera Diamante	15	24	21	11	26	8	11	-	-52,6	176	197	12,3
Pesquera Exalmar	10	11	19	6	27	5	7	72,6	-38,4	122	169	38,5
Austral Group	15	35	9	15	20	8	11	-	-68,8	185	155	-16,1
Hayduk	12	17	9	6	23	5	7	52,9	-58,3	141	129	-8,4
CFG Investment	8	7	11	7	22	3	0	-100,0	-100,0	99	128	28,3
Alicorp	4	5	6	4	5	4	3	-21,1	-41,3	54	55	2,7
Pesquera Centinela	2	3	6	1	7	1	0,7	nd	-79,1	25	49	95,0
Pesquera del Pacífico Centro	3	1	4	2	7	1	1	-	2,5	33	39	17,0
RESTO	24	21	31	17	32	19	15	13,3	-28,2	294	297	1,1
<b>Resto de Tradicionales</b>	<b>211</b>	<b>326</b>	<b>273</b>	<b>252</b>	<b>400</b>	<b>430</b>	<b>466</b>	<b>12,1</b>	<b>42,8</b>	<b>2 527</b>	<b>4 063</b>	<b>60,8</b>
<b>Exportaciones no Tradicionales</b>	<b>513</b>	<b>628</b>	<b>535</b>	<b>603</b>	<b>641</b>	<b>768</b>	<b>799</b>	<b>2,4</b>	<b>27,3</b>	<b>6 160</b>	<b>7 641</b>	<b>24,0</b>
<b>Agropecuarias</b>	<b>152</b>	<b>223</b>	<b>157</b>	<b>145</b>	<b>184</b>	<b>244</b>	<b>268</b>	<b>7,0</b>	<b>20,2</b>	<b>1 823</b>	<b>2 190</b>	<b>20,2</b>
Sociedad Agrícola Virú	7	10	7	2	8	16	15	-14,7	47,6	83	100	20,5
Alicorp	7	6	7	9	9	9	9	8,4	54,3	83	100	19,8
Camposol	9	10	7	7	8	10	10	-24,2	-1,0	103	98	-5,0
Danper Trujillo	5	8	5	4	6	11	11	-8,0	38,3	57	77	34,8
Gloria	4	3	5	6	7	7	5	-13,0	77,0	51	73	42,3
Complejo Agroindustrial Beta	3	10	6	2	3	6	9	63,3	-11,6	37	49	31,3
Gandules Inc	3	4	4	2	3	5	6	24,9	34,7	38	42	12,1
Sociedad Agrícola Drokasa	3	10	2	2	3	7	11	27,1	8,4	39	41	4,1
El Pedregal	3	11	6	0	0	6	12	56,0	11,4	30	38	25,7
Agroindustrias AIB	3	3	2	3	2	4	4	-19,2	22,3	30	36	18,6
RESTO	106	149	107	109	135	162	178	8,6	19,3	1 271	1 537	21,0

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Exportaciones no Tradicionales ...</b>												
<b>Pesqueras</b>	<b>43</b>	<b>42</b>	<b>50</b>	<b>64</b>	<b>40</b>	<b>61</b>	<b>74</b>	<b>24,5</b>	<b>74,0</b>	<b>517</b>	<b>642</b>	<b>24,2</b>
Seafrost	2	3	4	4	2	6	8	71,6	--	24	47	95,8
Corporación Refrigerados INY	3	4	3	3	3	5	6	19,3	45,5	34	44	32,1
Productora Andina de Congelados	1	1	1	3	1	1	3	--	--	10	21	--
Pesquera Hayduk	2	1	2	2	1	1	2	--	77,8	19	21	7,5
Inversiones Prisco	1	1	1	2	1	3	3	14,3	96,6	13	20	55,4
Pacific Freezing	2	0	2	3	0	0	0	-12,8	-58,2	20	17	-14,4
C N C	1	0	1	2	1	1	1	84,4	--	11	16	39,9
Armadores y Congeladores del Pacífico	1	1	1	2	1	1	1	89,6	12,2	10	15	56,7
Corporación Novamar	1	2	1	1	1	2	2	-14,8	-19,2	6	13	--
ECO - Acuaicola SAC	1	0	1	1	1	1	1	-27,2	--	7	13	78,7
RESTO	30	27	32	40	27	40	47	15,1	72,1	363	415	14,3
<b>Textiles</b>	<b>124</b>	<b>127</b>	<b>111</b>	<b>121</b>	<b>136</b>	<b>151</b>	<b>145</b>	<b>-10,4</b>	<b>14,0</b>	<b>1 492</b>	<b>1 558</b>	<b>4,4</b>
Topy Top	8	9	7	7	9	9	9	-4,8	-3,9	94	96	2,6
Devanlay Peru	6	5	6	4	8	12	9	-15,2	83,3	76	92	20,3
Confecciones Textimax	6	6	5	7	6	7	7	26,7	24,2	67	74	10,4
Sudamericana de Fibras	3	3	5	4	4	6	8	37,8	--	36	57	58,1
Michell y Cia	3	3	4	4	4	3	3	-27,3	-9,8	36	46	28,6
Textil San Cristóbal	3	4	4	4	4	4	3	-23,5	-22,0	34	46	33,7
Industrias Nettalco	3	2	2	4	4	4	5	-11,3	--	31	41	30,6
Hilandería de Algodón Peruano	3	3	3	3	3	4	3	-14,4	-3,7	32	39	21,3
Textiles Camones	4	1	2	3	5	2	2	5,2	93,8	44	35	-19,9
Cotton Knit	3	4	3	3	3	3	3	54,0	-13,2	37	35	-5,3
RESTO	84	87	70	78	86	99	93	-15,3	6,5	1 004	996	-0,8
<b>Maderas y Papeles</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>26</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>13,5</b>	<b>-13,0</b>	<b>335</b>	<b>355</b>	<b>6,0</b>
Kimberly-Clark Peru	4	5	4	4	4	5	4	6,1	-10,8	54	52	-2,8
Metrocolor	3	3	3	2	2	3	3	18,8	4,5	32	32	-0,6
Maderera Bozovich	2	3	2	2	2	2	1	-35,3	-61,0	22	23	8,8
Protisa - Peru	1	2	2	2	2	2	1	-5,6	-14,4	13	19	43,6
Papelera Nacional	1	3	0	1	1	2	2	-19,7	-32,0	15	15	-0,5
Papelera del Sur	1	0	1	1	1	1	1	19,0	--	7	13	76,1
Imk Maderas	1	1	1	1	2	1	1	-23,2	16,1	9	13	38,8
Quebecor World Peru	1	2	1	1	1	2	3	--	48,8	16	12	-22,8
Triplay Amazónico	1	1	1	1	1	1	0	-44,2	-70,9	8,0	9	10,6
Maderera Vulcano	1	0	1	1	1	1	1	-1,9	98,9	7	8	14,9
RESTO	13	15	11	15	14	13	13	18,9	-15,5	151	157	4,3

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Químicas</b>	<b>70</b>	<b>82</b>	<b>82</b>	<b>103</b>	<b>104</b>	<b>119</b>	<b>123</b>	<b>3,9</b>	<b>49,3</b>	<b>837</b>	<b>1 223</b>	<b>46,3</b>
Opp Film	4	4	4	6	6	7	7	14,4	65,0	48	70	45,8
Chr Hansen	1	1	3	5	4	8	10	17,4	-,-	12	58	-,-
Quimpac	5	5	4	4	5	5	4	3,4	-7,5	58	55	-6,5
Pronex	1	1	2	4	6	6	6	-14,0	-,-	13	54	-,-
Goodyear del Peru	2	2	2	4	4	3	3	-22,4	60,0	23	39	68,4
Unique	3	4	3	3	3	3	3	6,4	-16,5	33	39	18,3
Peruplast	2	3	2	3	4	3	3	22,8	14,5	29	36	22,1
Imbarex	0	1	1	2	4	4	3	-24,0	-,-	5	33	-,-
Montana	1	1	2	3	2	3	4	29,7	-,-	9	33	-,-
Imbarex S.A.	2	2	3	2	2	3	2	-35,8	6,1	24	31	28,7
RESTO	48	59	55	65	65	74	78	5,8	31,1	582	777	33,6
<b>Minería no Metálica</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>-10,7</b>	<b>-,-</b>	<b>148</b>	<b>251</b>	<b>69,7</b>
Minera Miski Mayo	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	12,9	14	-6,0	nd	0	53	-,-
Cerámica Lima	2,7	3,3	3,2	4,1	4,5	3,8	3	-41,7	-18,2	33	47	43,7
AGP Peru	0,8	1,2	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	-11,1	0,1	10	13	33,2
Cerámica San Lorenzo	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1	-50,4	-1,9	8	13	64,1
Marmolería Gallos	0,8	0,7	1,0	1,1	0,9	0,8	1	16,0	31,8	9	11	22,0
Sesuveca del Perú	0,1	1,1	0,4	0,4	1,4	1,2	1,8	10,3	63,3	1	10	-,-
Corporación Cerámica	0,7	0,8	0,7	0,9	0,9	0,7	0,5	-34,8	-39,9	8	10	21,3
Heinz Ferrand Glass	0,5	0,6	0,4	0,7	0,8	0,8	0,6	-38,0	0,8	6	8	39,0
RESTO	5,5	5,6	4,8	6,4	7,2	7,4	8	5,2	38,5	66	78	16,9
<b>Siderometalúrgico</b>	<b>47</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	<b>78</b>	<b>80</b>	<b>87</b>	<b>82</b>	<b>-3,9</b>	<b>36,1</b>	<b>560</b>	<b>918</b>	<b>64,1</b>
Centelsa Peru	10	11	14	14	14	20	21	4,3	89,9	115	185	61,2
Tecnofil	5	6	9	11	10	13	13	-10,7	-,-	65	131	-,-
Votorantim Metais	4	9	4	9	11	10	10	56,3	23,2	53	105	99,8
INDECO	2	3	5	4	6	9	7	-29,4	-,-	23	72	-,-
Industrias Electro Químicas	5	6	6	6	5	6	6	23,6	-0,5	55	68	23,8
Corporación Aceros Arequipa	5	5	4	6	5	6	7	48,5	47,1	63	63	-0,6
Empresa Siderúrgica del Perú	2	3	4	4	3	1	0	20,3	-95,7	25	35	42,7
Minera Ares	0	0,0	0	5	6	0	0,0	nd	-100,0	3	35	-,-
ARIN	2	2,1	2	3	2	3	2,3	-40,5	6,6	25	29	13,5
Zinc Industrias Nacionales	1	0,8	2	2	2	2	2,0	-21,9	-,-	12	22	87,5
RESTO	10	16	12	15	15	16	14	-25,4	-12,8	122	174	42,3

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

	2009		2010				Dic	Var. % de diciembre		Año		
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual					mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.						
<b>Metalmecánico</b>	<b>29,7</b>	<b>34,5</b>	<b>26,9</b>	<b>36,3</b>	<b>34,5</b>	<b>33,7</b>	<b>35,8</b>	<b>11,5</b>	<b>3,7</b>	<b>356,9</b>	<b>394,1</b>	<b>10,4</b>
Motores Diesel Andinos	1,3	1,5	1,2	1,5	1,9	2,5	2,9	36,6	99,9	15,8	21,4	35,6
Metalúrgica Peruana	1,5	2,3	1,6	2,2	1,4	1,8	1,7	7,5	-28,9	17,7	21,1	19,3
Maple Gas	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	nd	nd	0,0	18,2	-,-
Indeco	2,3	5,9	1,7	1,6	1,3	1,0	0,3	-82,7	-94,6	27,8	16,4	-41,0
Kimberly - Clark Perú	0,2	0,4	0,4	1,5	1,6	1,9	2,0	34,2	-,-	2,6	16,2	-,-
Fundición Callao	1,2	0,6	0,8	1,2	1,4	1,2	1,2	73,5	-,-	13,9	13,4	-3,2
SIMA	0,4	0,7	1,0	0,5	0,2	1,1	0,8	29,9	13,8	4,2	8,3	96,2
RESTO	20,7	21,0	17,1	20,1	23,3	23,7	26,7	14,8	27,3	248,7	252,5	1,5
<b>Resto no Tradicional</b>	<b>7,8</b>	<b>8,6</b>	<b>8,0</b>	<b>8,3</b>	<b>9,5</b>	<b>11,0</b>	<b>9,7</b>	<b>-11,0</b>	<b>13,3</b>	<b>93,1</b>	<b>110,2</b>	<b>18,4</b>
Faber Castell Peruana	1,0	1,4	0,7	1,1	1,1	1,4	0,9	-41,0	-39,3	12,3	12,8	3,4
Corporación Rey	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	-,-	40,5	4,4	7,1	60,7
Industrial Surquillo	0,3	0,5	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	-2,2	-5,6	3,7	4,9	32,2
Peruvian Leather	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	-25,2	22,2	1,4	3,5	-,-
Inter - Company	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	59,6	-,-	1,9	2,9	54,6
Calzado Chosica	0,2	0,0	0,2	0,1	0,3	0,3	0,1	-,-	-,-	2,1	2,7	25,6
Rey Export Internacional	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	46,8	62,8	1,5	2,2	46,0
Segurindustria	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	-,-	-21,9	1,7	2,2	28,8
Corporación de Industrias Plásticas	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	-68,8	-54,7	1,8	2,0	10,1
Artesco	0,1	0,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	37,9	-,-	1,4	1,7	19,8
RESTO	5,1	5,4	5,0	4,7	6,1	7,0	6,4	-15,9	17,8	60,8	68,3	12,3
<b>Otras exportaciones</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>-1,3</b>	<b>48,8</b>	<b>154</b>	<b>254</b>	<b>65,3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2 240</b>	<b>2 942</b>	<b>2 641</b>	<b>2 721</b>	<b>3 100</b>	<b>3 393</b>	<b>3 713</b>	<b>12,1</b>	<b>26,2</b>	<b>26 885</b>	<b>35 565</b>	<b>32,3</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

## No. 6 – 11 de febrero de 2011

### PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO DURADERO

(Millones de US\$)

	2009		2 010				Dic10/Nov10		Dic10/Dic09		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	Flujo	Var. %	Flujo	Var. %	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.								
Automóviles	54	67	74	77	87	96	87	-18,5	-17,4	20,2	30,0	651	1004	54,2
Televisores	16	15	17	30	32	28	15	-18,7	-55,8	-0,5	-3,1	187	324	73,8
Aparatos de uso doméstico	12	11	14	17	18	17	15	-3,2	-17,9	3,6	33,1	139	194	39,4
Motocicletas	9	11	10	13	17	18	19	3,3	21,0	8,0	74,0	112	172	53,2
Juegos, tragamonedas y art. de deporte	7	9	7	7	10	14	15	1,5	11,2	5,7	63,5	79	113	42,1
Muebles y accesorios de dormitorio	7	7	7	7	11	12	12	1,2	11,2	5,6	85,0	78	110	41,3
Artículos de materiales plásticos	5	5	5	6	8	8	8	0,0	-0,3	2,6	48,7	60	80	32,7
Radorreceptores, combinados o no	4	4	3	6	8	6	3	-4,5	-58,3	-1,0	-23,6	44	69	55,4
Enseres domésticos de metales comunes	4	4	4	5	7	6	4	-1,9	-30,2	0,1	3,1	46	65	40,1
Grabadores o reproductores de sonido	3	4	4	5	6	6	4	-3,3	-46,3	0,0	0,6	38	63	67,2
Maletas, enseres, y maletines	3	5	4	2	4	6	6	-0,5	-7,4	1,2	25,5	33	46	38,8
Máquinas y aparatos eléctricos	3	3	3	3	4	3	3	0,2	7,9	0,2	7,6	32	41	28,1
Artículos de caucho	2	2	3	3	4	3	3	-1,2	-30,4	0,4	19,0	29	37	27,0
Artículos manufacturados diversos	2	2	2	2	3	3	2	-0,6	-20,2	0,2	10,5	25	31	27,1
Artefactos y accesorios de alumbrado	2	2	2	2	3	3	3	0,4	13,2	1,3	74,6	19	27	46,8
Resto	21	26	22	21	26	32	32	-3,4	-9,7	6,2	24,3	254	305	20,3
<b>Total</b>	<b>152</b>	<b>177</b>	<b>181</b>	<b>206</b>	<b>246</b>	<b>260</b>	<b>231</b>	<b>-49,1</b>	<b>-17,5</b>	<b>54,0</b>	<b>30,5</b>	<b>1825</b>	<b>2680</b>	<b>46,8</b>

### PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO NO DURADERO

(Millones de US\$)

	2009		2010				Dic10/Nov10		Dic10/Dic09		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	Flujo	Var. %	Flujo	Var. %	2009	2010	Var. %
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.								
Medicamentos de uso humano	23	21	23	26	26	24	21	-4,2	-16,9	-0,2	-1,2	280	298	6,4
Productos de perfumería, cosméticos	16	15	18	19	24	20	18	-2,5	-12,2	2,9	19,0	197	247	25,5
Calzado	9	14	10	10	15	21	20	-2,0	-9,2	6,0	42,7	130	166	27,4
Productos y preparados comestibles	11	9	10	11	12	14	15	2,6	20,3	6,1	66,5	110	142	29,6
Prendas de vestir de tejidos de punto	8	7	10	9	11	11	11	-0,2	-1,4	4,1	60,0	90	124	37,5
Azúcares, melaza y miel	5	7	7	11	8	13	15	3,2	26,5	8,2	118,4	54	117	115,2
Leche, crema y productos lácteos	4	4	5	8	9	11	13	2,7	26,3	8,8	-	51	100	95,3
Pescados	6	5	7	8	9	7	5	-1,0	-17,4	-0,7	-12,7	48	92	92,9
Juguetes	4	7	3	4	10	14	10	-4,9	-33,2	3,2	48,7	65	92	41,1
Papeles y artículos de papel o cartón	6	8	6	6	8	9	7	-3,7	-34,5	-1,3	-15,3	78	89	14,2
Impresos	5	10	8	5	7	7	7	-0,7	-9,3	-2,4	-25,2	76	81	6,8
Jabón y preparados para limpiar y pulir	4	6	6	6	7	7	7	-1,5	-18,7	0,9	15,6	63	80	28,0
Instrumentos musicales y sus piezas	5	4	5	5	6	7	8	0,5	7,3	3,9	91,3	53	70	32,4
Frutas y Nueces	4	2	3	6	7	6	3	-3,9	-60,9	0,9	54,9	49	66	35,1
Prendas de vestir para hombre y niños	3	3	6	4	6	6	5	-1,3	-20,9	1,8	56,5	55	64	17,3
Resto	64	69	66	72	89	101	89	-17,2	-16,1	20,3	29,3	739	981	32,7
<b>Total</b>	<b>178</b>	<b>191</b>	<b>194</b>	<b>210</b>	<b>254</b>	<b>278</b>	<b>253</b>	<b>-34,1</b>	<b>-11,9</b>	<b>62,5</b>	<b>32,7</b>	<b>2137</b>	<b>2809</b>	<b>31,4</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA

(Millones de US\$)

	2009		2010				Dic10/Nov10		Dic10/Dic09		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.								
Plásticos en formas primarias	59	71	79	92	95	103	99	-8,3	-7,8	28,0	39,7	704	1106	57,1
Hierro y acero	45	80	79	78	107	75	87	21,5	33,1	6,9	8,6	542	1015	87,3
Cereales y preparados de cereales	57	45	51	59	71	84	64	-39,6	-38,2	19,2	42,9	681	797	17,2
Textiles	32	46	57	64	75	72	76	4,8	6,8	29,3	63,4	492	803	63,1
Papel y cartón	26	26	33	37	43	35	31	-9,6	-23,8	5,3	20,8	313	447	42,6
Químicos orgánicos	35	39	33	35	42	40	40	-2,2	-5,3	1,4	3,7	374	451	20,7
Productos químicos	31	41	40	49	47	48	42	-10,5	-19,9	1,5	3,7	426	553	29,8
Aceites y grasas de origen vegetal	20	19	27	19	30	31	29	5,3	22,5	9,7	50,7	231	323	39,6
Partes y piezas de aparatos eléctricos	18	18	24	24	28	29	25	-10,8	-30,0	7,2	40,4	214	315	47,3
Manufacturas de metales	19	21	22	26	27	26	22	-7,7	-25,9	1,7	8,1	238	305	28,0
Productos químicos inorgánicos	14	15	16	20	19	19	19	2,2	13,3	3,7	24,4	172	220	27,5
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	13	15	17	16	18	17	17	0,6	3,5	2,1	14,0	153	203	32,4
Resto	153	158	174	209	234	235	256	42,7	20,0	97,7	61,7	1834	2556	39,3
<b>Total</b>	<b>531</b>	<b>592</b>	<b>654</b>	<b>728</b>	<b>836</b>	<b>814</b>	<b>806</b>	<b>-11,6</b>	<b>-1,4</b>	<b>213,9</b>	<b>36,1</b>	<b>6375</b>	<b>9093</b>	<b>42,6</b>

### Importaciones de Insumos 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	173	-2,2	-7,3	170,5	-1,6	14,7	577	-3,7	6,3
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
<b>2010</b>									
I Trim	183	4,7	2,4	174	-0,7	30,7	1 862	4,1	33,7
II Trim	193	5,2	13,4	185	6,3	36,3	2 080	11,7	54,6
III Trim	194	0,9	13,6	207	12,2	36,7	2 356	13,3	55,4
IV Trim	201	3,4	15,0	195	-5,7	11,6	2 296	-2,5	28,3
Diciembre	206	2,4	18,6	196,2	3,4	15,1	787	5,9	36,5
<b>Año</b>									
2007	154	--		162,9	--		5 898	--	
2008	184	--	19,5	187,3	--	15,0	8 082	--	37,0
2009	174	--	-5,9	148,6	--	-20,7	6 044	--	-25,2
2010	193	--	11,0	190,1	--	27,9	8 593	--	42,2

1/No incluye alimentos, ni petróleo y sus derivados

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Importaciones de Plásticos

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	182	-3,1	-1,4	189	0,0	27,5	71	-3,1	25,8
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
<b>2010</b>									
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
IV Trim	207	2,5	11,6	241	5,8	21,9	308	8,4	35,9
Diciembre	211	1,7	15,9	228	-9,3	20,6	99	-7,8	39,7
<b>Año</b>									
2007	198	--		169	--		826	--	
2008	228	--	15,1	190	--	12,3	1 070	--	29,6
2009	167	--	-26,9	170	--	-10,2	704	--	-34,2
2010	205	--	22,8	219	--	28,6	1 106	--	57,1

## Importaciones de Hierro y Acero

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	313	-0,9	-14,7	192	16,5	63,8	80	15,5	39,8
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
<b>2010</b>									
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	147,1
IV Trim	366	-3,2	18,7	154	-27,4	-8,5	225	-29,7	8,5
Diciembre	370	0,8	18,0	177	32,0	-8,0	87	33,1	8,6
<b>Año</b>									
2007	233	--		171	--		637	--	
2008	328	--	40,6	184	--	7,8	954	--	49,7
2009	308	--	-5,9	111	--	-40,0	542	--	-43,2
2010	354	--	14,7	180	--	62,7	1 015	--	87,3



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## Importaciones de Insumos Textiles 1/

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	100	0,7	-6,0	230	-4,5	6,8	46	-3,9	0,3
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
<b>2010</b>									
I Trim	106	7,8	6,0	267	10,8	44,0	171	19,6	52,4
II Trim	114	7,3	22,1	281	5,3	49,4	193	12,8	82,5
III Trim	116	1,9	21,3	319	13,8	41,0	224	15,9	70,7
IV Trim	119	2,4	20,7	299	-6,3	24,4	215	-3,9	50,2
Diciembre	121	0,1	20,5	312	6,7	35,6	76	6,8	63,4
<b>Año</b>									
2007	102	--		226	--		556	--	
2008	106	--	4,2	267	--	18,1	684	--	23,0
2009	97	--	-8,8	210	--	-21,3	492	--	-28,0
2010	114	--	17,4	292	--	38,8	803	--	63,1

1/ Incluye algodón crudo

## Importaciones de Papeles

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	119	0,6	-14,3	220	7,0	12,3	39	7,6	-3,7
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
<b>2010</b>									
I Trim	121	1,9	-12,2	188	-12,6	24,7	100	-10,9	9,3
II Trim	125	3,6	-3,1	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
IV Trim	139	1,3	17,1	197	-4,8	-8,1	121	-3,5	7,6
Diciembre	139	-0,6	16,4	196	-4,7	-11,0	40	-5,3	3,7
<b>Año</b>									
2007	125	--		157	--		345	--	
2008	135	--	8,1	187	--	19,0	444	--	28,7
2009	127	--	-5,5	168	--	-10,2	374	--	-15,8
2010	131	--	2,8	195	--	16,2	451	--	20,7

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 6 – 11 de febrero de 2011

## 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
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	202	-4,5	25,2	156	36,9	1,9	41	30,8	27,6
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
<b>2010</b>									
I Trim	244	18,2	39,9	129	-8,5	-16,1	121	7,5	16,6
II Trim	230	-5,9	24,7	166	28,4	25,1	146	20,7	55,2
III Trim	238	3,7	27,7	153	-7,9	-4,1	141	-3,7	23,2
IV Trim	281	18,1	36,3	133	-13,1	-6,1	144	1,9	27,4
Diciembre	300	13,2	48,5	109	-29,3	-30,1	42	-19,9	3,7
<b>Año</b>									
2007	144	-		138	-		309	-	
2008	156	-	8,1	173	-	25,0	418	-	35,2
2009	188	-	20,4	147	-	-15,1	426	-	1,8
2010	248	-	32,1	145	-	-1,1	553	-	29,8

## Importaciones de Químicos Orgánicos

	Indice de Precios			Indice de Volumen			Valor		
	Indice	Variación %		Indice	Variación %		Millones dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12		mes anterior	últimos 12
<b>2008</b>									
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
<b>2009</b>									
Diciembre	175	4,0	-11,1	121	-15,6	14,2	26	-12,2	1,5
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
<b>2010</b>									
I Trim	182	7,1	2,6	151	6,7	38,8	99	14,2	42,2
II Trim	198	9,3	24,0	156	2,9	19,1	112	12,8	47,7
III Trim	196	-1,4	20,7	182	16,6	32,7	129	15,2	60,3
IV Trim	193	-1,5	13,6	152	-16,3	7,2	106	-17,7	22,1
Diciembre	195	0,4	11,3	131	-24,1	8,5	31	-23,8	20,8
<b>Año</b>									
2007	157	-		145	-		330	-	
2008	177	-	13,1	163	-	12,3	415	-	25,5
2009	167	-	-5,5	130	-	-20,6	313	-	-24,4
2010	192	-	14,9	160	-	23,6	447	-	42,6

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

## No. 6 – 11 de febrero de 2011

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

	2009		2010				Dic10/Nov10		Dic10/Dic09		Año			
	Promedio mensual	Dic	Promedio mensual				Dic	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2009	2010	Var.%
			I Trim.	II Trim.	III Trim.	IV Trim.								
Maquinaria y equipo de ingeniería civil	45	37	48	63	82	66	67	0,4	0,6	29,4	78,3	546	777	42,4
Equipos de telecomunicaciones 1/	32	35	29	36	44	43	37	-8,7	-19,1	1,5	4,3	381	454	19,1
Máquinas de procesamiento automático de datos	35	45	44	41	49	47	54	8,8	19,4	9,1	20,3	418	541	29,3
Bombas, compresores, ventiladores y aparatos de filtrado	23	21	21	24	24	27	26	-1,2	-4,5	4,8	23,0	276	284	3,0
Otras máquinas	22	14	20	22	44	29	26	1,0	3,8	12,8	93,7	266	346	30,1
Aparatos eléctricos para empalme	17	16	16	20	22	21	21	-6,5	-24,0	4,4	27,0	204	240	17,7
Equipos de calefacción y refrigeración	17	18	19	13	18	28	43	22,7	112,5	24,9	138,4	201	233	15,8
Aparatos eléctricos rotativos	15	7	9	14	19	21	37	27,1	--	29,8	--	176	191	8,3
Equipos mecánicos de manipulación	14	14	28	27	17	18	18	-1,1	-5,7	3,9	27,8	171	271	57,9
Instrumentos y aparatos de medición	13	12	15	15	18	19	17	-0,5	-3,1	4,1	32,8	158	200	26,3
Aparatos de electricidad	12	28	10	13	12	14	15	-0,5	-3,0	-13,4	-47,6	143	149	4,3
Bombas para líquidos	11	9	13	10	15	13	13	0,3	2,2	4,1	46,3	127	152	19,3
Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos	11	10	9	9	14	14	11	-3,8	-25,7	0,9	8,7	127	136	7,6
Máquinas para imprimir y encuadernar	10	12	9	13	13	12	11	-1,5	-12,5	-1,0	-8,5	116	140	20,5
Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía	8	10	9	7	9	8	8	-1,6	-17,1	-2,1	-21,5	100	102	1,8
Resto	91	105	92	105	118	126	141	15,4	12,3	36,2	34,5	1088	1324	21,7
<b>Total</b>	<b>375</b>	<b>394</b>	<b>392</b>	<b>433</b>	<b>517</b>	<b>504</b>	<b>543</b>	<b>50,2</b>	<b>10,2</b>	<b>149,4</b>	<b>37,9</b>	<b>4498</b>	<b>5539</b>	<b>23,1</b>

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  
11 de febrero del 2011