

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## Balanza Comercial<sup>1/</sup> Marzo 2011

1. En marzo, la **balanza comercial** fue positiva en US\$ 806 millones acumulando un superávit de US\$ 1 831 millones en el primer trimestre.

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

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var.%
<b>1. EXPORTACIONES</b>	<b>2 964</b>	<b>2 830</b>	<b>2 960</b>	<b>3 359</b>	<b>3 699</b>	<b>10,1</b>	<b>30,7</b>	<b>7 924</b>	<b>10 017</b>	<b>26,4</b>
Productos tradicionales	2 306	2 230	2 251	2 596	2 879	10,9	29,1	6 255	7 726	23,5
Productos no tradicionales	637	576	688	734	789	7,6	37,0	1 606	2 211	37,7
Otros	21	25	21	29	30	4,0	21,1	63	79	25,7
<b>2. IMPORTACIONES</b>	<b>2 401</b>	<b>2 387</b>	<b>2 714</b>	<b>2 579</b>	<b>2 893</b>	<b>12,2</b>	<b>21,2</b>	<b>6 336</b>	<b>8 186</b>	<b>29,2</b>
Bienes de consumo	457	438	444	437	544	24,5	24,2	1 126	1 425	26,7
Insumos	1 169	1 182	1 410	1 196	1 414	18,2	19,6	3 171	4 019	26,8
Bienes de capital	756	752	826	901	926	2,7	23,2	1 970	2 654	34,7
Otros bienes	19	15	33	45	9	- 79,5	- 39,9	69	88	26,3
<b>3. BALANZA COMERCIAL</b>	<b>562</b>	<b>443</b>	<b>246</b>	<b>779</b>	<b>806</b>			<b>1 589</b>	<b>1 831</b>	

Las exportaciones sumaron US\$ 3 699 millones, monto mayor en 30,7 por ciento al de marzo 2010. El volumen exportado se incrementó en 4,1 por ciento, reflejando los mayores embarques de productos no tradicionales (21,5 por ciento). Por su parte el precio promedio subió 25,5 por ciento por el mayor precio del cobre (35,3 por ciento), oro (27,7 por ciento) y productos no tradicionales (12,8 por ciento).

En el primer trimestre las exportaciones alcanzaron US\$ 10 017 millones, monto superior en 26,4 por ciento al de similar periodo del año pasado. Los precios promedio se incrementaron en 24,5 por ciento por el aumento de precios de commodities mineros como cobre, oro y zinc. El volumen exportado creció 1,4 por ciento por mayores embarques de productos no tradicionales (23,2 por ciento), destacando los productos agropecuarios, químicos y siderometalúrgicos.

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

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS

(Millones de US\$)

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var.%
<b>I. Productos tradicionales</b>	<b>2 306</b>	<b>2 230</b>	<b>2 251</b>	<b>2 596</b>	<b>2 879</b>	<b>10,9</b>	<b>29,1</b>	<b>6 255</b>	<b>7 726</b>	<b>23,5</b>
Pesqueros	157	196	79	124	121	- 2,7	- 38,5	559	324	- 42,0
Agrícolas	81	25	49	27	21	- 21,1	- 16,4	81	97	20,6
Mineros	1 810	1 745	1 780	2 119	2 392	12,9	37,1	4 878	6 292	29,0
Petróleo y gas natural	257	263	342	326	345	5,8	31,2	738	1 014	37,3
<b>II. Productos no tradicionales</b>	<b>637</b>	<b>576</b>	<b>688</b>	<b>734</b>	<b>789</b>	<b>7,6</b>	<b>37,0</b>	<b>1 606</b>	<b>2 211</b>	<b>37,7</b>
Agropecuarios	182	140	230	201	186	- 7,7	33,1	471	617	31,1
Pesqueros	54	64	59	79	98	22,9	53,5	149	236	58,5
Textiles	130	122	117	137	158	15,7	29,6	332	412	24,1
Maderas y papeles	30	28	28	25	25	- 3,5	- 10,8	78	78	0,0
Químicos	102	98	107	119	147	22,8	49,3	247	373	51,1
Minerales no metálicos	21	15	34	35	38	6,0	154,3	39	107	171,0
Sidero-metalúrgicos y joyería	77	74	78	97	93	- 4,6	24,5	185	268	44,5
Metal-mecánicos	33	27	27	30	36	16,7	29,5	81	93	15,0
Otros	9	8	9	8	11	28,2	29,6	24	28	16,1
<b>III. Otros</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>4,0</b>	<b>21,1</b>	<b>63</b>	<b>79</b>	<b>25,7</b>
<b>IV. TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>2 964</b>	<b>2 830</b>	<b>2 960</b>	<b>3 359</b>	<b>3 699</b>	<b>10,1</b>	<b>30,7</b>	<b>7 924</b>	<b>10 017</b>	<b>26,4</b>

## Variaciones porcentuales de Exportaciones - Marzo 2011

(1994 = 100)

	Volumen			Precios		
	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/
<b>Total</b>	<b>4,1</b>	<b>9,6</b>	<b>1,4</b>	<b>25,5</b>	<b>0,4</b>	<b>24,5</b>
<b>Tradicionales</b>	<b>-0,4</b>	<b>10,3</b>	<b>-4,1</b>	<b>29,1</b>	<b>0,6</b>	<b>28,1</b>
<i>Destacan:</i>						
Harina de pescado	-46,6	-18,7	-47,6	1,5	3,9	4,2
Café	38,4	-29,9	18,5	61,7	9,2	45,6
Cobre	15,4	8,4	4,0	35,3	-0,8	35,3
Oro	-5,6	18,5	-12,5	27,7	3,5	24,9
Zinc	20,6	13,2	-2,7	14,1	0,7	11,7
Petróleo crudo y derivados	-12,3	15,6	-12,1	37,4	10,6	24,6
<b>No tradicionales</b>	<b>21,5</b>	<b>7,6</b>	<b>23,2</b>	<b>12,8</b>	<b>0,0</b>	<b>11,7</b>
<i>Destacan:</i>						
Agropecuario	32,8	-9,8	29,9	0,2	2,2	0,9
Pesquero	13,6	26,2	21,1	35,1	-2,6	29,8
Textiles	6,7	14,4	6,0	21,5	1,2	16,5
Químico	23,7	29,3	21,3	20,7	-5,0	24,9
Siderometalúrgico 2/	-6,6	-7,5	10,3	33,3	3,2	30,9

1/ Periodo enero-marzo 2011 respecto a similar periodo del año anterior.

2/ incluye joyería.

- En marzo, las importaciones fueron US\$ 2 893 millones, mayores en 21,2 por ciento a las de marzo 2010. El volumen importado se incrementó 8,1 por ciento, por mayores importaciones de bienes de capital, bienes de consumo e insumos industriales. El precio promedio de importación se incrementó 12,1 por ciento respecto a marzo 2010, por mayores precios de petróleo, alimentos e insumos industriales.

En el trimestre las importaciones sumaron US\$ 8 186 millones, mayores en 29,2 por ciento respecto al año anterior. El volumen importado total aumentó

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

14,7 por ciento, por mayores volúmenes adquiridos de bienes de capital, bienes de consumo duradero e insumos industriales. El precio promedio aumentó 12,8 por ciento, por mayores precios de alimentos, petróleo e insumos industriales.

## Variaciones porcentuales de importaciones - Marzo 2011

(1994=100)

	Volumen			Precio		
	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/	últimos 12 meses	mes anterior	acumulado anual 1/
<b>Importaciones</b>	<b>8,1</b>	<b>12,0</b>	<b>14,7</b>	<b>12,1</b>	<b>0,2</b>	<b>12,8</b>
<b>1. Consumo</b>	<b>15,2</b>	<b>24,0</b>	<b>17,8</b>	<b>7,8</b>	<b>0,3</b>	<b>7,5</b>
Consumo no duradero	16,5	25,5	15,4	15,8	0,2	15,7
Principales alimentos <sup>1/</sup>	47,0	19,9	38,1	7,3	-2,8	12,5
Resto	13,5	26,2	13,0	16,9	0,6	16,1
Consumo duradero	13,3	22,2	20,3	-0,5	0,6	-0,8
<b>2. Insumos<sup>2/</sup></b>	<b>0,3</b>	<b>18,4</b>	<b>4,7</b>	<b>19,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>21,4</b>
Principales alimentos <sup>3/</sup>	-20,1	-3,6	-4,6	47,9	2,7	37,4
Petróleo y derivados	-20,9	12,4	-13,2	21,9	1,4	28,0
Resto	15,9	24,6	17,0	13,2	-1,1	15,0
<i>Del cual:</i>						
Plásticos	13,8	19,4	23,1	13,9	1,6	15,2
Hierro y acero	-32,9	25	-15,5	19,1	-0,8	19,0
Textiles	12,2	14,2	18,5	25,1	2,0	24,9
Papeles	14,6	9,7	15,6	14,9	0,9	14,7
Productos químicos	11,4	-6,8	49,2	29,7	5,0	13,7
Químicos orgánicos	14,3	56,9	14,3	9,2	1,0	9,4
<b>3. Bienes de capital</b>	<b>17,8</b>	<b>2,3</b>	<b>29,6</b>	<b>4,6</b>	<b>0,4</b>	<b>3,9</b>

1/ Incluye azúcar, arroz, lácteos y carnes

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

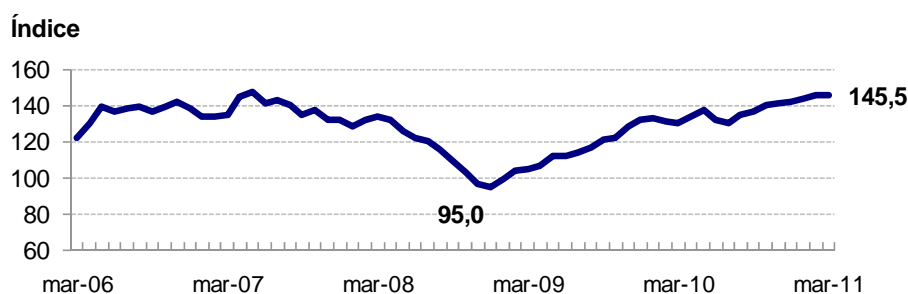
3/ Incluye trigo, maíz y soya.

## Términos de Intercambio

3. Los **términos de intercambio** de marzo fueron mayores en 12,0 por ciento respecto a similar periodo del año anterior y superiores en 0,3 por ciento al mes anterior. Los precios de las exportaciones aumentaron 25,5 por ciento en tanto que los de las importaciones lo hicieron en 12,1 por ciento. Con ello, en el primer trimestre del año, el incremento de los términos de intercambio fue de 10,4 por ciento.

### Términos de Intercambio: 2006 - 2011

(Base 1994=100)



	dic-07	dic-08	dic-09	I Trim 10	II Trim	III Trim	oct-10	nov-10	dic-10	ene-11	feb-11	mar-11
<b>TI:</b> Índice (1994=100)	131,4	95,0	131,7	131,1	134,3	133,3	139,9	141,0	141,6	143,7	145,1	145,5
<b>PX:</b> Índice (1994=100)	240,5	176,8	261,3	269,3	278,8	279,3	300,6	312,4	317,8	327,6	338,6	340,1
<b>PM:</b> Índice (1994=100)	183,1	186,1	198,3	205,4	207,6	209,6	214,9	221,5	224,4	227,9	233,4	233,8

TI: Términos de intercambio

PX: Precio de exportaciones

PM: Precio de importaciones

### Exportaciones tradicionales

4. Las exportaciones tradicionales sumaron US\$ 2 879 millones en marzo, cifra superior en 29,1 por ciento a la de marzo 2010. Los precios promedio aumentaron 29,1 por ciento reflejando el mayor precio de cobre (35,3 por ciento), oro (27,7 por ciento), petróleo (37,4 por ciento) y zinc (14,1 por ciento). Por su parte el volumen exportado se mantuvo estable, observándose mayores embarques de cobre (15,4 por ciento) atenuados por un menor volumen de oro (5,6 por ciento) y petróleo (12,3 por ciento).

En el primer trimestre, estas exportaciones sumaron US\$ 7 726 millones (aumento nominal de 23,5 por ciento), reflejando los mayores precios de commodities mineros como cobre, oro y zinc, así como también de petróleo y derivados. Los principales mercados de destino fueron China, Suiza, Canadá, Estados Unidos y Japón que representaron el 62 por ciento del total.

Cabe señalar que en el mes de marzo las exportaciones de productos tradicionales a Japón fueron US\$ 168 millones, principalmente de cobre (US\$ 136 millones), que registró un incremento de 103,8 por ciento nominal y de 55,6 por ciento de volumen.

#### Exportaciones de productos tradicionales a Japón

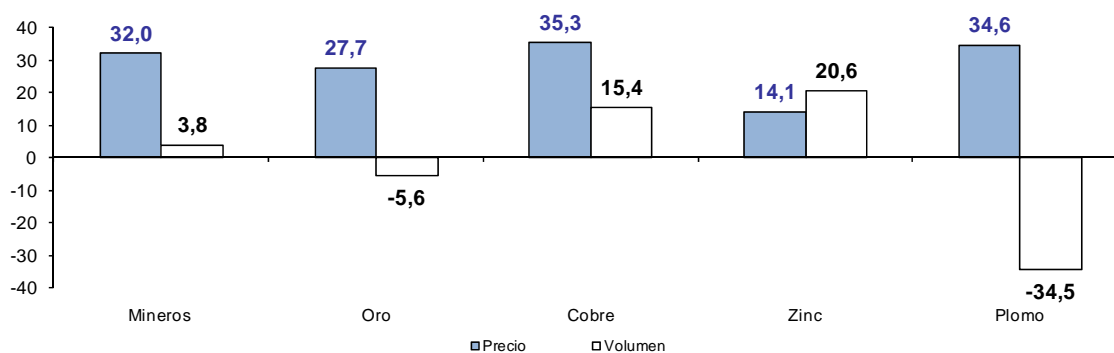
(Millones de US\$)

Productos más vendidos	Marzo			I Trimestre		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
<b>Cobre</b>	<b>67</b>	<b>136</b>	<b>103,8</b>	<b>309</b>	<b>529</b>	<b>71</b>
Volumen (miles TM)	12	19	55,6	53	68	27
<b>Zinc</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>571</b>	<b>24</b>	<b>49</b>	<b>103</b>
Volumen (miles TM)	3	16	494	20	30	54
<b>Harina de pescado</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>-88</b>	<b>36</b>	<b>17</b>	<b>-53</b>
Volumen (miles TM)	7	1	-87	25	12	-51
<b>Subtotal</b>	<b>80</b>	<b>161</b>	<b>102</b>	<b>369</b>	<b>594</b>	<b>61</b>
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>168</b>	<b>77</b>	<b>397</b>	<b>606</b>	<b>52</b>

5. **Productos mineros:** sumaron US\$ 2 392 millones, monto mayor en 37,1 por ciento a los de similar periodo del año anterior. El volumen aumentó 3,8 por ciento, por los mayores envíos de cobre -Antamina, Cerro Verde y Consorcio Minero Cormin, atenuados por los menores envíos de oro de Yanacocha y Barrick.

#### Variación porcentual del volumen y precio de productos mineros exportados<sup>1/</sup>

(Marzo 11 / Marzo 10)



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

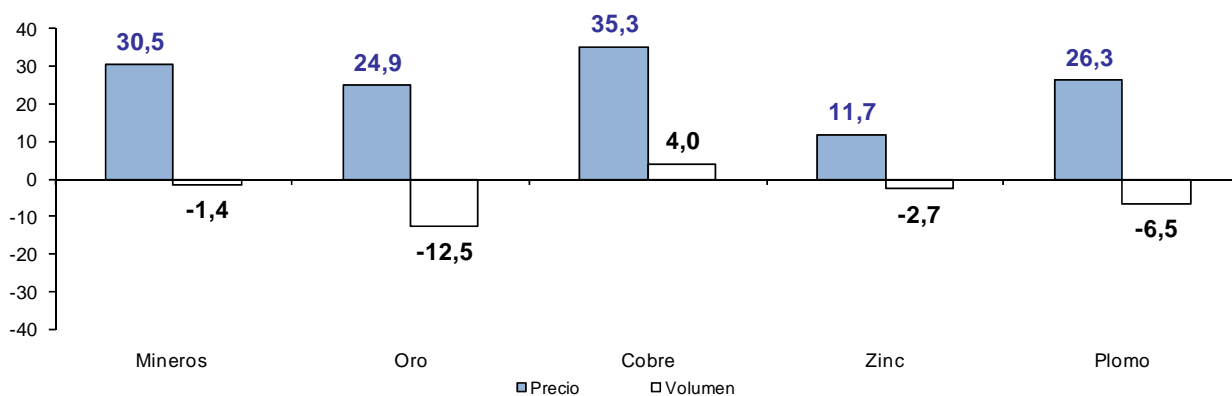
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

En el primer trimestre del año, las exportaciones mineras registraron un incremento de 29,0 por ciento, por mayores precios promedio (30,5 por ciento) ya que el volumen promedio fue menor en 1,4 por ciento por efecto de los menores envíos de oro (12,5 por ciento) de Yanacocha y Barrick.

## Variación porcentual del volumen y precio de productos mineros exportados<sup>1/</sup>

(I Trimestre 2011/2010)



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

- Petróleo y gas natural:** sumaron US\$ 345 millones en marzo aumentando 31,2 por ciento con lo cual en el primer trimestre alcanzaron US\$ 1 014 millones, monto mayor en 37,3 por ciento al del mismo período del 2010.

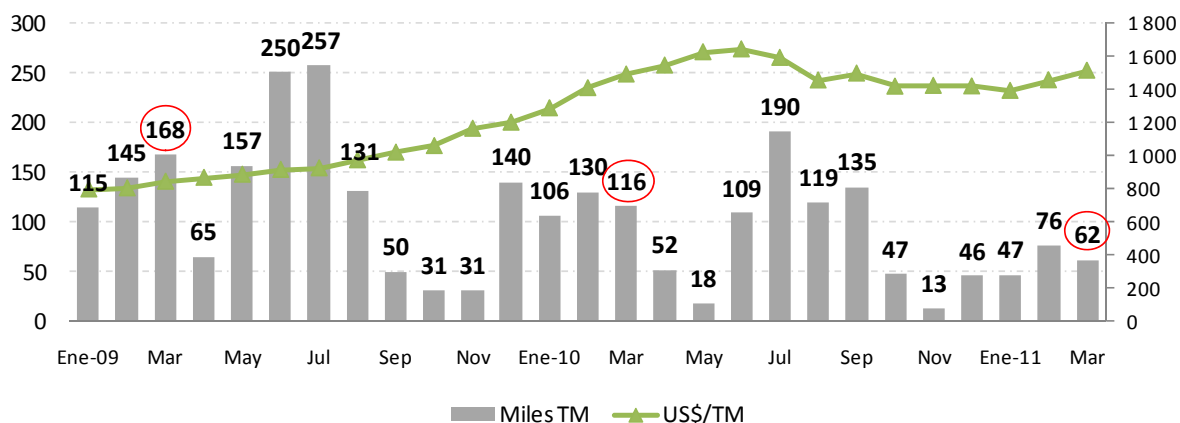
Las exportaciones de petróleo y derivados aumentaron 20,4 por ciento en el mes, por el mayor precio que aumentó 35,8 por ciento, compensando el menor volumen embarcado que disminuyó 11,3 por ciento. En el primer trimestre estas exportaciones ascendieron a US\$ 801 millones, siendo los principales exportadores: Pluspetrol Perú, Refinería La Pampilla y PetroPerú. Los principales destinos fueron Estados Unidos, Chile y Canadá.

En el mes, las ventas de gas natural licuado sumaron US\$ 28 millones y fueron destinadas a los Estados Unidos. Con ello, en lo que va del año el valor alcanzado fue de US\$ 213 millones.

- Harina de pescado:** las exportaciones alcanzaron los US\$ 94 millones en marzo, menores en 45,8 por ciento a las de similar período del año anterior reflejando la disminución de 46,6 por ciento en el volumen. En el primer trimestre las ventas ascendieron a US\$ 269 millones.

La reducción del volumen (46,6 por ciento) estuvo asociada al menor periodo permitido para la extracción de anchoveta. Así, la segunda temporada del 2010 se inició con 14 días de retraso y tuvo varios recortes, el más importante fue la suspensión total en la zona norte-centro que abarcó desde el 6 de diciembre de 2010 hasta el 09 de enero de 2011. Dichos recortes se realizaron para no afectar la biomasa debido a la alta presencia de juveniles de la especie como resultado del fenómeno de la Niña. Las principales empresas que redujeron sus embarques fue Tecnológica De Alimentos, Pesquera Diamante y Pesquera Exalmar.

### Harina de pescado

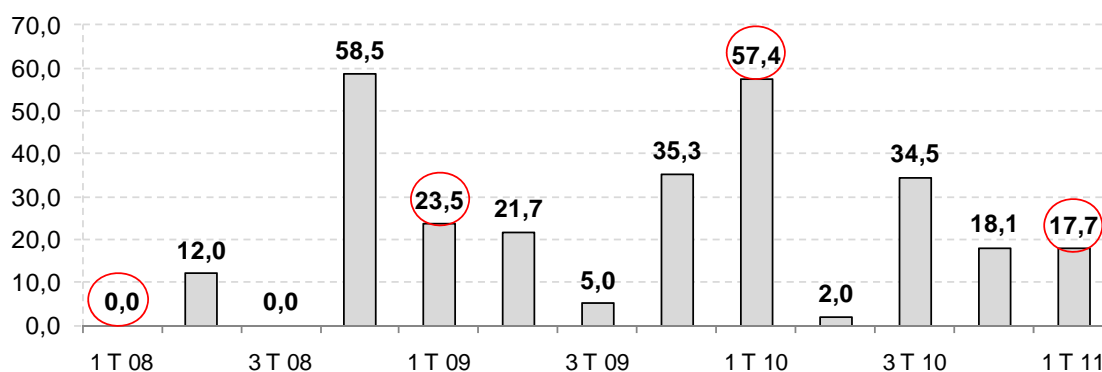


8. **Productos agrícolas:** sumaron US\$ 21 millones en marzo, disminuyendo 16,7 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, con lo cual en el trimestre sumaron US\$97 millones por las mayores ventas de café. Este mes no hubo exportaciones de azúcar a diferencia de los US\$ 16 millones exportados en marzo 2010. Por su parte las exportaciones de café continuaron creciendo (123,8 por ciento) debido a los mayores precios promedio (61,7 por ciento).

Los principales destinos del café en el trimestre fueron Colombia (22 por ciento del total), Estados Unidos (15 por ciento del total), Alemania (12 por ciento del total) y Bélgica (11 por ciento del total).

En el primer trimestre, las exportaciones de azúcar fueron US\$ 14 millones (18 mil toneladas), exportadas por Casa Grande y dirigidas a Estados Unidos.

### Exportaciones de azúcar (Miles TM)



### Exportaciones no tradicionales

9. Las exportaciones no tradicionales sumaron US\$ 789 millones, mayores en 37,0 por ciento a las de marzo 2010. El aumento del volumen fue de 21,5 por ciento, destacando los embarques de productos agropecuarios (32,8 por ciento) y químicos (23,7 por ciento). El precio promedio aumentó 12,8 por ciento, reflejando el incremento de precios de productos pesqueros (35,1 por ciento) - pota y conchas de abanico -, textiles (21,5 por ciento) - t-shirts,



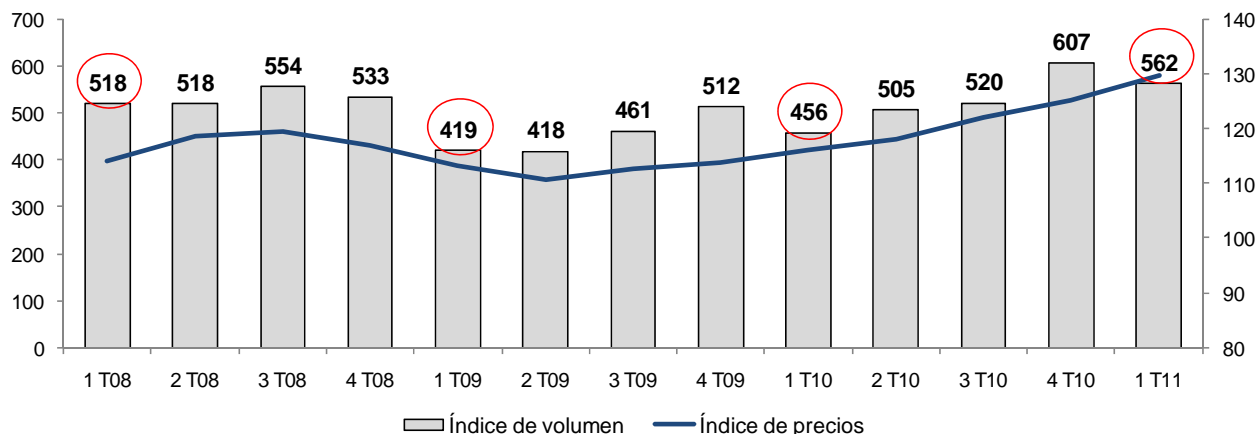
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

camisas y blusas - y químicos (20,7 por ciento) - colorantes de cochinilla y envolturas flexibles -.

En el primer trimestre, las exportaciones sumaron US\$ 2 211 millones, superiores en 37,7 por ciento al de similar periodo de 2010. El volumen aumentó 23,2 por ciento, sobresaliendo los productos agropecuarios (29,9 por ciento), pesqueros (21,1 por ciento) y químicos (21,3 por ciento). Por su parte el precio creció 11,7 por ciento.

## Exportaciones no tradicionales (1994=100)



## 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	114	-0,2	8,1	518	-2,7	21,8	1 793	-3,0	31,6
II Trim	118	3,9	8,2	518	0,1	17,5	1 864	4,0	27,1
III Trim	120	0,9	5,6	554	6,9	16,4	2 012	7,9	22,9
IV Trim	117	-2,2	2,3	533	-3,8	0,1	1 894	-5,8	2,5
<b>2009</b>									
I Trim	113	-3,2	-0,8	419	-21,4	-19,1	1 437	-24,1	-19,8
II Trim	111	-2,3	-6,7	418	-0,3	-19,5	1 401	-2,5	-24,8
III Trim	113	1,9	-5,8	461	10,4	-16,9	1 576	12,5	-21,7
IV Trim	114	1,1	-2,6	512	11,1	-4,0	1 771	12,4	-6,5
<b>2010</b>									
I Trim	116	1,9	2,6	456	-11,0	8,8	1 606	-9,3	11,7
II Trim	118	1,7	6,8	505	10,8	21,0	1 808	12,6	29,0
III Trim	122	3,4	8,2	520	2,9	12,7	1 923	6,4	22,0
IV Trim	125	2,6	9,9	607	16,7	18,5	2 305	19,9	30,2
<b>2011</b>									
Enero	127	0,6	9,0	537	-14,5	27,9	688	-13,9	39,4
Febrero	131	3,5	13,3	553	3,1	20,8	734	6,7	36,9
Marzo	131	0,0	12,8	595	7,6	21,5	789	7,6	37,0
<b>I Trimestre</b>									
2009	113	--	-0,8	419	--	-19,1	1 437	--	-19,8
2010	116	--	2,6	456	--	8,8	1 606	--	11,7
2011	130	--	11,7	562	--	23,2	2 211	--	37,7

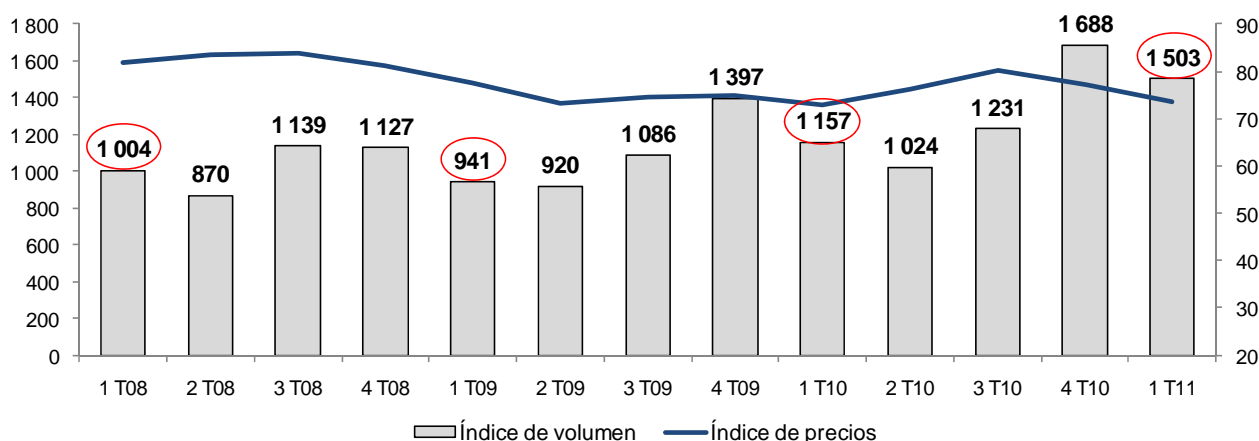
1/ Índice Fisher encadenado mensual.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

10. **Agropecuarios:** sumaron US\$ 186 millones en marzo, cifra mayor en 33,1 por ciento respecto a marzo 2010, con un incremento del volumen de 32,8 por ciento. Con ello en el primer trimestre las exportaciones agropecuarias sumaron US\$ 617 millones, cifra superior en 31,1 por ciento. En el mes destacó el crecimiento del volumen de uvas (197,3 por ciento), mangos (63,1 por ciento), espárragos en conserva (54,2 por ciento) y pimienta piquillo y Morrón en conserva (69,5 por ciento). Los principales destinos en lo que va del año fueron: Estados Unidos (US\$ 164 millones) y Países Bajos (US\$ 97 millones), seguidos de España (US\$ 55 millones).

## 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	82	-6,7	-0,4	1004	0,9	46,1	459	-5,9	45,9
II Trim	84	2,3	-1,4	870	-13,3	37,3	407	-11,3	35,3
III Trim	84	0,1	-8,8	1139	30,9	43,2	533	30,9	30,6
IV Trim	81	-2,9	-7,2	1127	-1,0	13,3	513	-3,9	5,1
<b>2009</b>									
I Trim	78	-4,6	-5,2	941	-16,5	-6,2	409	-20,3	-11,0
II Trim	73	-5,3	-12,3	920	-2,3	5,8	378	-7,4	-7,2
III Trim	75	1,5	-11,0	1086	18,0	-4,6	453	19,7	-15,1
IV Trim	75	0,4	-7,9	1397	28,7	24,0	586	29,4	14,3
<b>2010</b>									
I Trim	73	-2,8	-6,1	1157	-17,2	22,9	471	-19,6	15,2
II Trim	76	4,6	3,8	1024	-11,5	11,2	436	-7,3	15,4
III Trim	80	5,5	7,8	1231	20,3	13,4	552	26,6	22,0
IV Trim	77	-3,7	3,3	1688	37,1	20,8	731	32,3	24,8
<b>2011</b>									
Enero	73	-4,8	1,2	1695	-9,8	27,9	230	-14,1	29,4
Febrero	73	0,4	1,3	1479	-12,7	29,7	201	-12,4	31,4
Marzo	75	2,2	0,2	1335	-9,8	32,8	186	-7,7	33,1
<b>I Trimestre</b>									
2009	78	-	-5,2	941	-	-6,2	409	-	-11,0
2010	73	-	-6,1	1157	-	22,9	471	-	15,2
2011	73	-	0,9	1503	-	29,9	617	-	31,1

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

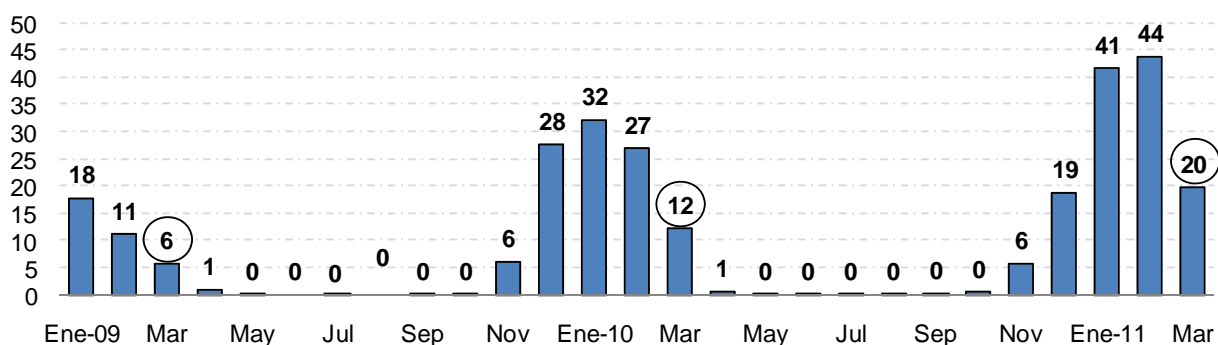


# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

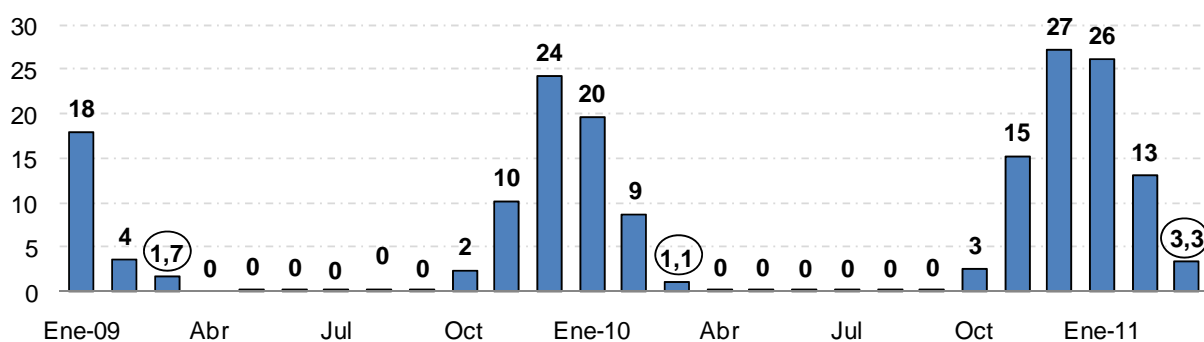
- a) **Mangos frescos:** sumaron US\$ 21 millones en marzo, monto mayor en 53,3 por ciento al de marzo 2010, con un incremento en el volumen embarcado de 63,1 por ciento. En el primer trimestre las exportaciones de este producto alcanzaron los US\$ 101 millones, observando un aumento de 58,7 por ciento. Las mayores exportadoras fueron Sunshine Export y Camposol, con ventas dirigidas a Estados Unidos y Países Bajos.

## Mangos frescos (Miles TM)



- b) **Uva:** Concluyendo el período de cosecha la exportación ascendió a US\$ 6,2 millones, con un incremento del volumen de 197 por ciento. Con ello, en el primer trimestre las ventas al exterior ascendieron a US\$ 92 millones. Este desarrollo favorable Las principales empresas exportadoras fueron El Pedregal y Complejo Agroindustrial Beta. Por su parte, los principales mercados destinos fueron Hong Kong, Estados Unidos, Países Bajos y China.

## Uvas frescas (Miles TM)



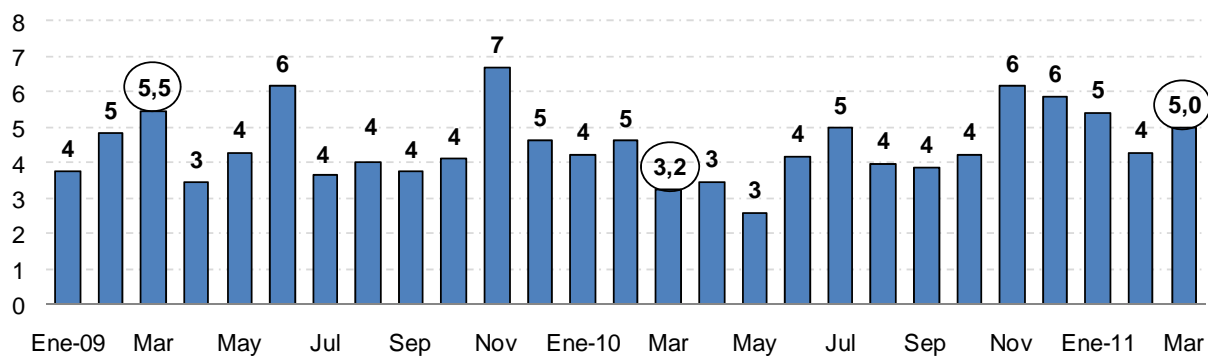
## Exportaciones de Uvas\* (Millones de US\$)

Departamento	Oct 08 a Mar 09	Oct 09 a Mar 10	Oct 10 a Mar 11
Ica	70	120	145
Piura	2	26	47
Lambayeque	1	8	9
Subtotal	74	153	200
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>158</b>	<b>209</b>

\*La campaña de exportación de uva ocurre de octubre a marzo

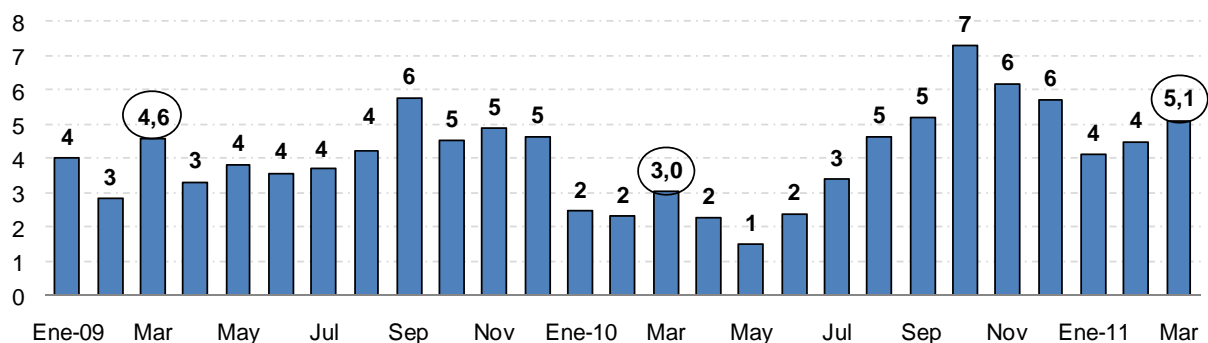
- c) **Espárragos en conserva:** sumaron US\$ 11 millones en marzo, monto mayor en 68,9 por ciento al de marzo 2010, con un incremento en el volumen de 54,2 por ciento. En lo que va del año, las ventas de este producto fueron US\$ 33 millones, observando un aumento de 30,7 por ciento. Las principales exportadoras fueron Agrícola Virú, Camposol y Danper Trujillo, con ventas a Francia, España y Estados Unidos.

### Espárragos en conserva (Miles TM)



- d) **Pimiento piquillo y morrón:** sumaron US\$ 9,4 millones, monto superior en 105,3 por ciento al de marzo 2010 por los mayores volúmenes exportados (69,5 por ciento), con lo cual en el primer trimestre 2011 se exportó US\$ 26 millones. Las principales exportadoras fueron Agrícola Virú, Camposol, Gandules y Danper Trujillo, cuyas ventas se dirigieron a España y Estados Unidos.

### Pimiento piquillo y morrón (Miles TM)

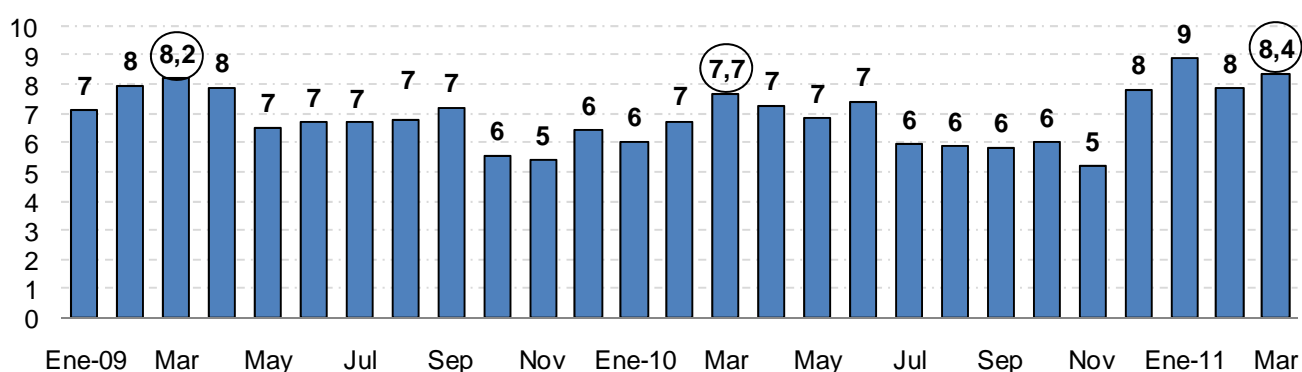


- e) **Bananos orgánicos:** en el mes fueron US\$ 5,3 millones, mayores en 8,4 por ciento a las de marzo 2010 reflejando el incremento del volumen de 9,2 por ciento con lo que en lo que va del año se va exportando US\$ 16 millones. Las principales exportadoras fueron: COPDEBAN<sup>2</sup>, CEPIBO y APPBOSA y los principales mercados fueron Países Bajos y Estados Unidos.

<sup>2</sup> COPDEBAN: Corporación Peruana de Desarrollo Bananero. (Piura)  
 CEPIBO: Central Piurana De Asociaciones De Pequeños Productores De Banano Orgánico.  
 APPBOSA: Asociación De Pequeños Productores De Banano Orgánico De Saman y Anexos.

## Bananos orgánicos

(Miles TM)

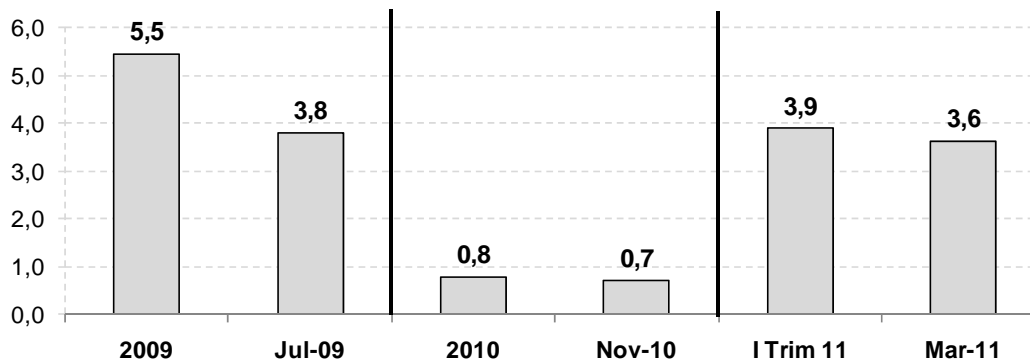


11. **Pesqueros:** en marzo sumaron US\$ 98 millones, monto superior en 53,5 por ciento al de marzo 2010. El volumen se incrementó 13,6 por ciento, destacando los embarques de conchas de abanico (71,1 por ciento), jurel congelado (3 633 toneladas frente a las 8 toneladas en marzo 2010) - Tecnológica de Alimentos -, conservas de anchoas (8,7 por ciento), hueveras congeladas (92,8 por ciento), entre otros.

Este mes se realizaron embarques de jurel congelado por 3,6 mil toneladas, a diferencia de las 8 toneladas de marzo 2010. Los tres últimos embarques realizados entre el 2009 y 2011 se efectuaron a Nigeria por tres empresas diferentes (Pelagic Fishing Group, Andina de Desarrollo y Tecnológica de alimentos).

## Exportaciones de jurel congelado

(Miles TM)

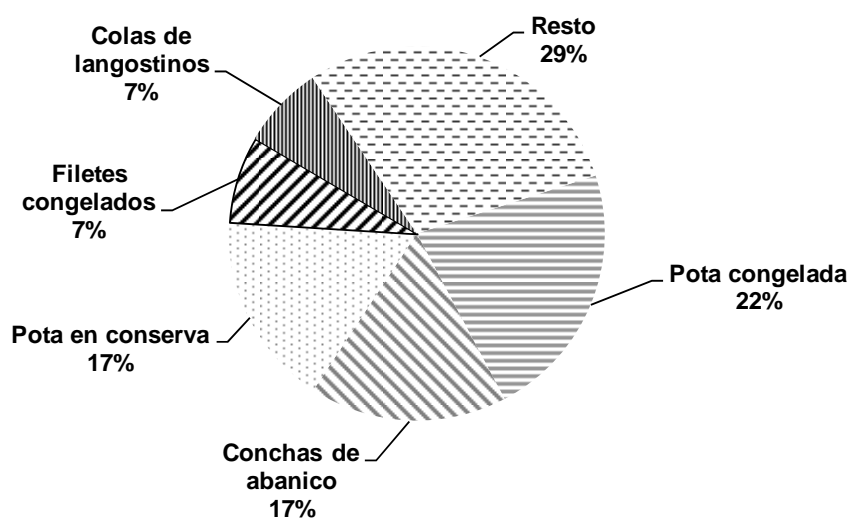


Los precios promedio continuaron al alza (35,1 por ciento): pota congelada (72,2 por ciento), en conserva (114,1 por ciento), conchas de abanico (40,8 por ciento) y colas de langostinos (23,3 por ciento), principalmente.

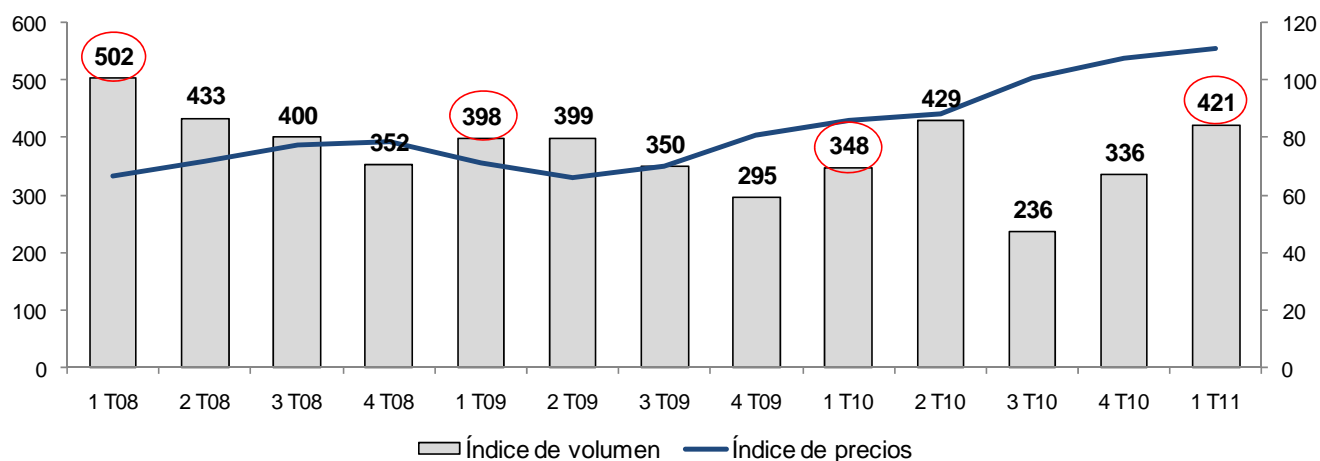
En el primer trimestre, las exportaciones pesqueras sumaron US\$ 236 millones, monto mayor en 58,5 por ciento reflejando tanto el incremento de volumen (21,1 por ciento) como de precios (29,8 por ciento). Los principales mercados de destino fueron: Estados Unidos (US\$ 53 millones) y España (US\$ 37 millones), seguidos de China (US\$ 27 millones).

## Principales productos pesqueros no tradicionales

I Trimestre 2011 (Millones US\$)

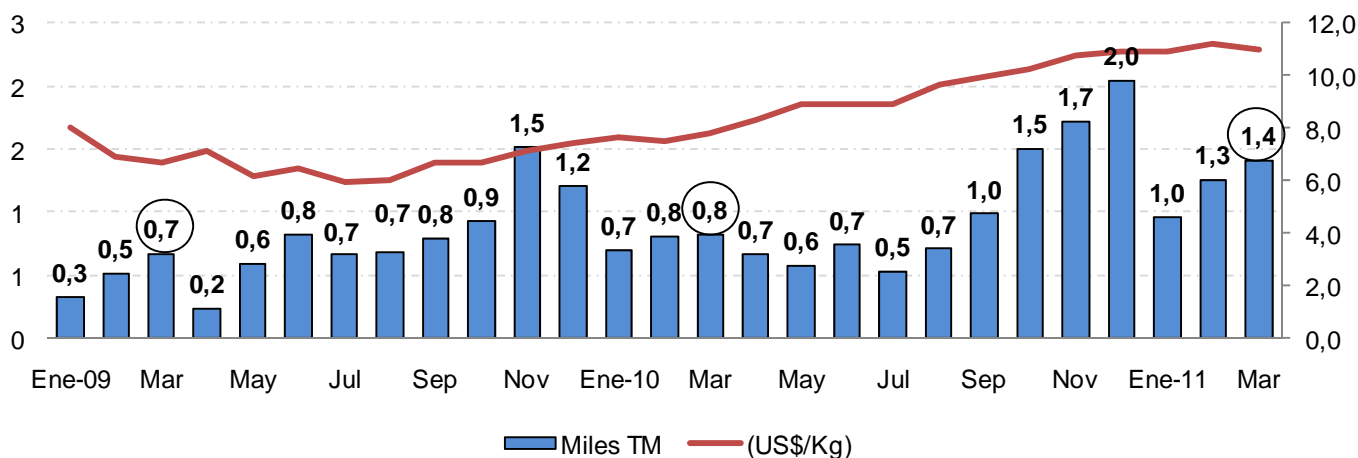


## Pesqueros (1994=100)



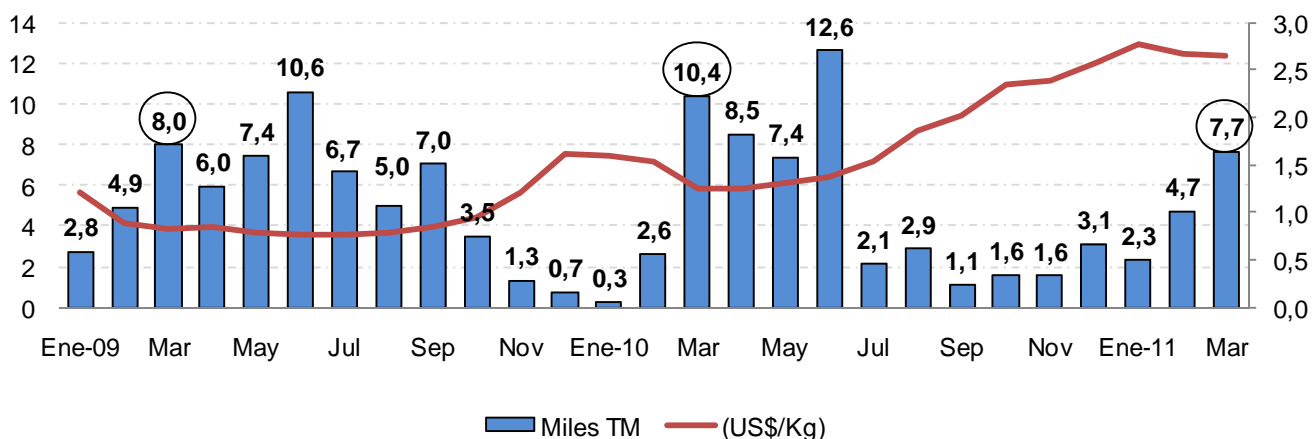
- a) **Conchas de abanico:** sumaron US\$ 16 millones, 140,9 por ciento más que en similar periodo del año anterior, con un incremento del volumen de 71,1 por ciento y de precios de 40,8 por ciento. Las principales exportadoras fueron Corporación Refrigerados Iny, Seafrost e Inversiones Prisco y los principales mercados de destino fueron: Francia y Estados Unidos.

### Conchas de abanico



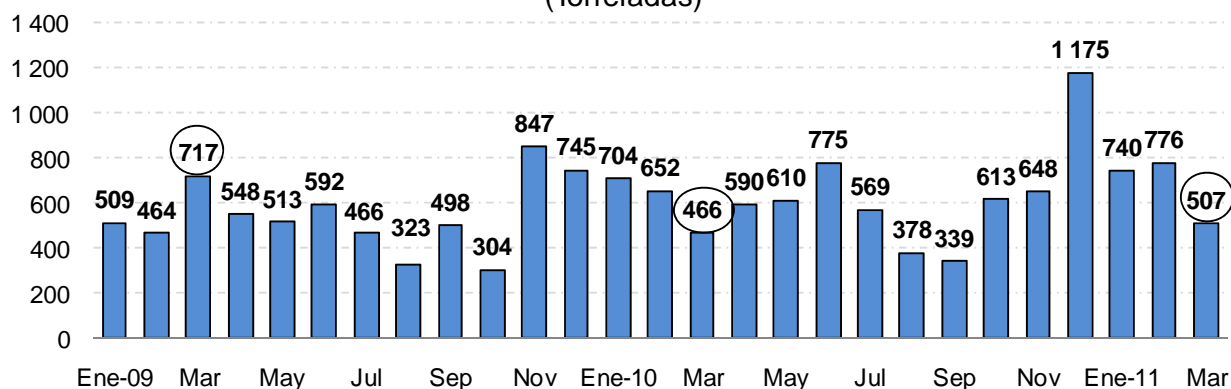
- b) Pota en conserva:** sumaron US\$ 20 millones, 58,0 por ciento más que en marzo 2010 por el aumento del precio (114,1 por ciento), contrarrestando el menor volumen exportado (26,2 por ciento). En el primer trimestre las ventas de este producto fueron US\$ 39 millones siendo los principales mercados de destino China (US\$ 23 millones) y Corea del Sur (US\$ 11 millones), seguidos de Japón (US\$ 3 millones). Las principales empresas exportadoras fueron CNC, Mai Shi Group y Seafrost.

### Pota en conserva



- c) Conservas de anchoas:** en el mes fueron US\$ 1,7 millones, superiores en 34,4 por ciento a las de marzo 2010, tanto por el aumento de precios (23,7 por ciento) como por los mayores volúmenes exportados (8,7 por ciento). Con ello, en el primer trimestre del año sumaron US\$ 6,1 millones, con ventas dirigidas a República Dominicana, España y Colombia. Las principales empresas exportadoras fueron Austral Group, Inversiones Prisco y Cía. Americana de Conservas.

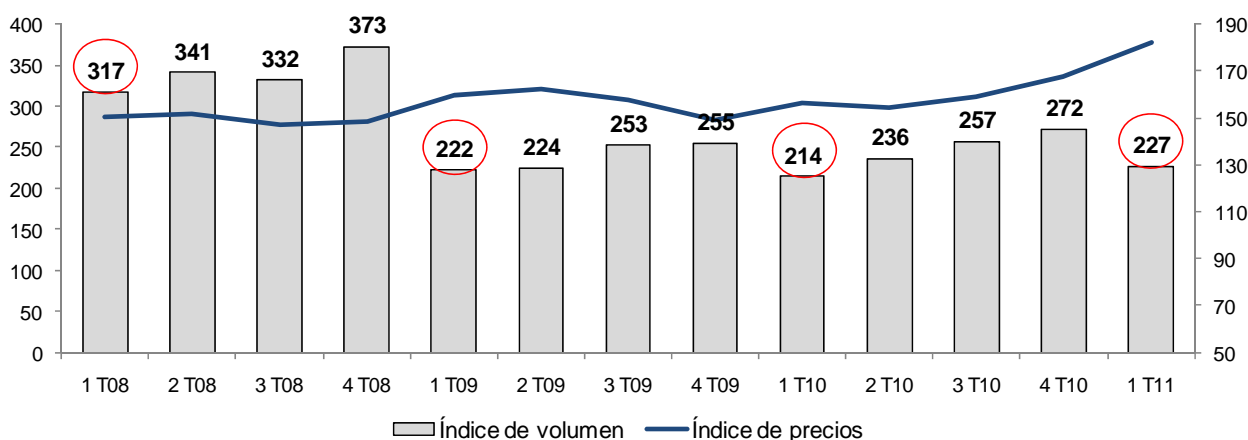
### Conservas de anchoas (Toneladas)



12. **Textiles:** US\$ 158 millones, superiores en 29,6 por ciento a las de marzo 2010. El volumen exportado se incrementó 6,7 por ciento, por las mayores unidades vendidas de camisas de punto (38,4 por ciento), jerseys, suéteres y chalecos (32,4 por ciento) y tejidos de punto (27,9 por ciento). Por otro lado, los precios continuaron al alza (21,5 por ciento), en particular los de t-shirts (30,8 por ciento), camisas de punto (11,0 por ciento) y blusas (22,0 por ciento). Estos mayores precios están asociados a la mayor cotización del algodón que en marzo 2011 fue de 59,4 por ciento, lo que también se refleja en los mayores precios promedio de importación en 12,2 por ciento.

En el primer trimestre del 2011, las exportaciones de este rubro fueron US\$ 412 millones, mayores en 24,1 por ciento reflejando principalmente el incremento de precios (16,5 por ciento). El volumen aumentó 6,0 por ciento por mayores unidades vendidas de camisas de punto (12,3 por ciento), blusas (11,8 por ciento), jerseys, suéteres y chalecos (16,2 por ciento) y de tejidos de punto (25,2 por ciento). Las principales regiones de destino fueron: Estados Unidos (45,9 por ciento del total), Países Andinos (26,0 por ciento del total), Unión Europea (11,4 por ciento del total) y Mercosur (7,3 por ciento del total).

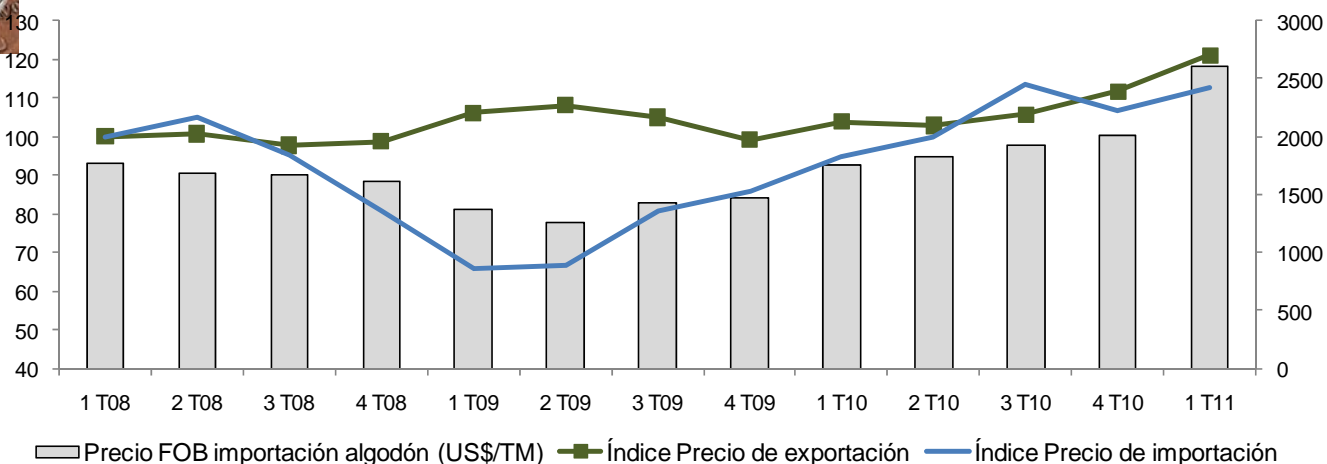
### Textiles (1994=100)





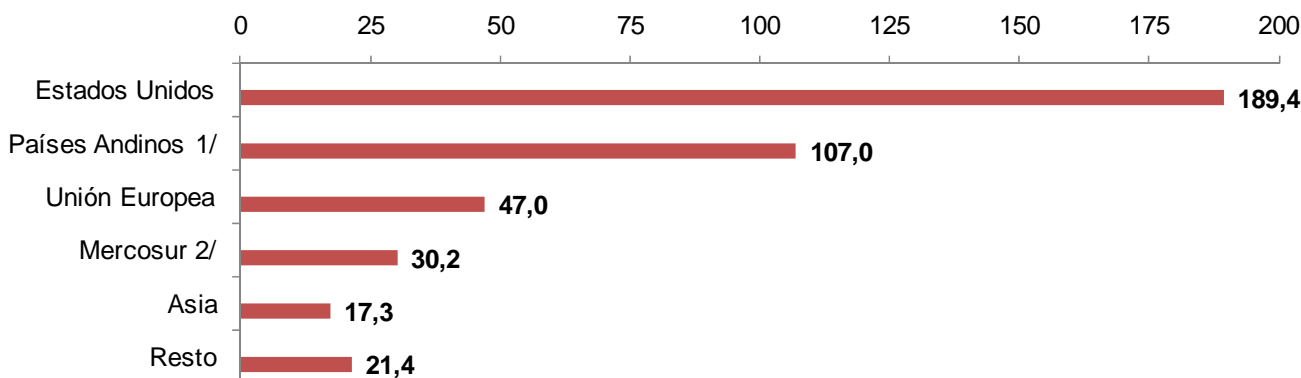
### Textiles

(I Trimestre 2008=100)



### Textiles por mercados

(I Trimestre 2011 - Millones de US\$)



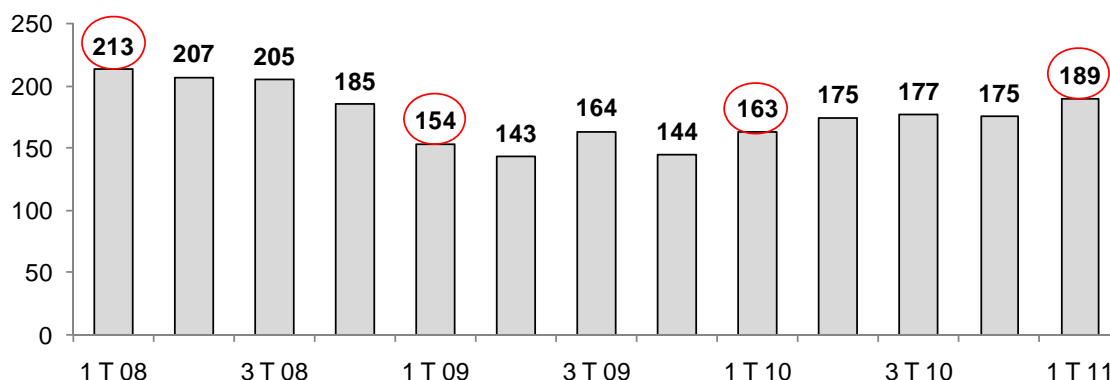
1/ Venezuela, Colombia, Ecuador, Chile y Bolivia

2/ Brasil, Argentina, Uruguay y Paraguay

- a) Estados Unidos:** En marzo las exportaciones hacia este destino sumaron US\$ 75 millones, monto mayor en 26,8 por ciento al de marzo 2010 con lo cual en lo que va del año las ventas a este mercado alcanzaron los US\$ 189 millones. Los principales productos vendidos a este destino fueron t-shirts (US\$ 76 millones) - Confecciones Textimax, Topy Top y Cotton Knit-, camisas de punto (US\$ 49 millones) - Devanlay y Confecciones Textimax - y blusas (US\$ 18 millones) - Devanlay, Topy Top y Nettalco.

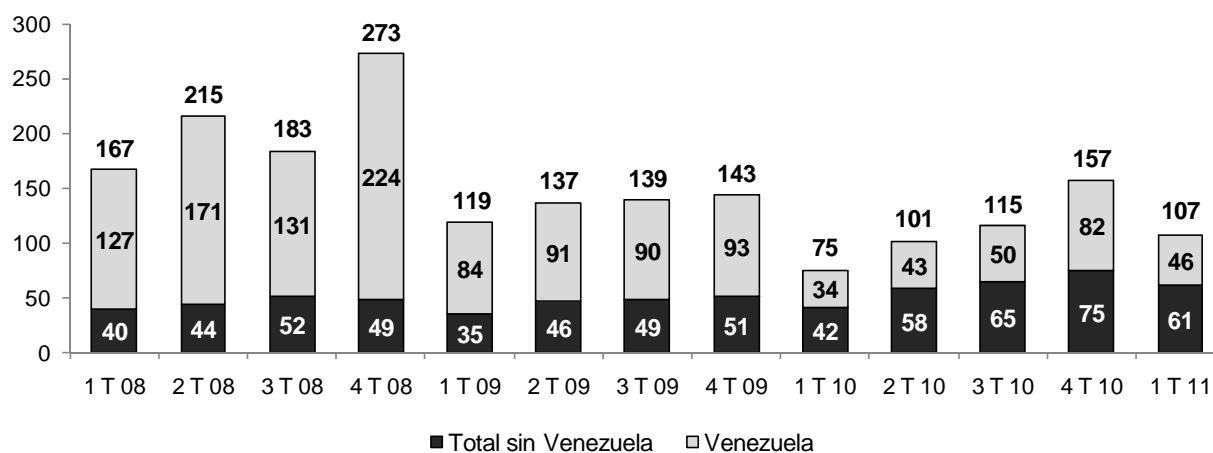


### Textiles a Estados Unidos (Millones de US\$)



**b) Países Andinos:** En marzo sumaron US\$ 44 millones, monto superior en 47,9 por ciento respecto a similar periodo del año anterior y en el primer trimestre, US\$ 107 millones, siendo los principales productos: tejidos de punto (US\$ 15 millones) de Textiles Camones, t-shirts (US\$ 13 millones) - Topy Top y otros - y blusas (US\$ 7 millones) de Topy Top e Inka Designs. Los países de destino fueron: Venezuela (US\$ 46 millones), Colombia (US\$ 21 millones), Ecuador (US\$ 16 millones) y Chile (US\$ 16 millones).

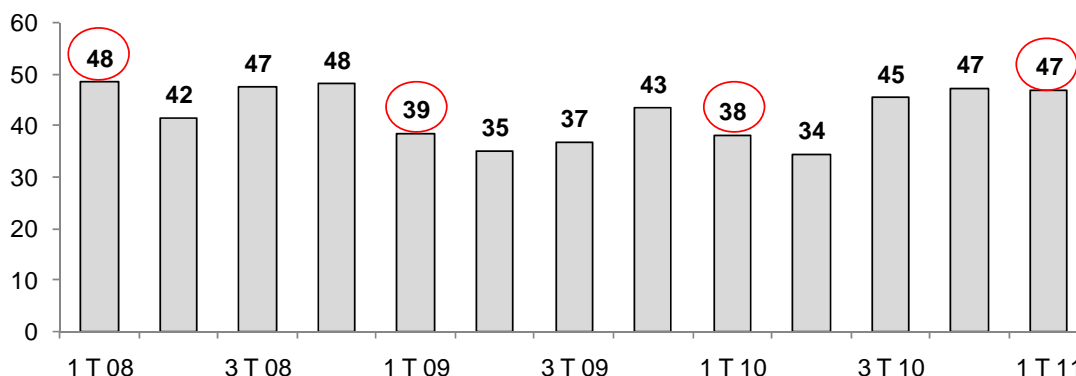
### Textiles a Países Andinos (Millones de US\$)



**c) Unión Europea:** En marzo sumaron US\$ 15 millones, monto mayor en 15,5 por ciento al de marzo 2010 con lo que en el primer trimestre del año sumaron US\$ 47 millones. Los principales productos vendidos fueron camisas de punto (US\$ 13 millones) - Aventura, El Modelador y Textil del Valle -, t-shirts (US\$ 7 millones) - Hilandería de Algodón - y lana u otros pelos finos (US\$ 6 millones) - Michell y Cía. y Productos del Sur-.

### Textiles a Unión Europea

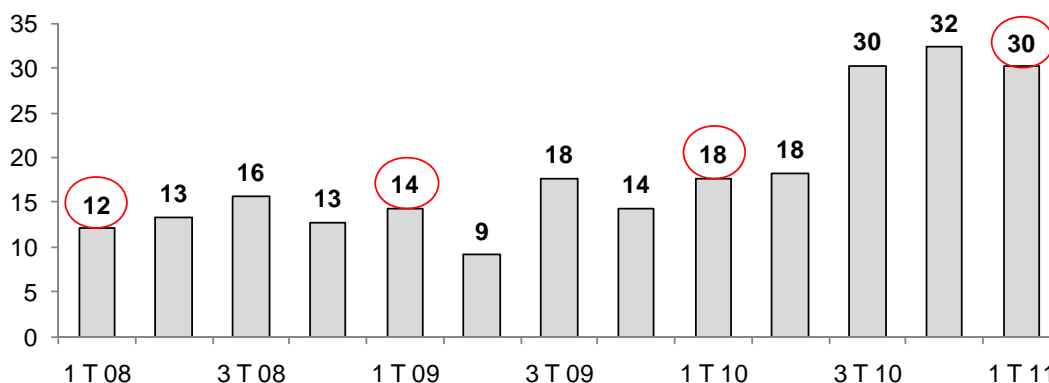
(Millones de US\$)



- d) **Mercosur:** En marzo sumaron US\$ 12 millones, cifra superior en 80,1 por ciento respecto a marzo 2010 y en el primer trimestre 2011, US\$ 30 millones, monto superior en 70,5 por ciento al de similar periodo del año anterior. El principal país de destino fue Brasil (61 por ciento del total) con ventas de camisas de punto, hilados de algodón y t-shirts.

### Textiles a Mercosur

(Millones de US\$)



13. **Químicos:** sumaron US\$ 147 millones en marzo, monto superior en 49,3 por ciento al de marzo del año pasado, tanto por los mayores volúmenes exportados (23,7 por ciento) como por los mayores precios promedio (20,7 por ciento).

Subieron los volúmenes de laca carmín (18,3 por ciento) - Pronex y Chr Hansen-, envolturas flexibles (37,3 por ciento) - OPP Film -, ácido carmínico (11,7 por ciento) - Pronex y Imbarex-, óxido de zinc (67,7 por ciento) - Industria Electro Químicas y Zinc Industrias Nacionales-, entre otros. Por su parte el precio promedio reflejó los incrementos en laca carmín (23,6 por ciento), envolturas flexibles (23,7 por ciento), ácido carmínico (93,6 por ciento) y ácido sulfúrico (122,0 por ciento), entre otros.

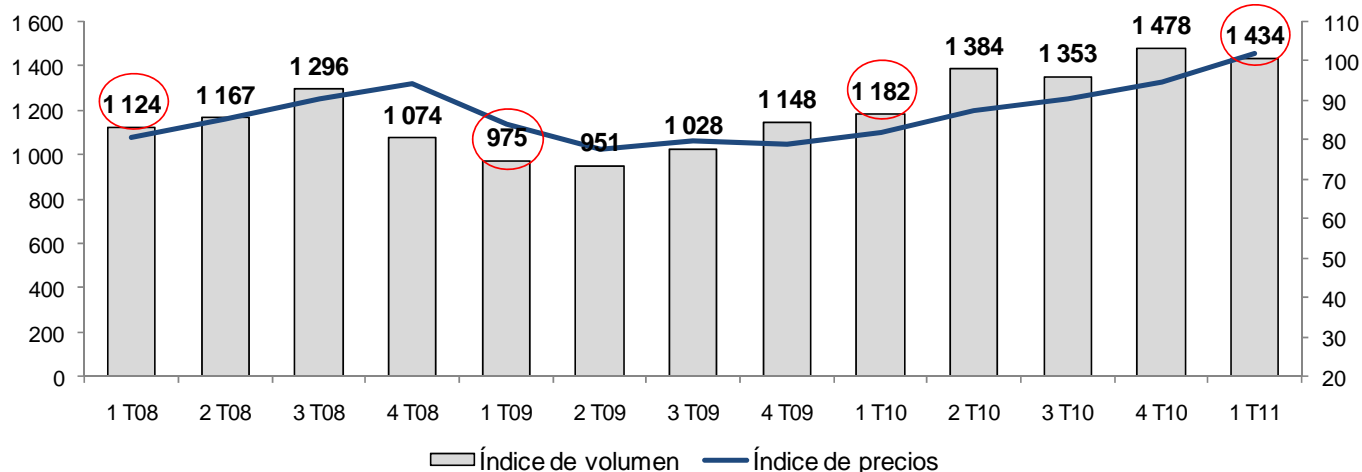
En el primer trimestre las ventas de químicos ascendieron a US\$ 373 millones, mayores en 51,1 por ciento tanto por los mayores volúmenes exportados (21,3 por ciento) como por los mayores precios (24,9 por ciento). Los principales destinos por regiones fueron: Países Andinos (US\$ 196

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

millones), Unión Europea (US\$ 68 millones), Mercosur (US\$ 27 millones) y Estados Unidos (US\$ 19 millones).

## Químicos (1994=100)



## Exportaciones de Productos Químicos 1/

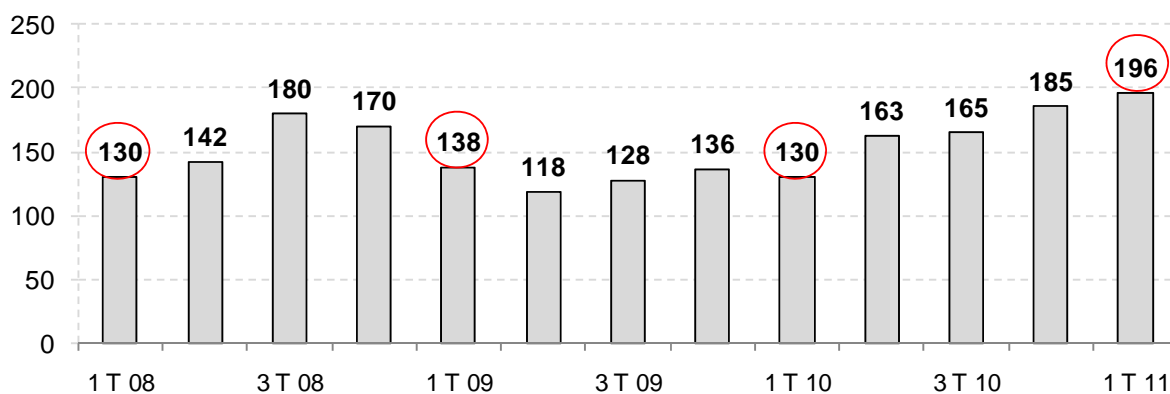
	Índice de Precios			Índice de Volumen			Valor		
	Índice	Variación %		Índice	Variación %		Millones de dólares	Variación %	
		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
I Trim	80,6	2,7	11,6	1123,5	3,3	16,3	231	5,8	29,7
II Trim	85,2	5,7	14,1	1166,7	3,8	13,9	253	9,8	29,9
III Trim	90,5	6,2	16,0	1296,1	11,1	20,4	299	17,9	39,6
IV Trim	94,2	4,1	19,9	1073,9	-17,1	-1,3	258	-13,7	18,3
<b>2009</b>									
I Trim	84,2	-10,6	4,4	974,9	-9,2	-13,2	208	-19,2	-9,6
II Trim	77,8	-7,6	-8,8	951,4	-2,4	-18,4	189	-9,5	-25,6
III Trim	79,8	2,6	-11,8	1027,8	8,0	-20,7	209	10,9	-30,0
IV Trim	78,8	-1,2	-16,3	1147,9	11,7	6,9	230	10,2	-10,7
<b>2010</b>									
I Trim	81,7	3,6	-3,0	1182,5	3,0	21,3	247	7,1	18,4
II Trim	87,6	7,2	12,6	1384,0	17,0	45,5	309	25,0	63,6
III Trim	90,3	3,1	13,1	1353,1	-2,2	31,7	311	0,8	48,7
IV Trim	94,8	5,0	20,2	1478,5	9,3	28,8	357	14,9	55,0
<b>2011</b>									
Enero	98,9	3,7	24,9	1274	-16,1	21,4	107	-12,9	51,7
Febrero	106,3	7,5	29,3	1321	3,7	18,2	119	11,5	52,9
Marzo	101,0	-5,0	20,7	1708	29,3	23,7	147	22,8	49,3
<b>I Trimestre</b>									
2009	84,2	--	4,4	975	--	-13,2	208	--	-9,6
2010	81,7	--	-3,0	1182	--	21,3	247	--	18,4
2011	102,0	--	24,9	1434	--	21,3	373	--	51,1

1/ Índice Fisher encadenado mensual.

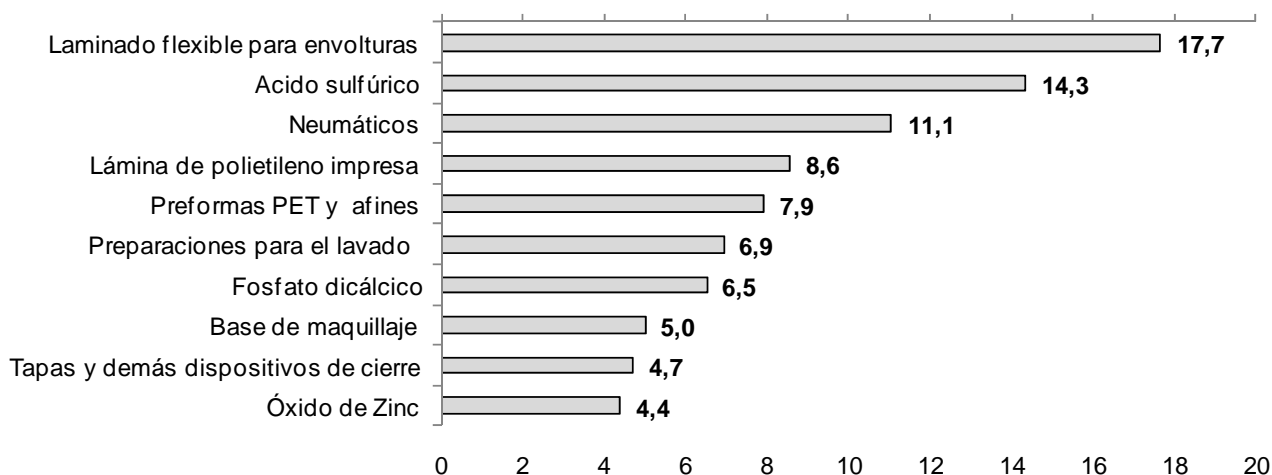
### a) Países Andinos

En marzo se exportó US\$ 83 millones, 72,4 por ciento más que en similar periodo del año anterior. Con ello, en lo que va del año, las exportaciones de químicos a este mercado ascendieron a US\$ 196 millones. Los productos más vendidos fueron los destinados a envolturas o envases (US\$ 34 millones) como las envolturas flexibles, lámina de polietileno impresa y preformas PET, exportados principalmente por Opp Film, San Miguel Industrias PET y PeruPlast. Le siguen las ventas de ácido sulfúrico (US\$ 14 millones) - por Votorantim Metais y Southern Perú a Chile -, neumáticos (US\$ 11 millones) - por Goodyear Perú y Lima Caucho -, preparaciones para el lavado (US\$ 7 millones) - Procter & Gamble -, fosfato dicálcico (US\$ 7 millones) - Quimpac -, entre otros.

### Exportaciones de químicos a Países Andinos (Millones US\$)



### Principales productos químicos exportados a los Países Andinos (I Trimestre 2011 - Millones de US\$)



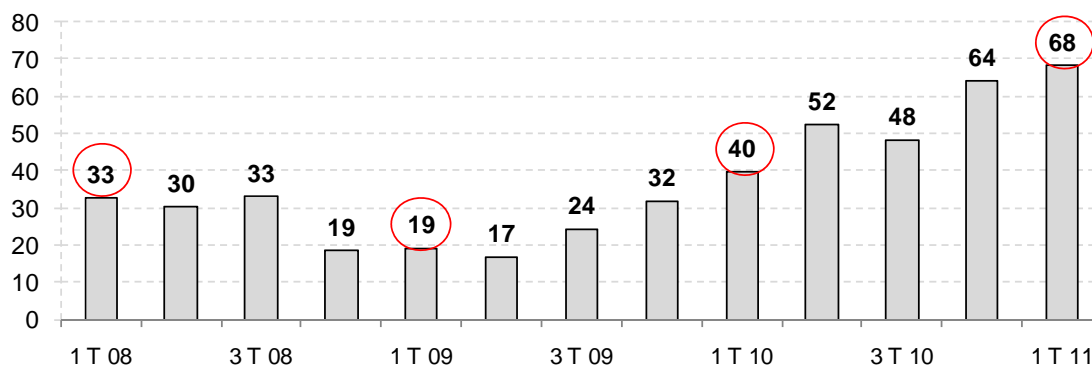
### b) Unión Europea

Las exportaciones del mes a este destino sumaron US\$ 22 millones, 23,4 por ciento más que en similar periodo del año anterior. En el primer trimestre, las exportaciones a esta región ascendieron a US\$ 68 millones, siendo los productos más vendidos los materiales colorantes de cochinilla (US\$ 39

millones) como las lacas carmín y el ácido carmínico - por Chr Hansen y Pronex -, óxido de zinc (US\$ 11 millones) - Zinc Industrias Nacionales e Industrias Electro Químicas - y alcohol etílico (US\$ 3,1 millones) - Corp. Azucarera del Perú, Cartavio y Casa Grande-.

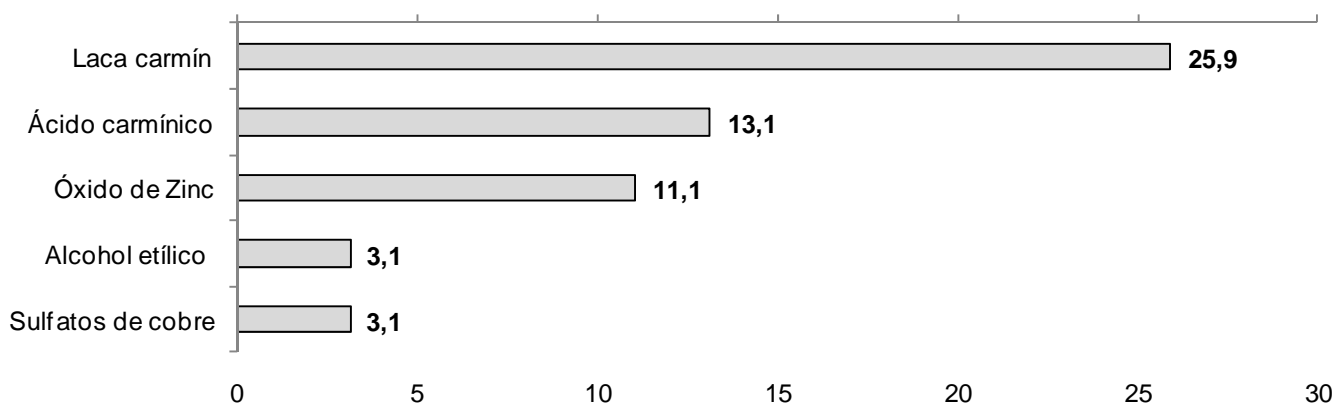
### Exportaciones de químicos a Unión Europea

(Millones US\$)



### Principales productos químicos exportados a la Unión Europea

(I Trimestre 2011 - Millones de US\$)



14. En marzo, las exportaciones de **siderometalúrgicos y joyería** fueron US\$ 93 millones, mayores en 24,5 por ciento a las de marzo 2010. Se incrementaron las exportaciones de productos de zinc (96,8 por ciento) - Votorantim Metais e Industrias Electro Químicas - y productos de cobre (11,3 por ciento) - Tecnofil, Centelsa e Indeco -. En el primer trimestre 2011, las exportaciones de este rubro alcanzaron los US\$ 268 millones, siendo las empresas más importantes: Votorantim Metais (US\$ 51 millones) que exportó productos de zinc a Estados Unidos y Bélgica, Centelsa Perú (US\$ 47 millones) que vendió alambre de cobre refinado a Colombia, y Tecnofil (US\$ 45 millones) que exportó barras de cobre, alambre de latón y de cobre a Estados Unidos y Ecuador.

15. Las exportaciones de productos **metalmecánicos** fueron US\$ 36 millones en marzo, menores en 29,5 por ciento a las de marzo del 2010. En el primer trimestre del año alcanzaron US\$ 93 millones, monto mayor en 15,0 por ciento al del mismo periodo del año anterior. En el mes destacaron las ventas de bolas de acero para molinos y grupos electrógenos. Los principales





## NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

---

mercados de destino fueron: Chile, Ecuador y Estados Unidos. Las principales exportadoras fueron: Modasa, Metalúrgica Peruana e Indeco.

16. Las exportaciones de **maderas y papeles y sus manufacturas** fueron US\$ 25 millones menores en 10,8 por ciento a las de marzo del 2010. Se registraron menores ventas de madera en bruto o láminas (49,1 por ciento) y artículos impresos (8,8 por ciento), principalmente. En el primer trimestre, las ventas de este rubro ascendieron a US\$ 78 millones, manteniendo estables a las de similar periodo del año anterior. Las principales exportadoras en lo que va del año fueron: Kimberly-Clark Perú (US\$ 13 millones), Metrocolor (US\$ 9 millones) y Maderera Bozovich (US\$ 4 millones). Los principales mercados por regiones de destino fueron: Países Andinos (US\$ 39 millones), Norteamérica (US\$ 16 millones) - México y Estados Unidos -, y Asia (US\$ 12 millones) - principalmente China -.
17. Por su parte, las exportaciones de **minerales no metálicos** fueron US\$ 38 millones en marzo, monto mayor en 154,3 por ciento al de marzo del 2010 por las mayores ventas de fosfatos<sup>3</sup> que en marzo fueron de US\$ 15,7 millones (114 mil toneladas) por la compañía brasilera Vale do Rio Doce. Los principales mercados de destino fueron Estados Unidos (48 por ciento del total), India (20 por ciento del total) y Brasil (16 por ciento del total).

---

<sup>3</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. **Fuente: [www.regionpiura.gob.pe](http://www.regionpiura.gob.pe)**

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## Importaciones

18. En marzo, las importaciones fueron US\$ 2 893 millones, mayores en 21,2 por ciento a las de marzo 2010. El volumen importado se incrementó 8,1 por ciento, por mayores importaciones de bienes de capital (17,8 por ciento), bienes de consumo (15,2 por ciento) e insumos industriales (15,9 por ciento) - destacando el mayor volumen importado de todos los rubros a excepción del hierro, que registró una disminución de 32,9 por ciento-. El precio promedio de importación se incrementó 12,1 por ciento respecto a marzo 2010, por mayores precios de petróleo, alimentos e insumos industriales.

En el trimestre, las importaciones sumaron US\$ 8 186 millones, mayores en 29,2 por ciento frente al año anterior. El volumen importado total aumentó 14,7 por ciento, por mayores volúmenes adquiridos de bienes de capital, consumo duradero e insumos industriales. El precio promedio aumentó 12,8 por ciento, por mayores precios de alimentos, petróleo e insumos industriales.

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

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var.%
<b>1. BIENES DE CONSUMO</b>	<b>457</b>	<b>438</b>	<b>444</b>	<b>437</b>	<b>544</b>	<b>24,5</b>	<b>24,2</b>	<b>1 126</b>	<b>1 425</b>	<b>26,6</b>
No duraderos	234	225	231	242	304	25,7	35,0	581	776	33,6
Principales alimentos	25	21	28	28	33	16,6	57,7	57	88	88,2
Resto	208	204	203	214	271	26,9	32,7	524	688	30,7
Duraderos	223	213	213	195	240	22,9	12,7	544	649	19,2
<b>2. INSUMOS</b>	<b>1 169</b>	<b>1 182</b>	<b>1 410</b>	<b>1 196</b>	<b>1 414</b>	<b>18,2</b>	<b>19,6</b>	<b>3 171</b>	<b>4 019</b>	<b>26,8</b>
Combustibles, lubricantes y conexos	339	352	497	302	337	11,6	-4,1	1 024	1 136	11,0
Materias primas para la agricultura	72	66	77	74	93	25,3	40,7	186	244	31,3
Materias primas para la industria	758	764	837	819	984	20,0	28,7	1 961	2 639	34,6
<b>3. BIENES DE CAPITAL</b>	<b>756</b>	<b>752</b>	<b>826</b>	<b>901</b>	<b>926</b>	<b>2,7</b>	<b>23,2</b>	<b>1 970</b>	<b>2 654</b>	<b>34,7</b>
Materiales de construcción	91	69	95	147	144	-1,9	109,8	206	385	87,3
Para la agricultura	7	7	7	7	8	27,2	20,1	16	22	36,1
Para la industria	462	435	535	562	545	-3,0	25,2	1 177	1 643	39,6
Equipos de transporte	197	241	189	186	229	22,9	-5,1	572	604	5,6
<b>4. OTROS BIENES</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>-79,5</b>	<b>-39,9</b>	<b>69</b>	<b>88</b>	<b>26,3</b>
<b>5. TOTAL IMPORTACIONES</b>	<b>2 401</b>	<b>2 387</b>	<b>2 714</b>	<b>2 579</b>	<b>2 893</b>	<b>12,2</b>	<b>21,2</b>	<b>6 336</b>	<b>8 186</b>	<b>29,2</b>

### Bienes de consumo

19. En marzo, las importaciones de **bienes de consumo** alcanzaron un valor de US\$ 544 millones, monto mayor en 24,2 por ciento al de marzo 2010 con lo cual en primer trimestre estas importaciones fueron US\$ 1 425 millones, monto 26,6 por ciento mayor al del año anterior.

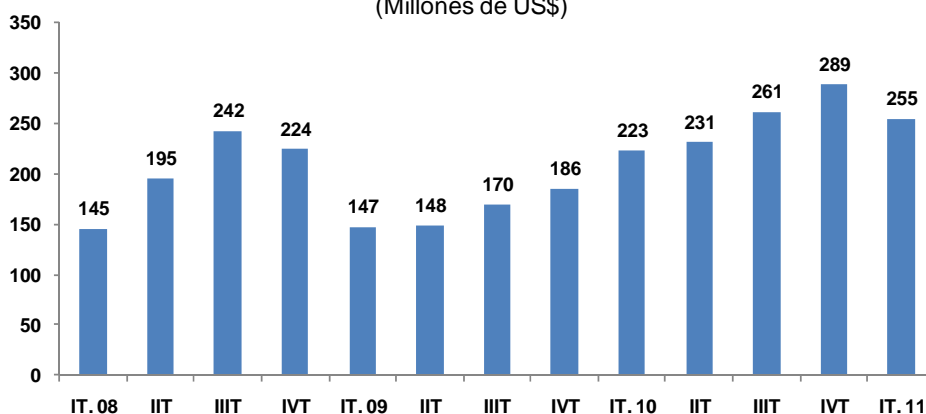
20. En marzo, las importaciones de **bienes de consumo duradero** fueron de US\$ 240 millones, mayores en 12,7 por ciento a las de marzo 2010, con lo cual en el primer trimestre las importaciones de estos bienes sumaron US\$ 649 millones, monto mayor en 19,2 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. En el mes destacaron las compras de automóviles, televisores, electrodomésticos y muebles.

### a) Automóviles

En marzo, las importaciones de automóviles fueron US\$ 91 millones, registrando un aumento de 3,1 por ciento frente a marzo 2010. Se registraron mayores compras de vehículos de cilindrada entre 1000 y 3000 cm<sup>3</sup>, por Kia Import Perú, Euro Motors, Toyota del Perú, Indumotora del Perú y Nissan Maquinarias. En lo que va del año, las importaciones de automóviles sumaron US\$ 255 millones, mayores en 14,2 por ciento respecto al año anterior. Los principales proveedores fueron Japón (con 33,0 por ciento del total) y Corea del Sur (con 28,2 por ciento del total).

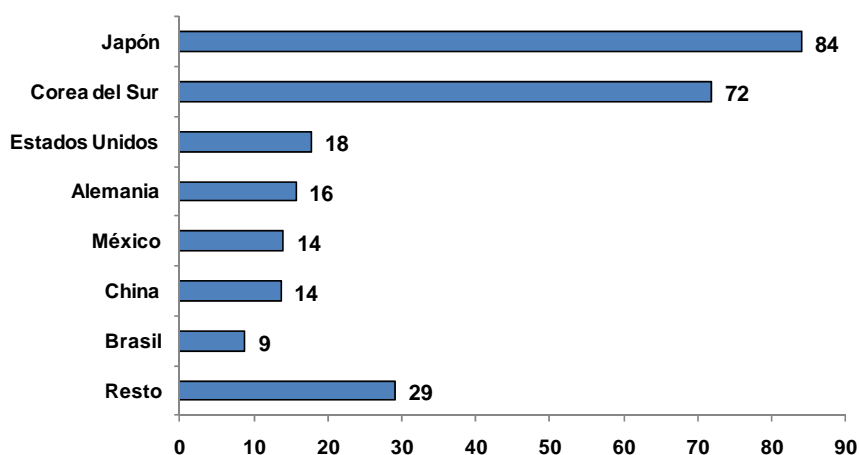
**Importaciones de Automóviles**

(Millones de US\$)



**Importaciones de Automóviles según origen: US\$ 255 millones**

I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



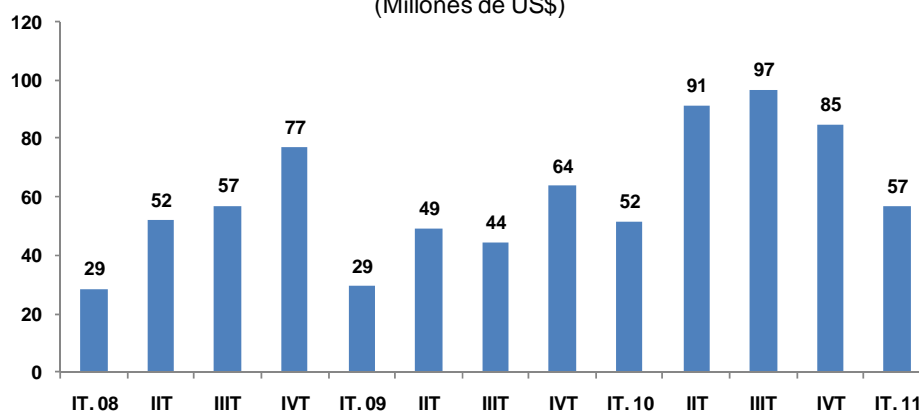
### Principales importadores de Automóviles (Millones de US\$)

Empresa	Marzo			I Trimestre		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Toyota del Perú	18	13	-26,2	36	39	7,3
Kia Import Perú	7	11	52,7	18	32	82,0
Nissan Maquinarias	8	10	16,4	20	25	25,7
Automotores Gildemeister-Perú	6	9	43,9	17	25	48,0
Soc. Unificada Automotriz del Perú	0	10	n.a	0	24	n.a
Euro Motors	4	6	73,7	11	17	57,9
General Motors Perú	1	5	576,5	3	15	428,2
Maquinaria Nacional	2	3	99,2	4	9	133,9
Diveimport	3	3	-7,3	8	9	14,3
Honda del Perú	4	2	-58,0	10	9	-18,1
<b>Resto</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	<b>-46,1</b>	<b>96</b>	<b>51</b>	<b>-46,8</b>
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>91</b>	<b>3,1</b>	<b>223</b>	<b>255</b>	<b>14,2</b>

### b) Televisores

Se importó US\$ 28 millones, 55,2 por ciento más que en marzo 2010 por mayores compras por parte de LG Electronics Perú y Sony Perú. En el primer trimestre, estas importaciones fueron US\$ 57 millones, superiores en 10,1 por ciento, procedentes principalmente de México (56,3 por ciento del total) y China (30,4 por ciento del total).

### Importaciones de Televisores (Millones de US\$)



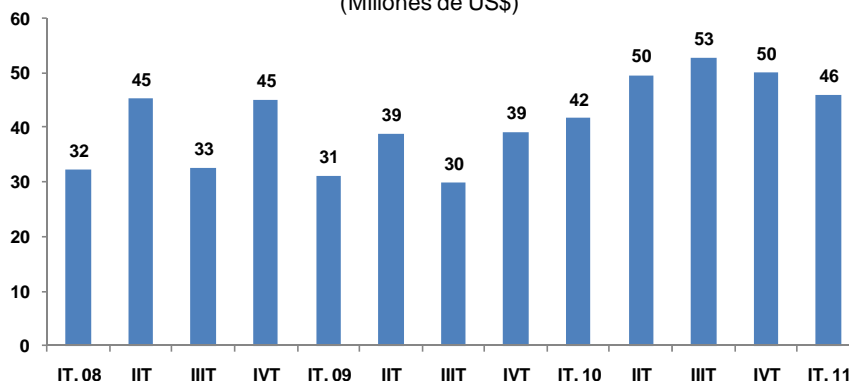
### c) Electrodomésticos

En el mes, se importó US\$ 22 millones, monto mayor en 5,2 por ciento frente a marzo 2010, por mayores compras de refrigeradoras, congeladoras y hornos microondas. En el primer trimestre, las importaciones de electrodomésticos fueron de US\$ 46 millones, mayores en 10,4 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, provenientes de China (43,5 por ciento del total) y México (14,8 por ciento del total), principalmente.



### Importaciones de Electrodomésticos

(Millones de US\$)



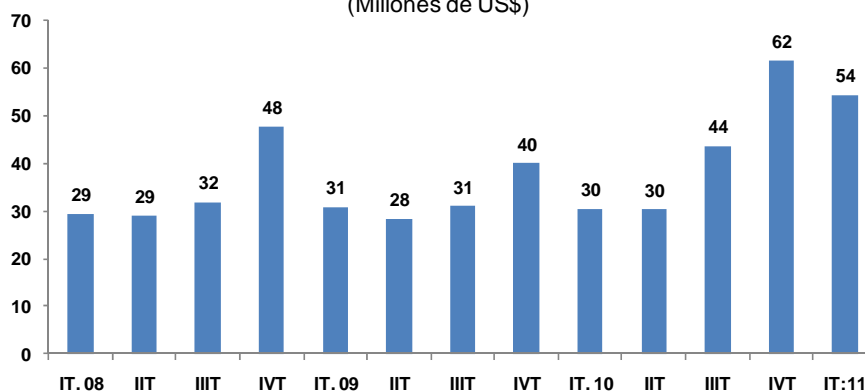
21. Las importaciones de **bienes de consumo no duradero** fueron de US\$ 304 millones, monto mayor en 35,0 por ciento respecto a marzo 2010, por mayores adquisiciones de calzado, prendas de vestir, productos de perfumería, azúcar y arroz. En lo que va del año las importaciones de estos bienes sumaron US\$ 776 millones, monto mayor en 33,6 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Cabe mencionar que los medicamentos - principal rubro de consumo no duradero- aumentaron 9,7 por ciento respecto a marzo 2010.

#### a) Calzado

Se importó US\$ 23 millones en marzo, 90,3 por ciento más que en marzo 2010. Destacaron las compras de calzado deportivo y casual. En el trimestre, las importaciones de calzado fueron US\$ 54 millones, mayores en 78,7 por ciento respecto al año anterior. El principal proveedor fue China (67,7 por ciento del total).

### Importaciones de Calzado

(Millones de US\$)

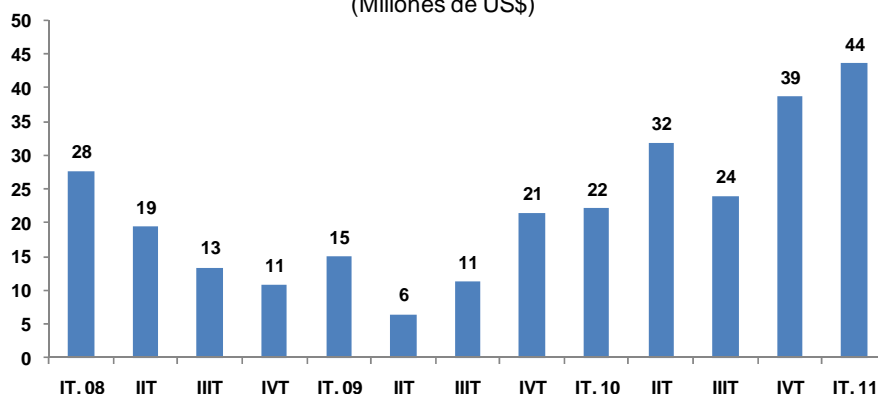


#### b) Prendas de vestir

El valor importado fue US\$ 21 millones, monto superior en 53,2 por ciento al de marzo 2010, por mayores compras de chompas y suéteres. En el primer trimestre, las importaciones de prendas de vestir sumaron US\$ 51 millones, monto superior en 64,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. El principal proveedor fue China (79,3 por ciento total) y las principales empresas importadoras fueron Saga Falabella (21,0 por ciento del total) y Ripley (18,2 por ciento del total).



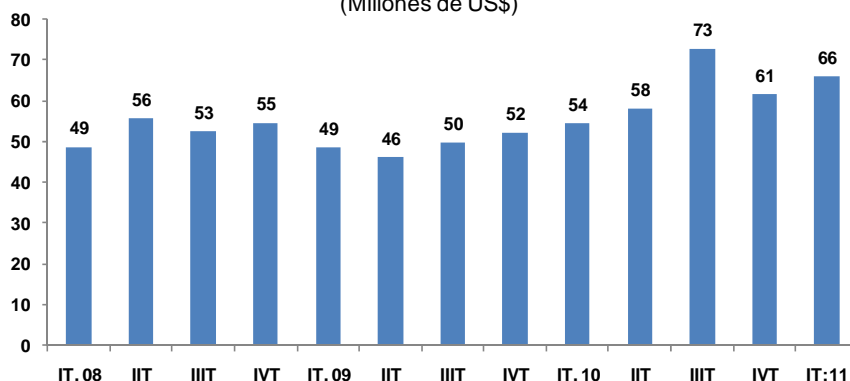
**Importaciones de Prendas de vestir**  
(Millones de US\$)



### c) Productos de perfumería

Las importaciones de productos de perfumería y cosméticos ascendieron a US\$ 28 millones, cifra mayor en 32,0 por ciento a la de marzo 2010, destacando el aumento de las adquisiciones de champúes, tintes de cabello y perfumes. En lo que va del año, se importó US\$ 66 millones, monto mayor en 21,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, siendo los principales proveedores Colombia (31,6 por ciento del total) y México (27,3 por ciento del total).

**Importaciones de Productos de perfumería**  
(Millones de US\$)



### d) Alimentos

En marzo, las importaciones de **alimentos clasificados como bienes de consumo** fueron US\$ 33 millones, monto mayor en 57,7 por ciento al de marzo 2010, por mayores volúmenes importados de arroz, azúcar y lácteos. Los precios de importación que más crecieron en los últimos doce meses fueron los de lácteos (44,7 por ciento) y carnes (11,3 por ciento).

En el primer caso se observó una mayor demanda mundial que no fue cubierta por efecto de la reducción en la producción de Argentina y Nueva Zelanda, mientras que el precio de las carnes aumentó por la menor exportación de Argentina ante restricciones gubernamentales por requerimientos de abastecimiento a su mercado local. Al primer trimestre, las importaciones alimentos sumaron US\$ 88 millones, mayores en 55,0 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

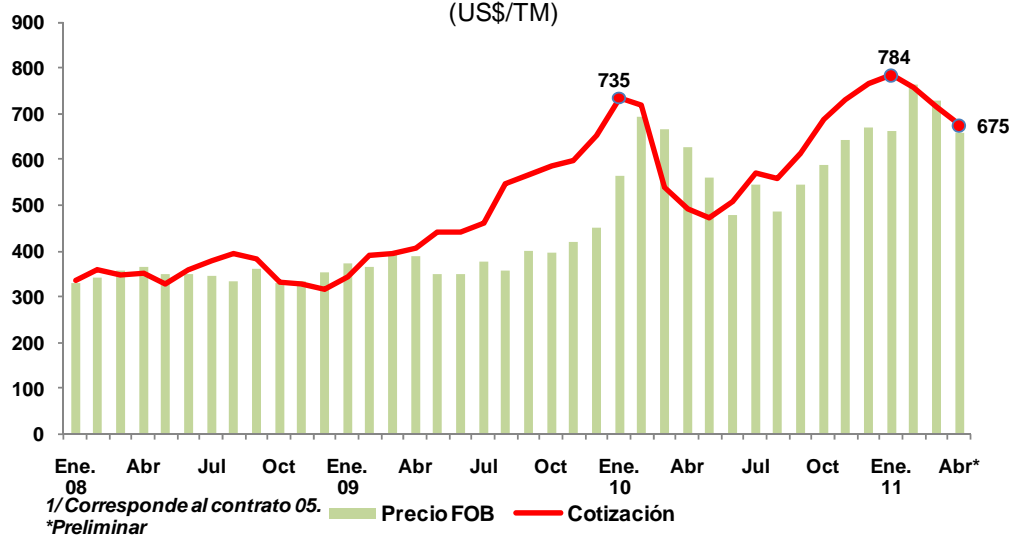
No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: CONSUMO

(Millones de US\$)

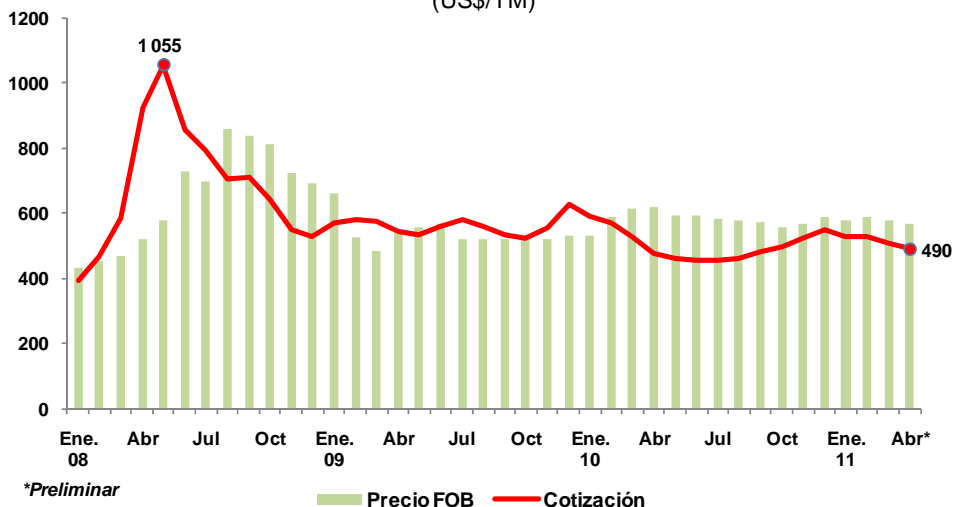
	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var.%
<b>ARROZ</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>59,7</b>	<b>94,8</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>49,3</b>
Volumen (miles tm)	7,9	7,1	7,7	9,0	14,6	61,9	107,3	21,2	31,4	48,6
Precio (US\$/tm)	576,9	614,8	578,8	585,8	577,7	- 1,4	-6,0	577,5	580,3	0,5
<b>AZÚCAR</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>- 24,5</b>	<b>62,7</b>	<b>23</b>	<b>44</b>	<b>93,2</b>
Volumen (miles tm)	17,5	12,3	19,8	23,1	18,3	- 20,8	49,0	36,0	61,1	69,6
Precio (US\$/tm)	578,3	666,2	661,5	762,6	727,2	- 4,7	9,2	631,4	719,3	13,9
<b>LÁCTEOS</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>217,6</b>	<b>103,5</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>45,6</b>
Volumen (miles tm)	2,3	1,3	2,5	0,6	1,8	227,1	40,7	4,7	4,9	3,6
Precio (US\$/tm)	2 915,8	2 538,4	2 980,4	3 781,9	3 672,2	- 2,9	44,7	2 370,4	3 331,6	40,5
<b>CARNES</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>40,7</b>	<b>-15,1</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>- 8,6</b>
Volumen (miles tm)	2,3	2,8	1,3	1,4	2,2	52,2	-23,7	6,7	4,9	- 27,2
Precio (US\$/tm)	1 776,7	1 699,1	2 350,5	2 044,9	1 890,6	- 7,5	11,3	1 637,2	2 056,4	25,6
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>16,6</b>	<b>57,7</b>	<b>57</b>	<b>88</b>	<b>55,0</b>

Cotización<sup>1/</sup> y Precio FOB de importación del Azúcar (US\$/TM)

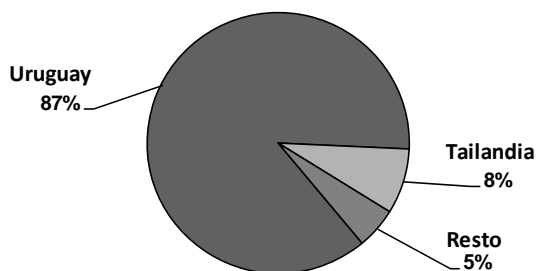




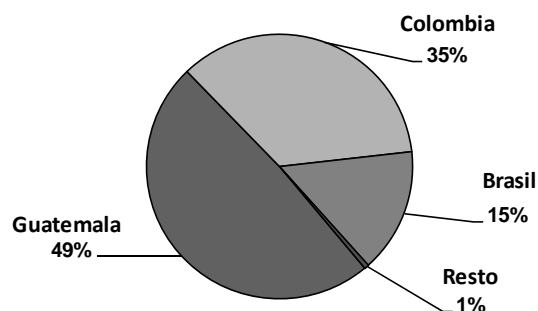
**Cotización y Precio FOB de importación del Arroz (US\$/TM)**



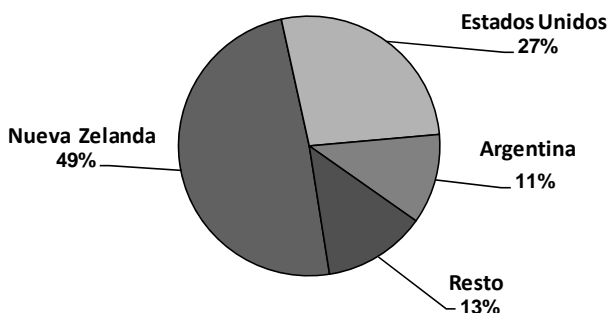
**Importaciones de Arroz según origen**  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



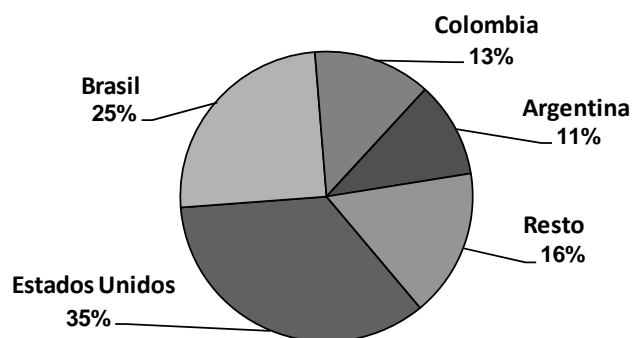
**Importaciones de Azúcar según origen**  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



**Importaciones de Lácteos según origen**  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



**Importaciones de Carnes según origen**  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



### Importaciones de Insumos

22. Las importaciones de **insumos** fueron de US\$ 1 414 millones, mayores en 19,6 por ciento a las de marzo 2010, en tanto que las importaciones de **insumos industriales** alcanzaron un valor de US\$ 939 millones, monto 31,1 por ciento mayor al de marzo 2010, por mayores volúmenes importados de todos los rubros a excepción del hierro- cuyo volumen disminuyó 32,9 por ciento. El incremento del precio medio de importación de los insumos fue de 19,2 por ciento, por mayores precios de alimentos, petróleo e insumos

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

industriales.

En el primer trimestre, las importaciones de insumos ascendieron a US\$ 4 019 millones, mayores en 26,8 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

## IMPORTACIONES DE INSUMOS INDUSTRIALES 1/

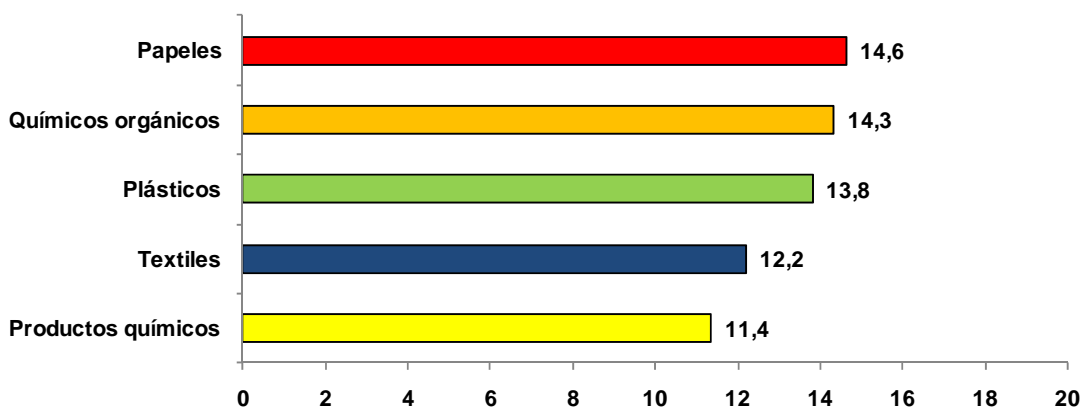
(Millones de US\$)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
Plásticos	92	97	108	103	125	21,3	29,6	238	336	41,4
Hierro y acero	85	101	92	65	81	24,4	-20,1	237	237	0,1
Textiles	67	66	81	79	93	16,5	40,3	171	253	48,0
Productos químicos	46	44	79	64	63	-2,1	44,4	121	207	70,3
Químicos orgánicos	37	39	45	31	49	58,6	24,9	99	125	25,6
Papeles	38	35	44	42	47	10,7	31,8	100	133	32,7
Resto	352	334	354	376	481	27,9	44,2	895	1 212	35,5
<b>Total</b>	<b>716</b>	<b>716</b>	<b>803</b>	<b>762</b>	<b>939</b>	<b>23,3</b>	<b>31,1</b>	<b>1 862</b>	<b>2 504</b>	<b>34,5</b>

1/ Excluye alimentos y petróleo y sus derivados

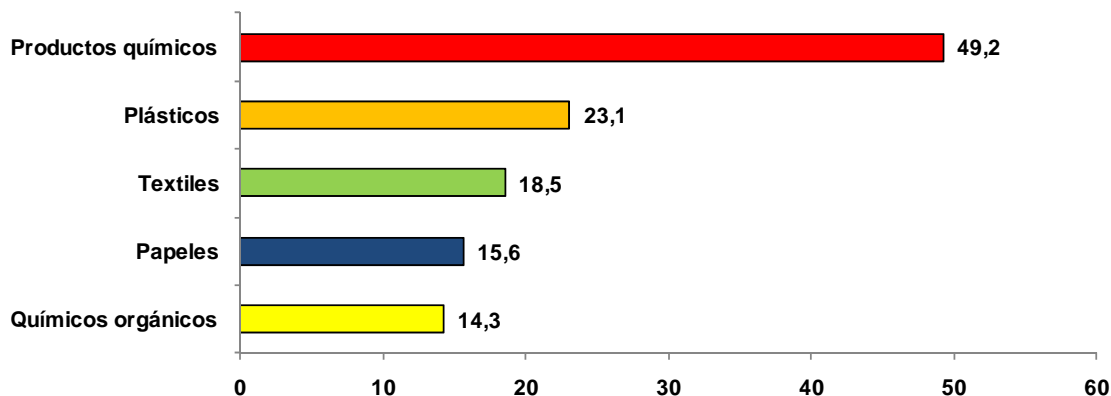
### Insumos que más crecieron en Marzo 2011

(Var. % del índice de volumen respecto a similar periodo del año anterior)



### Insumos que más crecieron en el primer trimestre de 2011

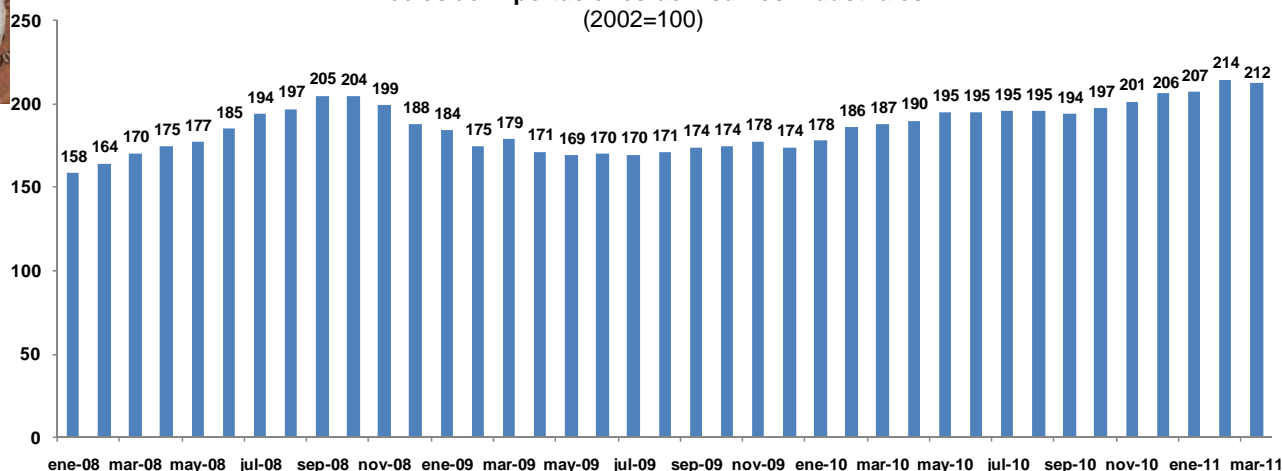
(Var. % del índice de volumen respecto a similar periodo del año anterior)



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

**Precios de importaciones de insumos industriales**  
(2002=100)

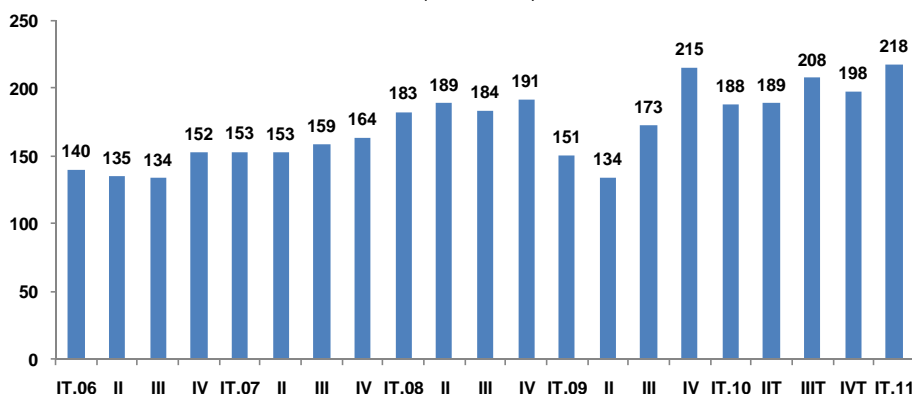


	Ene. 10	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene. 11	Feb	Mar
Serie original	178	186	187	190	195	195	195	195	194	197	201	206	207	214	212
Var.% últ. 12 meses	-3,6	6,4	4,9	10,9	15,2	14,6	15,3	14,3	11,7	13,2	13,4	18,7	16,6	15,5	13,2

## a) Papeles

En marzo se importó US\$ 46 millones, monto mayor en 31,8 por ciento al de marzo 2010. Destacaron las compras de papel bond, prensa, cartones multicapas y papel kraft. En el trimestre, las importaciones de estos productos fueron US\$ 133 millones, mayores en 32,7 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (20,7 por ciento), Chile (16,4 por ciento), Brasil (14,6 por ciento) y Colombia (10,5 por ciento).

**Volumen de Papeles**  
(2002=100)



## b) Químicos orgánicos

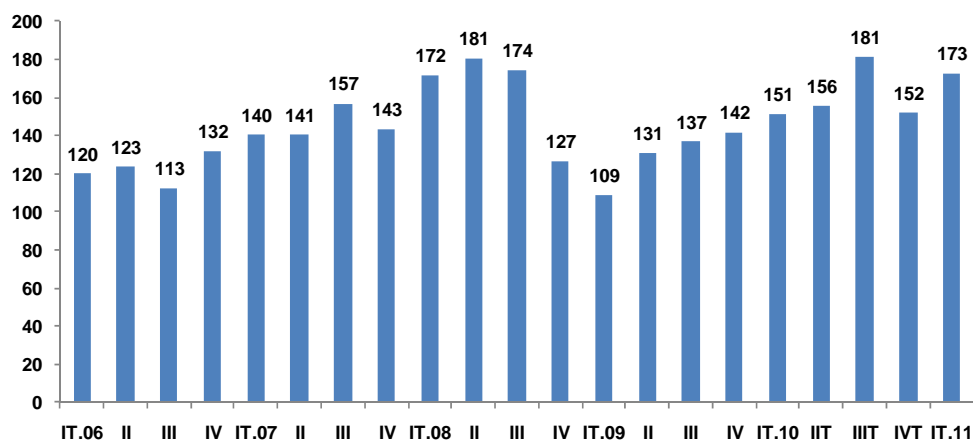
El valor importado aumentó 24,9 por ciento respecto a marzo 2010, por mayores compras de acrilnitrilo (usado principalmente en la elaboración de plásticos y fibras acrílicas) y toquen-diisocianato (utilizado en la fabricación de pinturas, resinas y espumas rígidas). En el primer trimestre, las importaciones de químicos orgánicos ascendieron a US\$ 125 millones, monto 25,6 por

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

ciento mayor respecto a similar periodo del año anterior. El principal proveedor fue Estados Unidos (41,1 por ciento del total).

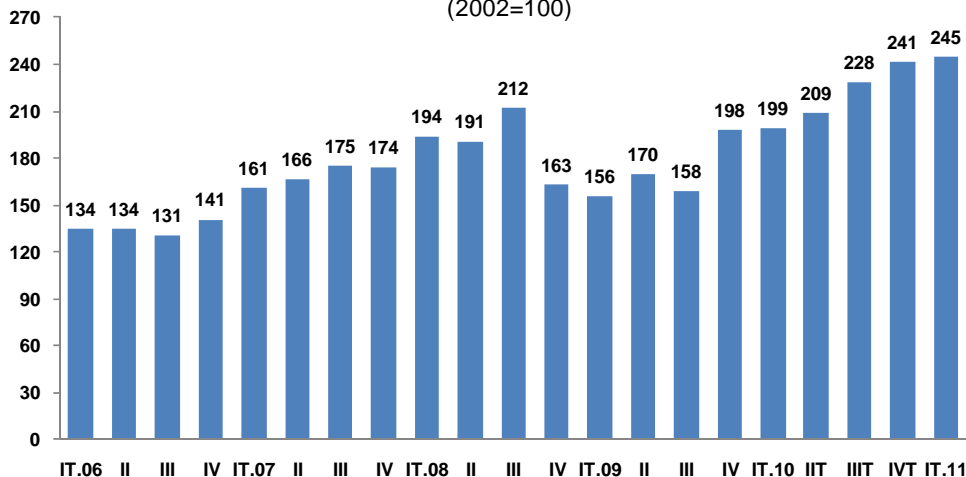
**Volumen de Químicos orgánicos**  
(2002=100)



## c) Plásticos

Las compras de plásticos sumaron US\$ 125 millones, aumentando 29,6 por ciento respecto a marzo 2010, por las mayores compras de polipropileno, polietileno de alta densidad y politereftalato de etileno. Durante el primer trimestre, las importaciones de estos insumos sumaron US\$ 336 millones, mayores en 41,4 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. El principal proveedor fue Estados Unidos (42,4 por ciento del total).

**Volumen de Plásticos**  
(2002=100)



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

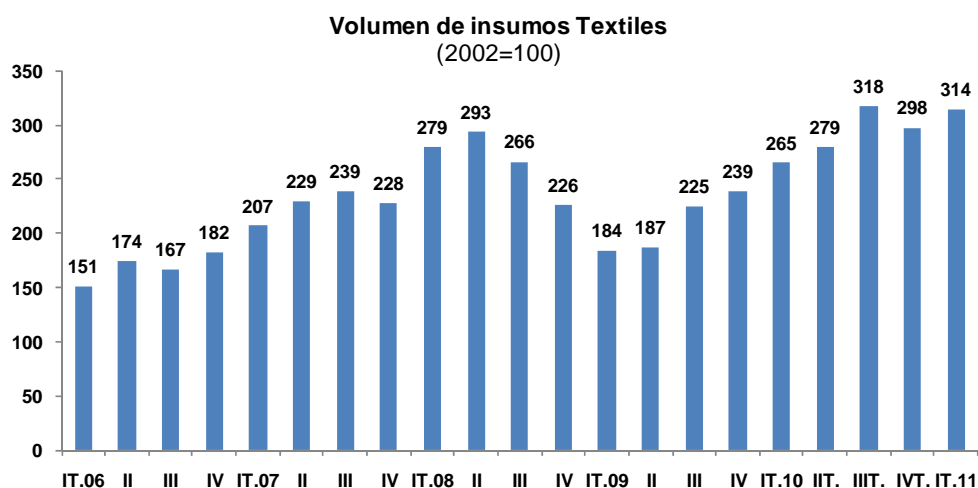
No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## Principales empresas importadoras de plásticos (Millones de US\$)

Empresa	Marzo			I Trimestre		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
OPP Film	4	6	37,9	12	27	129,1
San Miguel Industrias PET	5	12	133,7	17	24	40,2
Dispercol	9	9	4,1	16	21	31,7
Amcor del Perú	3	3	-20,8	8	11	36,6
Productos Paraíso del Perú	2	5	168,8	4	9	155,3
Negociacion Comercial Santa María	2	4	118,6	4	9	146,9
Ximesa	0	3	510,9	3	9	161,2
Amanco del Perú	2	2	19,1	5	9	72,3
Polinplast	3	3	15,8	7	8	16,9
Nicoll Perú	4	3	-22,8	6	8	25,8
Peruplast	3	3	25,5	7	8	3,2
Unimar	3	2	-12,4	6	7	28,0
Polimaster	3	3	12,0	6	6	-4,4
Iberoamericana de Plásticos	2	3	59,3	4	5	44,0
Kimberly-Clark Perú	1	2	22,5	3	5	69,9
<b>Resto</b>	<b>52</b>	<b>63</b>	<b>21,5</b>	<b>129</b>	<b>169</b>	<b>31,2</b>
<b>Total</b>	<b>97</b>	<b>125</b>	<b>29,6</b>	<b>238</b>	<b>336</b>	<b>41,5</b>

### d) Insumos Textiles

Se importó US\$ 93 millones, monto mayor en 40,3 por ciento al de marzo 2010. Se registraron mayores compras de algodón sin cardar, hilados y fibras sintéticas de poliésteres. En lo que va del año las importaciones de insumos textiles sumaron US\$253 millones, monto mayor en 48,0 por ciento al registrado en el primer trimestre del año anterior. Los principales proveedores fueron Estados Unidos (33,2 por ciento del total) y China (23,0 por ciento del total).



### e) Productos químicos

Las importaciones fueron US\$ 63 millones, registrando un aumento de 44,4 por ciento frente a las de marzo 2010. Resaltaron las mayores importaciones de biodiesel B100, por parte de Petro Perú y La Pampilla, dodecibenceno (utilizado en la fabricación de detergentes) y detergentes. En el primer trimestre las importaciones de productos químicos fueron US\$ 207 millones, mayores en 70,3 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron Argentina (35,7 por ciento del total) y Estados Unidos (19,3 por ciento del total).

### Principales importadoras de Productos Químicos (Millones de US\$)

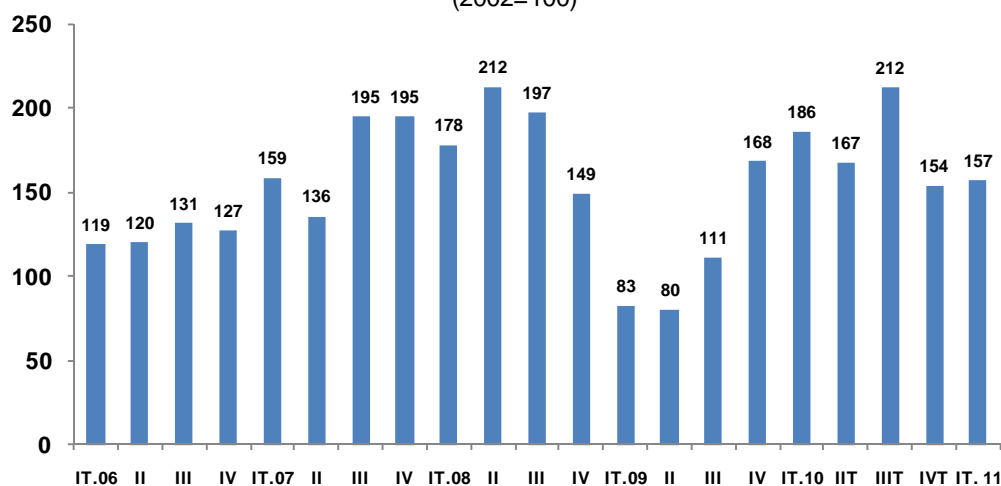
Empresa	Marzo			I Trimestre		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Petroperú	7	7	-7,6	8	43	440,0
Refinería La Pampilla	0	9	n.a.	11	39	272,9
Procter & Gamble Perú	0	5	1571,4	4	8	123,7
Bayer	3	2	-16,0	10	8	-16,4
Mobil Oil Del Perú	2	2	-3,7	4	6	36,8
Pluspetrol Norte	0	0	-94,6	1	4	359,7
Basf Peruana	2	1	-7,9	3	4	27,3
Intradevco Industrial	0	2	572,2	2	3	69,7
Barcino	1	2	116,6	3	3	2,9
Orica Mining Services Perú	0	1	114,2	2	3	101,8
Resto	28	33	16,6	165	84	-49,3
Total	44	63	44,4	212	207	-2,7

### f) Hierro y Acero

En el mes el valor importado fue de US\$ 80 millones, registrando una disminución de 20,1 por ciento respecto al de marzo 2010. El volumen importado disminuyó 32,9 por ciento, por menos volúmenes adquiridos de productos intermedios de hierro (palanquillas de hierro) (59,1 por ciento) y laminados sin alear revestidos (11,1 por ciento).

En el primer trimestre, las importaciones de hierro y acero sumaron US\$ 237 millones, mayores en 0,1 por ciento respecto a similar periodo del año anterior. Los principales proveedores fueron China (21,5 por ciento del total), Brasil (20,2 por ciento del total) y Japón (11,7 por ciento del total).

### Volumen de Hierro y Acero (2002=100)



### g) Alimentos

Las importaciones de **alimentos clasificados como insumos** fueron US\$ 137 millones, mayores en 18,2 por ciento a las de marzo 2010. Este aumento correspondió a mayores precios de importación de todos los rubros. Durante el trimestre, estas importaciones ascendieron a US\$ 384 millones, monto



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

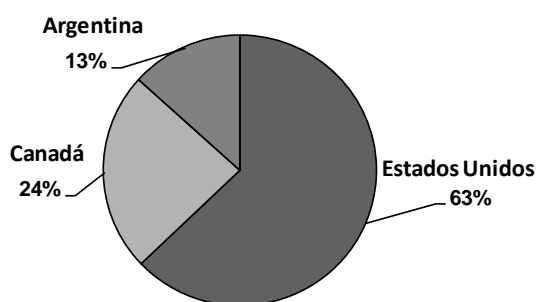
mayor en 31,9 por ciento respecto a similar periodo del año anterior por mayores precios de trigo, maíz y aceite de soya.

## IMPORTACIONES DE PRINCIPALES ALIMENTOS: INSUMOS

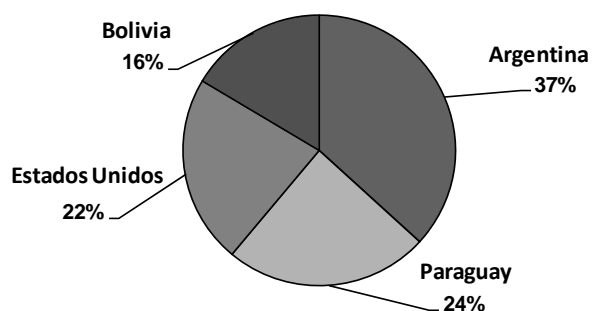
(Millones de US\$)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>TRIGO</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>54</b>	<b>37</b>	<b>- 30,8</b>	<b>24,6</b>	<b>77</b>	<b>120</b>	<b>56,8</b>
Volumen (miles tm)	140,7	139,4	97,9	176,7	113,8	- 35,6	-18,4	352,7	388,5	10,1
Precio (US\$/tm)	218,1	214,9	292,8	305,3	327,8	7,4	52,6	216,9	308,8	42,3
<b>MAÍZ Y/O SORGO</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>41</b>	<b>31</b>	<b>46</b>	<b>49,5</b>	<b>44,8</b>	<b>70</b>	<b>117</b>	<b>68,3</b>
Volumen (miles tm)	162,5	183,9	159,6	107,5	160,2	49,1	-12,9	394,8	427,3	8,2
Precio (US\$/tm)	190,6	172,0	254,4	285,0	285,9	0,3	66,2	176,2	273,9	55,5
<b>TOTAL SOYA</b>	<b>57</b>	<b>54</b>	<b>40</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>145</b>	<b>147</b>	<b>1,4</b>
Volumen (miles tm)	119,3	101,4	68,0	75,6	87,8	16,2	-13,4	277,0	231,4	- 16,5
Precio (US\$/tm)	474,7	534,3	588,9	710,2	612,0	- 13,8	14,6	525,1	637,3	21,4
<b>Aceite de soya</b>	<b>25</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>25</b>	<b>- 21,8</b>	<b>-21,3</b>	<b>75</b>	<b>76</b>	<b>0,9</b>
Volumen (miles tm)	28,8	37,3	16,7	25,6	20,1	- 21,5	-46,1	87,8	62,5	- 28,9
Precio (US\$/tm)	872,3	854,9	1 094,9	1 253,9	1 249,5	- 0,3	46,2	852,7	1 209,9	41,9
<b>Torta de soya</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>55,9</b>	<b>54,0</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>1,9</b>
Volumen (miles tm)	82,1	53,9	41,8	43,7	66,8	53,1	24,0	167,9	152,3	- 9,3
Precio (US\$/tm)	342,6	339,3	404,1	413,7	421,4	1,8	24,2	368,7	414,4	12,4
<b>Frijol de soya</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>- 86,7</b>	<b>-88,3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>1,3</b>
Volumen (miles tm)	8,4	10,2	9,5	6,3	0,9	- 86,1	-91,4	21,3	16,7	- 21,7
Precio (US\$/tm)	404,9	391,5	510,0	554,7	531,5	- 4,2	35,8	407,9	528,0	29,4
<b>TOTAL</b>	<b>118</b>	<b>116</b>	<b>109</b>	<b>138</b>	<b>137</b>	<b>- 1,0</b>	<b>18,2</b>	<b>292</b>	<b>384</b>	<b>31,9</b>

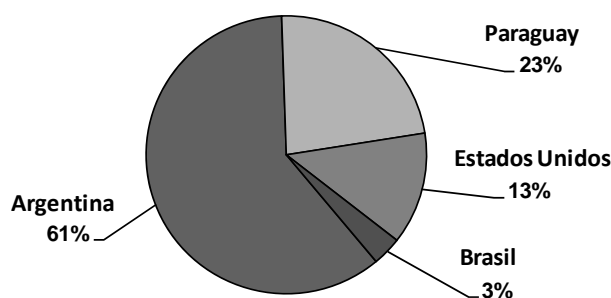
Importaciones de Trigo según origen  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



Importaciones de Soya según origen  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



Importaciones de Maíz según origen  
I Trimestre 2011 (Millones de US\$)



### h) Petróleo y derivados

En marzo, las **importaciones de petróleo y derivados** fueron US\$ 335 millones, menores en 3,5 por ciento a las de marzo 2010 por el menor volumen importado de petróleo crudo (53,6 por ciento). En contraste, el precio promedio de importación aumentó 28,7 por ciento, por mayores precios promedio de crudo (15,5 por ciento) y derivados (25,1 por ciento). Con ello en el primer trimestre las importaciones de petróleo y derivados alcanzaron US\$ 1 114 millones, mayores en 10,4 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

Cabe mencionar que entre enero y abril el precio internacional del petróleo crudo se incrementó en 15,0 por ciento, reflejando los problemas de oferta por la inestabilidad política en Medio Oriente y el Norte de África. Se prevé que para los siguientes meses el precio disminuya por menor demanda de China e India.

#### IMPORTACIONES DE PETRÓLEO

(Millones de US\$)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var %
<b>IMPORTACIONES</b>	<b>331</b>	<b>348</b>	<b>484</b>	<b>294</b>	<b>335</b>	<b>13,9</b>	<b>-3,5</b>	<b>1008</b>	<b>1 114</b>	<b>10,4</b>
Volumen (miles bls.)	3 998	4 135	4 941	2 854	3 100	8,6	-25,0	12 644	10 894	-13,8
Precio(US\$/bl)	82,8	84,0	97,9	103,2	108,2	4,9	28,7	79,7	102,2	28,2
<b>CRUDO</b>	<b>217</b>	<b>287</b>	<b>370</b>	<b>189</b>	<b>154</b>	<b>-18,4</b>	<b>-46,4</b>	<b>723</b>	<b>713</b>	<b>-1,4</b>
Volumen (miles bls.)	2 734	3 525	3 930	1 935	1 637	-15,4	-53,6	9 193	7 502	-18,4
Precio(US\$/bl)	79,5	81,4	94,1	97,5	94,1	-3,6	15,5	78,7	95,0	20,8
<b>DERIVADOS</b>	<b>113</b>	<b>61</b>	<b>114</b>	<b>106</b>	<b>181</b>	<b>71,7</b>	<b>199,8</b>	<b>285</b>	<b>401</b>	<b>40,6</b>
Volumen (miles bls.)	1 263	610	1 011	918	1 463	59,3	139,7	3 451	3 392	-1,7
Precio(US\$/bl)	89,8	99,1	112,8	115,0	124,0	7,8	25,1	82,6	118,2	43,0
<b>Diesel</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>147</b>	<b>109,2</b>	<b>--</b>	<b>203</b>	<b>284</b>	<b>39,9</b>
Volumen (miles bls.)	871	322	612	602	1 211	100,9	--	2 367	2 425	2,5
Precio(US\$/bl)	92,4	94,0	110,1	116,4	121,2	4,1	28,9	85,8	117,2	36,6
<b>Aceites Lubricantes</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>15,9</b>	<b>62,8</b>	<b>32</b>	<b>51</b>	<b>57,9</b>
Volumen (miles bls.)	119	109	63	132	138	4,3	26,1	271	333	22,9
Precio(US\$/bl)	134,2	122,3	168,6	142,2	157,9	11,0	29,1	119,7	153,7	28,5
<b>Gasolina motor</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>142,9</b>	<b>-22,7</b>	<b>46</b>	<b>51</b>	<b>10,8</b>
Volumen (miles bls.)	158	175	332	53	113	114,0	-35,5	532	498	-6,3
Precio(US\$/bl)	87,0	93,3	100,3	98,5	111,8	13,5	19,8	86,9	102,7	18,2
Resto	3,4	0,6	3	12	0	-97,9	-56,4	3	14	--

### Importaciones de Bienes de capital

23. Las importaciones de **bienes de capital** sumaron US\$ 926 millones, monto mayor en 23,2 por ciento al de marzo 2010. Destacaron las mayores importaciones dirigidas a los sectores de hidrocarburos, telecomunicaciones, manufactura, construcción y transporte. En el primer trimestre, estas

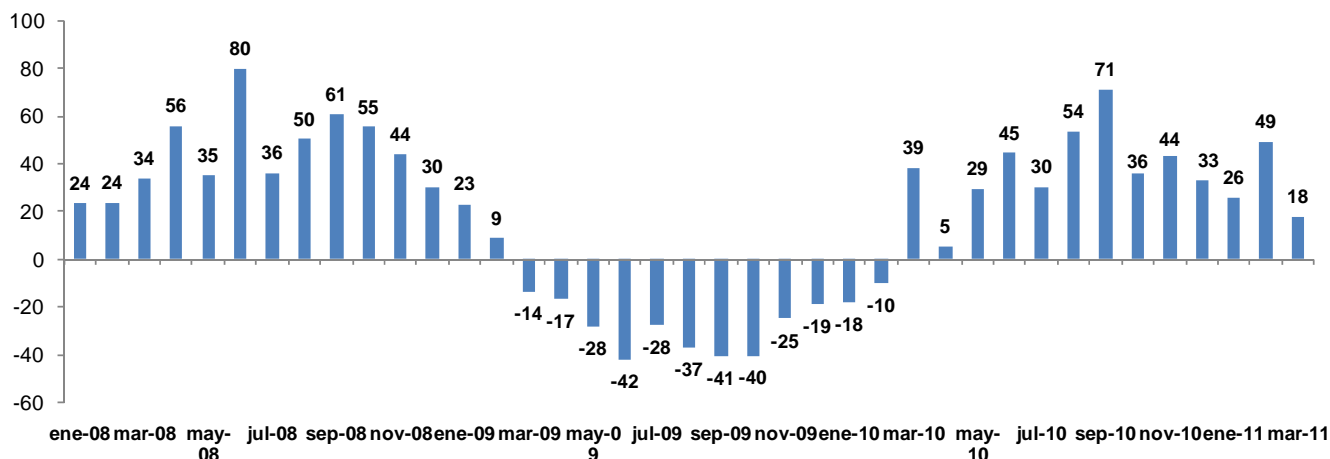
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

importaciones ascendieron a US\$ 2 654 millones, mayores en 34,7 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, por mayores compras de materiales de construcción y bienes de capital para la industria (maquinaria y equipo de ingeniería civil, equipo de telecomunicaciones, máquinas para procesamiento de datos, aparatos eléctricos rotativos y máquinas diversas).

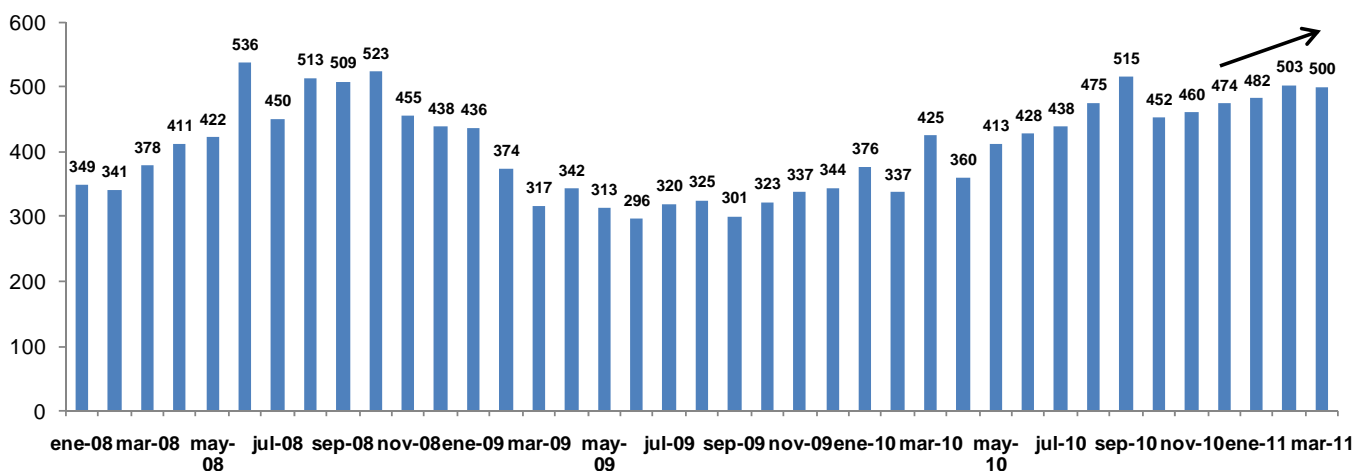
## Importaciones de Bienes de Capital

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



## Volumen de importaciones de bienes de capital desestacionalizado

(1994=100)



	Ene. 10	Feb.	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene. 11	Feb	Mar
Serie Original	365	333	432	363	393	439	447	476	519	439	472	499	459	497	509
Var.% últ. 12 meses	-18,0	-9,8	38,5	5,2	29,5	44,5	30,3	53,6	71,2	35,7	43,5	33,1	25,8	49,3	17,8
Serie desestacionalizada	376	337	425	360	413	428	438	475	515	452	460	474	482	503	500
Var.% desestacionalizada	9,3	-10,5	26,1	-15,2	14,6	3,7	2,5	8,3	8,5	-12,2	1,7	3,1	1,5	4,4	-0,5

24. Las importaciones de **materiales de construcción** ascendieron a US\$ 144 millones en marzo, monto superior en 109,8 por ciento al de marzo 2010. Destacaron las mayores compras de tubos de hierro, barras de hierro, perfiles para la construcción y tubos para oleoductos. En el trimestre, las compras de materiales de construcción fueron US\$ 385 millones, monto 87,3 por ciento mayor respecto a similar periodo del año anterior.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

25. Las importaciones de **bienes de capital para la industria** sumaron US\$ 545 millones, monto mayor en 25,2 por ciento al de marzo 2010. Destacaron las compras de maquinaria y equipo de ingeniería civil - excavadoras, palas de carga frontal y topadoras-, maquinas diversas - templadoras, desenlatadoras, balanceadoras, entre otras y sus partes-, bombas, compresores y aparatos eléctricos para empalme. Durante el primer trimestre, las importaciones de bienes de capital para la industria sumaron US\$ 1 643 millones, mayores en 39,6 por ciento respecto a similar periodo del año anterior.

26. A nivel sectorial, se incrementaron las importaciones dirigidas a los sectores: hidrocarburos (72,3 por ciento), manufactura (35,6 por ciento), transportes (24,4 por ciento), telecomunicaciones (36,8 por ciento) y construcción (7,8 por ciento). En el primero, el aumento correspondió a Savia Perú y Transportadora de Gas del Perú por sus mayores compras de compresores y tubos de hierro para gasoductos. En el sector manufactura, destacaron las compras barras de hierro y maquinaria para hacer pañales por parte de Aceros Arequipa y Kimberly Clark. En transporte, las mayores importaciones correspondieron Komatsu-Mitsui Maquinarias Perú, Volvo Perú y Tracto-Camiones USA por sus mayores compras de tractores de carretera, vehículos de transporte de mercancías, topadoras y excavadoras.

En el sector construcción, Siemens, Tubisa y Tradi realizaron las mayores compras de tubos para oleoductos, perfiles soldados y aparatos para resonancia magnética. En cuanto al sector de telecomunicaciones, el aumento de las importaciones correspondió a América Móvil Perú y Telefónica Móviles

## IMPORTACIÓN DE BIENES DE CAPITAL POR SECTORES ECONÓMICOS

(Millones de US\$)

Sector	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var.%
Agricultura	4	1	2	2	3	47,1	129,8	8	7	-13,7
Pesca	1	0	1	1	1	14,7	-,-	0	2	-,-
Hidrocarburos	43	15	45	96	25	-74,0	72,3	76	166	-,-
Minería	67	84	76	66	76	15,6	-9,0	178	218	22,7
Manufactura	78	74	92	89	101	13,2	35,6	209	282	35,0
Construcción	31	33	25	22	35	60,9	7,8	81	82	1,3
Electricidad	12	13	30	67	31	-54,0	145,1	46	127	-,-
Transportes	104	102	118	110	127	15,7	24,4	264	355	34,3
Telecomunicaciones	46	36	41	44	50	11,7	36,8	108	135	24,4
Comercializadoras de Bienes de Capital	192	231	183	204	216	6,1	-6,3	576	604	4,7
Equipos de tecnología de la información	41	48	34	37	47	26,8	-1,9	115	118	2,6
Maquinaria y equipos diversos	50	70	41	43	46	7,0	-33,5	178	131	-26,6
Instrumentos de medicina y cirugía	7	8	6	8	9	13,2	6,5	23	23	-2,4
Equipos de oficina	11	14	17	34	13	-61,4	-7,3	30	65	-,-
Servicios Financieros	30	36	30	29	42	43,7	14,9	83	101	21,4
Resto de comercializadoras	53	54	55	52	59	12,8	8,8	146	167	13,8
No clasificadas	178	163	214	200	261	30,3	60,1	422	674	59,7
<i>Nota:</i>										
Celulares	31	24	29	31	40	30,1	64,0	74	99	34,4
<b>Total</b>	<b>756</b>	<b>752</b>	<b>826</b>	<b>901</b>	<b>926</b>	<b>2,7</b>	<b>23,2</b>	<b>1970</b>	<b>2654</b>	<b>34,7</b>

### Evolución de los commodities Abril 2011

27. Durante abril los precios de los *commodities* siguieron registrando un comportamiento mixto debido a la incertidumbre sobre el crecimiento mundial en una coyuntura de presiones inflacionarias, continuación de la guerra civil en Libia y las tensiones políticas en el Medio Oriente, la reconstrucción de Japón y la depreciación del dólar.
28. El desempeño volátil de los metales básicos en abril estuvo determinado por la preocupación sobre las consecuencias económicas del terremoto de Japón, las implicancias de estos factores para la recuperación global y los eventos en los países del Medio Oriente y el norte del África. En este contexto, los precios de cobre descendieron 0,5 por ciento (hasta un promedio de US\$/lb. 4,302), mientras que el zinc y el plomo subieron 1,0 por ciento y 4,5 por ciento, hasta alcanzar niveles promedio de US\$/lb. 1,076 y US\$/lb. 1,243 respectivamente.
29. El precio del oro mostró una tendencia al alza por su mayor atractivo como activo de refugio en un clima de incertidumbre, debilitamiento del dólar y presiones inflacionarias. En abril el oro registró una subida de 3,6 por ciento, cerrando el mes en un nivel promedio de US\$/oz.tr. 1475,6 (después de alcanzar nuevos picos históricos hacia el cierre del mes).
30. El precio del petróleo aumentó considerablemente por problemas en la exportación de crudo de Libia a causa de la guerra civil, las perturbaciones políticas en el Medio Oriente y la incertidumbre sobre la reacción de la OPEP (que no adelantó reunión de miembros por elevado precio). En promedio, durante abril el WTI y el Brent aumentaron 6,5 por ciento y 7,6 por ciento, hasta alcanzar niveles de US\$/bl. 109,6 y US\$/bl. 123,1.
31. Los precios de los alimentos mostraron un desempeño volátil, consistente con el conjunto de los *commodities*, aunque con una clara presión al alza, principalmente por la inestabilidad de las condiciones climáticas en las principales zonas productoras. En este contexto, el trigo, el maíz y el aceite de soya aumentaron 7,7, 10,9 y 4,8 por ciento, hasta registrar niveles promedio de US\$/TM 308,1, US\$/TM 286,8 y US\$/TM 1249, respectivamente.

**Departamento de Estadísticas de Balanza de Pagos**  
**Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas**  
**Gerencia de Información y Análisis Económico**  
**Gerencia Central de Estudios Económicos**  
**13 de mayo del 2011**

### ANEXO ESTADISTICO

#### Principales Empresas Exportadoras de Cobre

(miles de Tm)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Total</b>	<b>104</b>	<b>98</b>	<b>76</b>	<b>105</b>	<b>114</b>	<b>8,2</b>	<b>16,0</b>	<b>282</b>	<b>294</b>	<b>4,4</b>
<b>Refinado</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>24,4</b>	<b>-14,8</b>	<b>99</b>	<b>77</b>	<b>-21,9</b>
Southern	25	30	21	18	25	33,4	-19,1	86	64	-26,0
Cerro Verde	4	4	2	5	4	-25,7	11,4	10	11	6,6
<b>Concentrado</b>	<b>74</b>	<b>63</b>	<b>52</b>	<b>81</b>	<b>84</b>	<b>3,5</b>	<b>32,8</b>	<b>183</b>	<b>217</b>	<b>18,6</b>
Antamina	24	25	25	32	27	-15,9	9,8	60	84	39,5
Cerro Verde	21	25	19	24	28	15,9	9,6	60	71	18,2
Cormin	10	8	5	6	11	83,1	33,6	24	22	-8,2
Glencore Perú	3	0	0	6	6	6,0	na	0	13	na
Gold Fields La Cima	3	2	3	6	3	-54,1	19,8	11	12	13,3
Tintaya	2	0	0	3	3	6,3	na	3	6	-,-
Louis Dreyfus	3	2	0	0	5	na	-,-	7	5	-30,0
Southern	3	0	0	3	0	-91,5	-,-	0	3	-,-
Resto	5	0	0	1	1	-6,3	-,-	19	2	-90,3

#### Principales Empresas Exportadoras de Oro

(miles de oz troy)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Total</b>	<b>529</b>	<b>602</b>	<b>442</b>	<b>479</b>	<b>568</b>	<b>18,5</b>	<b>-5,6</b>	<b>1 702</b>	<b>1 489</b>	<b>-12,5</b>
Yanacocha	125	153	85	94	113	21,0	-25,8	425	292	-31,2
Barrick	86	122	50	82	91	10,7	-25,8	371	222	-40,2
Procesadora Sudamericana	66	59	52	54	67	23,6	12,6	172	173	0,7
Universal Metal Trading	48	62	42	46	54	16,8	-12,5	152	142	-6,6
Buenaventura	35	26	35	34	45	31,8	74,4	81	114	42,1
Minera Rinconada	7	0	16	25	25	-3,3	na	0	67	na
Minerales del Sur	18	17	17	21	20	-6,2	14,1	47	57	21,0
Resto	144	163	144	123	154	25,1	-5,4	455	422	-7,2



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## Principales Empresas Exportadoras de Zinc

(miles de Tm)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>87</b>	<b>76</b>	<b>86</b>	<b>98</b>	<b>13,5</b>	<b>11,9</b>	<b>293</b>	<b>260</b>	<b>-11,2</b>
<b>Refinado</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>9,8</b>	<b>206,6</b>	<b>12</b>	<b>40</b>	<b>233,2</b>
<i>Destacan:</i>										
Glencore Perú	3	0	9	8	5	-43,8	na	0	21	na
Cajamarquilla	5	5	5	5	7	47,1	53,8	12	17	36,7
<b>Concentrado</b>	<b>101</b>	<b>83</b>	<b>63</b>	<b>73</b>	<b>84</b>	<b>14,2</b>	<b>1,1</b>	<b>280</b>	<b>220</b>	<b>-21,7</b>
Antamina	35	22	41	24	28	20,5	30,9	111	93	-15,9
Minera Los Quenuales	9	2	9	18	10	-43,6	-	11	37	-
Volcan	12	9	7	8	14	71,7	49,0	45	30	-33,7
Cormin	10	16	5	8	6	-25,9	-64,6	27	18	-33,9
Glencore Perú	7	0	0	8	5	-33,0	na	0	13	na
Milpo	4	5	0	1	5	-	7,7	15	6	-62,3
Santa Luisa	2	0	0	0	5	na	na	0	5	na
Chungar	4	6	0	1	4	-	-30,8	13	5	-60,2
Cajamarquilla	2	3	0	0	3	na	17,0	3	3	8,1
AYS	9	6	0	3	1	-72,8	-89,4	35	3	-90,8
Resto	7	14	0	4	2	-52,6	-88,4	20	6	-71,4

## Principales Empresas Exportadoras de Plomo

(miles de Tm)

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>84</b>	<b>55</b>	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>9,8</b>	<b>-34,5</b>	<b>171</b>	<b>160</b>	<b>-6,5</b>
<b>Concentrado</b>	<b>64</b>	<b>83</b>	<b>54</b>	<b>49</b>	<b>54</b>	<b>9,7</b>	<b>-34,8</b>	<b>169</b>	<b>158</b>	<b>-6,6</b>
Cormin	26	34	16	49	33	-32,5	-0,3	66	99	49,0
Glencore Perú	9	0	23	0	17	na	na	0	40	na
AYS	14	30	6	0	0	na	-100,0	66	6	-90,7
Volcan	3	7	0	0	0	na	-100,0	12	0	-100,0
Minera Los Quenuales	3	5	6	0	0	na	-100,0	6	6	4,3
Buenaventura	0	0	1	0	4	na	na	0	5	na
Administradora Chungar	2	3	0	0	0	na	-100,0	5	0	-100,0
Pan American Silver	1	1	0	0	0	na	-100,0	5	0	-100,0
Resto	6	3	2	0	0	-99,2	-100,0	9	2	-80,6



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES

(Millones de US\$)

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var.%
<b>PESQUEROS</b>	<b>157</b>	<b>196</b>	<b>79</b>	<b>124</b>	<b>121</b>	<b>- 2,7</b>	<b>- 38,5</b>	<b>559</b>	<b>324</b>	<b>- 42,0</b>
Harina de pescado	134	173	65	111	94	- 15,5	- 45,8	492	269	- 45,3
Volumen (miles tm)	90,2	115,9	46,6	76,1	61,9	- 18,7	- 46,6	352,2	184,6	- 47,6
Precio (US\$/tm)	1 486,7	1 489,1	1 390,3	1 454,4	1 511,8	3,9	1,5	1 397,2	1 457,4	4,3
Aceite de pescado	23	24	14	13	27	103,8	14,0	66	55	- 17,7
Volumen (miles tm)	21,2	22,5	7,9	7,3	16,2	123,2	- 28,1	62,4	31,4	- 49,7
Precio (US\$/tm)	1 079,2	1 053,4	1 812,2	1 830,8	1 671,3	- 8,7	58,7	1 065,8	1 743,8	63,6
<b>AGRÍCOLAS</b>	<b>81</b>	<b>25</b>	<b>49</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>- 21,1</b>	<b>- 16,4</b>	<b>81</b>	<b>97</b>	<b>20,6</b>
Algodón	0	0	0	0	1	1 617,8	2 478,7	0	1	2 935,0
Volumen (miles tm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1 007,8	524,8	0,0	0,1	702,3
Precio (US\$/tm)	2 417,9	1 127,1	2 848,7	3 000,0	4 651,9	55,1	312,7	1 127,1	4 263,5	278,3
Azúcar	5	16	14	0	0	- 100,0	- 100,0	32	14	- 54,6
Volumen (miles tm)	9,3	27,8	17,2	0,6	0,0	- 100,0	- 100,0	57,4	17,7	- 69,1
Precio (US\$/tm)	577,9	569,0	807,6	851,0	0,0	- 100,0	- 100,0	551,0	809,0	46,8
Café	74	8	33	24	18	- 23,5	123,8	45	76	69,4
Volumen (miles tm)	19,2	3,1	8,2	6,2	4,4	- 29,9	38,4	15,8	18,8	18,5
Precio (US\$/tm)	3 864,7	2 615,2	4 078,4	3 873,5	4 228,2	9,2	61,7	2 829,5	4 045,3	43,0
Resto de agrícolas	2	1	2	2	2	0,7	81,1	4	6	51,4
<b>MINEROS</b>	<b>1 810</b>	<b>1 745</b>	<b>1 780</b>	<b>2 119</b>	<b>2 392</b>	<b>12,9</b>	<b>37,1</b>	<b>4 878</b>	<b>6 292</b>	<b>29,0</b>
Cobre	739	665	696	965	1 038	7,5	56,1	1 914	2 700	41,0
Volumen (miles tm)	104,5	97,9	75,9	104,9	113,5	8,2	16,0	281,9	294,3	4,4
Precio (¢US\$/lb.)	321,0	308,2	416,3	417,4	414,8	- 0,6	34,6	308,0	416,1	35,1
Estaño	55	60	79	83	93	12,2	56,2	161	255	58,6
Volumen (miles tm)	2,8	3,4	3,0	2,7	3,0	11,5	- 13,2	9,5	8,6	- 9,3
Precio (¢US\$/lb.)	897,7	783,1	1 216,0	1 401,4	1 409,7	0,6	80,0	766,5	1 340,8	74,9
Hierro	44	30	83	88	69	- 21,7	129,6	76	240	216,0
Volumen (millones tm)	0,6	0,7	0,9	0,8	0,8	- 6,8	8,5	1,9	2,5	31,5
Precio (US\$/tm)	67,6	41,8	91,4	105,4	88,5	- 16,0	111,6	39,6	95,1	140,3
Oro	646	671	601	659	809	22,7	20,5	1 890	2 069	9,5
Volumen (miles oz.tr.)	528,8	601,6	441,9	479,4	568,0	18,5	- 5,6	1 702,2	1 489,2	- 12,5
Precio (US\$/oz.tr.)	1 222,3	1 115,1	1 360,9	1 374,9	1 423,7	3,5	27,7	1 110,0	1 389,3	25,2
Plata refinada	10	5	15	17	19	8,0	268,3	24	51	115,5
Volumen (millones oz.tr.)	0,5	0,3	0,5	0,6	0,6	- 0,3	91,4	1,4	1,7	21,5
Precio (US\$/oz.tr.)	19,2	16,2	28,9	28,7	31,1	8,4	92,4	16,7	29,6	77,4
Plomo	132	167	136	127	147	16,0	- 11,9	345	410	18,8
Volumen (miles tm)	64,2	83,8	54,7	50,0	54,8	9,8	- 34,5	170,5	159,5	- 6,5
Precio (¢US\$/lb.)	93,0	90,4	112,8	115,2	121,7	5,6	34,7	91,8	116,6	27,0
Zinc	141	115	112	139	159	14,0	37,6	375	410	9,4
Volumen (miles tm)	109,2	87,2	76,2	86,0	97,6	13,5	11,9	292,5	259,8	- 11,2
Precio (¢US\$/lb.)	58,5	59,9	66,9	73,3	73,7	0,5	23,0	58,1	71,6	23,2
Molibdeno	41	31	55	37	57	54,8	84,3	91	149	63,2
Volumen (miles tm)	1,4	1,0	1,7	1,1	1,7	48,8	65,9	3,3	4,6	36,7
Precio (¢US\$/lb.)	1 338,0	1 376,4	1 444,0	1 470,3	1 529,3	4,0	11,1	1 241,5	1 482,2	19,4
Resto de mineros	2	1	2	3	2	- 32,4	120,8	3	7	156,3
<b>PETRÓLEO Y GAS NATURAL</b>	<b>257</b>	<b>263</b>	<b>342</b>	<b>326</b>	<b>345</b>	<b>5,8</b>	<b>31,2</b>	<b>738</b>	<b>1 014</b>	<b>37,3</b>
Petróleo crudo y derivados	234	263	241	243	317	30,6	20,4	738	801	8,5
Volumen (millones bs.)	3,1	3,5	2,8	2,6	3,1	20,0	- 11,3	9,8	8,5	- 13,3
Precio (US\$/b)	76,2	75,5	85,4	94,2	102,5	8,8	35,8	75,3	94,3	25,2
Gas natural	24	0	100	84	28	- 66,0	n.a.	0	213	n.a.
Volumen (miles m3)	300,4	0,0	812,3	674,5	492,1	- 27,1	n.a.	0,0	1 978,9	n.a.
Precio (US\$/m3)	78,6	0,0	123,6	124,2	57,9	- 53,4	n.a.	0,0	107,5	n.a.
<b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>	<b>2 306</b>	<b>2 230</b>	<b>2 251</b>	<b>2 596</b>	<b>2 879</b>	<b>10,9</b>	<b>29,1</b>	<b>6 255</b>	<b>7 726</b>	<b>23,5</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## Exportaciones de Petróleo

(millones de US\$)

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	var %
<b>EXPORTACIONES</b>	<b>234</b>	<b>263</b>	<b>241</b>	<b>243</b>	<b>317</b>	<b>30,6</b>	<b>20,4</b>	<b>738</b>	<b>801</b>	<b>8,5</b>
Volumen (miles bls.)	3 066	3 488	2 827	2 577	3 092	20,0	-11,3	9 801	8 496	-13,3
Precio(US\$/bl)	76,2	75,5	85,4	94,2	102,5	8,8	35,8	75	94	25,2
<b>CRUDO</b>	<b>42</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>71</b>	<b>126,7</b>	<b>131,6</b>	<b>138</b>	<b>133</b>	<b>-3,3</b>
Volumen (miles bls.)	579	400	382	402	748	86,0	87,1	1 920	1 532	-20,2
Precio(US\$/bl)	72,7	77,0	80,2	78,2	95,3	21,9	23,8	72	87	21,2
<b>DERIVADOS</b>	<b>192</b>	<b>232</b>	<b>211</b>	<b>211</b>	<b>246</b>	<b>16,3</b>	<b>5,7</b>	<b>600</b>	<b>668</b>	<b>11,2</b>
Volumen (miles bls.)	2 487	3 088	2 445	2 175	2 345	7,8	-24,1	7 881	6 964	-11,6
Precio(US\$/bl)	77,0	75,3	86,2	97,1	104,8	7,9	39,2	76	96	25,9
Nafta virgen/ Gasolina natural	101	92	84	120	121	1,1	31,8	303	325	7,2
Volumen (miles bls.)	1 209	1 095	859	1 170	1 075	-8,1	-1,8	3 665	3 105	-15,3
Precio(US\$/bl)	83,3	84,1	97,4	102,5	112,8	10,1	34,1	83	105	26,5
Turbo Jet A1/Keroturbo	30	27	38	36	45	25,8	64,8	77	118	53,1
Volumen (miles bls.)	378	350	414	363	416	14,5	18,8	1 003	1 194	19,0
Precio(US\$/bl)	79,5	77,5	90,9	98,0	107,6	9,8	38,8	77	99	28,6
Residuales	33	51	66	41	54	33,1	5,0	128	160	25,6
Volumen (miles bls.)	499	730	902	483	563	16,7	-22,8	1 904	1 948	2,3
Precio(US\$/bl)	66,1	70,5	72,8	84,1	95,9	14,1	36,0	67	82	22,7
Combustible para motores diesel	5	16	0	12	0	-97,3	-98,1	17	12	-29,3
Volumen (miles bls.)	65	198	0	132	2	-98,5	-99,0	206	134	-35,0
Precio(US\$/bl)	75,1	80,6	na	87,4	155,3	77,6	92,7	81	88	8,7
Aceites Lubricantes	3	3	2	3	3	22,7	12,8	7	8	11,2
Volumen (miles bls.)	16	17	12	14	17	18,0	-3,3	44	43	-2,6
Precio(US\$/bl)	170,4	159,0	184,5	178,4	185,6	4,0	16,7	160	183	14,2
GLP	20	42	21	1	22	2717,9	-48,2	67	44	-34,2
Volumen (miles bls.)	312	686	253	9	268	3003,8	-60,9	1 032	530	-48,6
Precio(US\$/bl)	63,5	61,8	84,7	90,2	81,9	-9,2	32,5	65	83	28,0
Resto	0	1	0	0	0	-12,1	-71,7	1,3	0,6	-54,6

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

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

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	var. %
<b>Mangos frescos</b>	<b>7,4</b>	<b>13,4</b>	<b>38,8</b>	<b>41,1</b>	<b>20,6</b>	<b>-49,9</b>	<b>53,3</b>	<b>63,3</b>	<b>100,5</b>	<b>58,7</b>
volumen (miles TM)	8,1	12,1	41,5	43,8	19,7	-55,0	63,1	71,1	105,0	47,7
precio (US\$ / Kg)	0,9	1,1	0,9	0,9	1,0	11,2	-6,0	0,9	1,0	7,5
<b>Uvas frescas</b>	<b>15,0</b>	<b>1,9</b>	<b>58,1</b>	<b>27,2</b>	<b>6,2</b>	<b>-77,1</b>	<b>231,2</b>	<b>61,7</b>	<b>91,6</b>	<b>48,4</b>
volumen (miles TM)	6,2	1,1	26,2	13,1	3,3	-74,5	197,3	29,5	42,6	44,3
precio (US\$ / Kg)	2,4	1,7	2,2	2,1	1,9	-10,3	11,4	2,1	2,1	2,9
<b>Espárragos frescos o refrigerados</b>	<b>24,3</b>	<b>17,0</b>	<b>18,2</b>	<b>13,6</b>	<b>16,8</b>	<b>23,2</b>	<b>-1,5</b>	<b>47,6</b>	<b>48,6</b>	<b>2,0</b>
volumen (miles TM)	10,3	6,7	8,4	5,5	6,4	16,1	-4,9	20,0	20,3	1,5
precio (US\$ / Kg)	2,4	2,5	2,2	2,5	2,6	6,1	3,6	2,4	2,4	0,6
<b>Espárragos preparados</b>	<b>8,8</b>	<b>6,3</b>	<b>12,7</b>	<b>9,9</b>	<b>10,7</b>	<b>8,7</b>	<b>68,9</b>	<b>25,5</b>	<b>33,3</b>	<b>30,7</b>
volumen (miles TM)	4,3	3,2	5,4	4,3	5,0	16,5	54,2	12,1	14,7	21,8
precio (US\$ / Kg)	2,1	2,0	2,3	2,3	2,1	-6,7	9,5	2,1	2,3	7,3
<b>Demás hortalizas preparadas (pimiento piquillo y morrón)</b>	<b>7,0</b>	<b>4,6</b>	<b>7,8</b>	<b>8,8</b>	<b>9,4</b>	<b>6,7</b>	<b>105,3</b>	<b>13,0</b>	<b>26,0</b>	<b>99,4</b>
volumen (miles TM)	3,9	3,0	4,1	4,5	5,1	13,8	69,5	7,8	13,7	76,5
precio (US\$ / Kg)	1,8	1,5	1,9	2,0	1,8	-6,2	21,1	1,7	1,9	13,0
<b>Páprika</b>	<b>8,1</b>	<b>6,1</b>	<b>7,1</b>	<b>7,5</b>	<b>9,7</b>	<b>29,2</b>	<b>58,9</b>	<b>17,0</b>	<b>24,3</b>	<b>43,1</b>
volumen (miles TM)	3,6	2,9	3,0	3,0	3,7	24,1	30,2	8,8	9,8	11,2
precio (US\$ / Kg)	2,2	2,1	2,3	2,5	2,6	4,1	22,0	1,9	2,5	28,7
<b>Bananos orgánicos (cavendish)</b>	<b>4,1</b>	<b>4,9</b>	<b>5,5</b>	<b>4,9</b>	<b>5,3</b>	<b>7,6</b>	<b>8,4</b>	<b>13,0</b>	<b>15,7</b>	<b>21,0</b>
volumen (miles TM)	6,5	7,7	8,9	7,8	8,4	6,9	9,2	20,4	25,1	22,9
precio (US\$ / Kg)	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-0,7	0,6	0,6	-1,5
<b>Conservas de alcachofas</b>	<b>8,0</b>	<b>3,8</b>	<b>4,9</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>-2,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>11,0</b>	<b>12,6</b>	<b>14,3</b>
volumen (miles TM)	3,2	1,6	1,8	1,5	1,4	-1,9	-8,4	4,6	4,7	3,6
precio (US\$ / Kg)	2,5	2,4	2,7	2,7	2,7	-0,6	8,4	2,4	2,7	10,3
<b>Manteca de cacao: acidez media</b>	<b>2,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,9</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>-12,7</b>	<b>121,4</b>	<b>3,8</b>	<b>7,9</b>	<b>105,4</b>
volumen (miles TM)	0,4	0,2	0,5	0,7	0,6	-15,2	163,5	0,7	1,9	182,2
precio (US\$ / litro)	5,0	5,2	4,0	4,2	4,3	2,9	-16,0	5,8	4,2	-27,2
<b>Cacao</b>	<b>2,9</b>	<b>0,9</b>	<b>2,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,4</b>	<b>58,6</b>	<b>156,5</b>	<b>4,3</b>	<b>6,5</b>	<b>50,9</b>
volumen (miles TM)	0,9	0,3	0,8	0,4	0,7	54,4	139,0	1,4	1,9	35,2
precio (US\$ / Kg)	3,1	3,3	3,3	3,5	3,5	2,7	7,3	3,0	3,4	11,6
<b>Cebollas frescas</b>	<b>3,5</b>	<b>0,6</b>	<b>3,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>-11,0</b>	<b>28,7</b>	<b>2,8</b>	<b>4,6</b>	<b>63,6</b>
volumen (miles TM)	13,8	3,3	13,1	4,3	4,6	5,7	40,6	12,2	22,0	80,7
precio (US\$ / Kg)	0,25	0,18	0,23	0,19	0,16	-15,8	-8,5	0,23	0,21	-9,5
<b>OTROS</b>										
Alimento para camarones	5,9	5,4	4,8	6,5	7,3	12,0	33,6	14,9	18,5	24,3
Frutas congeladas (principalmente)	2,1	5,3	2,5	5,1	6,0	19,7	15,1	14,3	13,6	-5,2
Conservas de jalapeños y otros	4,0	3,0	3,1	3,0	2,9	-3,8	-2,8	12,6	9,0	-28,8
Aceitunas en salmuera	2,7	1,9	2,8	1,9	1,8	-6,3	-4,1	4,9	6,4	31,0
Espárragos congelados	2,5	1,6	2,4	2,1	1,9	-11,7	16,5	6,2	6,4	2,7
<b>Subtotal</b>	<b>108,4</b>	<b>77,9</b>	<b>176,1</b>	<b>141,0</b>	<b>108,2</b>	<b>-23,3</b>	<b>38,9</b>	<b>315,9</b>	<b>425,3</b>	<b>34,6</b>
<b>TOTAL</b>	<b>182,5</b>	<b>139,6</b>	<b>229,9</b>	<b>201,4</b>	<b>185,9</b>	<b>-7,7</b>	<b>33,1</b>	<b>470,6</b>	<b>617,1</b>	<b>31,1</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.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

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

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2009	2010	var. %
<b>Lacas colorantes (Laca carmín)</b>	<b>12,1</b>	<b>11,5</b>	<b>11,8</b>	<b>17,9</b>	<b>16,9</b>	<b>-5,9</b>	<b>46,2</b>	<b>20,2</b>	<b>46,6</b>	<b>131,2</b>
volumen (Toneladas)	55	44	44	57	53	-7,1	18,3	134	153	13,9
precio (US\$ / Kg)	222	260	270	317	321	1,3	23,6	150	305	102,9
<b>Laminado flexible para envolturas</b>	<b>7,9</b>	<b>6,6</b>	<b>6,8</b>	<b>8,9</b>	<b>11,3</b>	<b>26,0</b>	<b>69,9</b>	<b>18,3</b>	<b>27,0</b>	<b>47,8</b>
volumen (miles TM)	2,7	2,6	2,2	3,1	3,5	14,8	37,3	6,9	8,8	26,5
precio (US\$ / Kg)	2,9	2,6	3,1	2,9	3,2	9,7	23,7	2,6	3,1	16,8
<b>Materiales colorantes basados en cochinillas (ácido carmínico)</b>	<b>5,4</b>	<b>3,9</b>	<b>7,2</b>	<b>9,0</b>	<b>8,4</b>	<b>-6,7</b>	<b>116,1</b>	<b>7,9</b>	<b>24,6</b>	<b>212,6</b>
volumen (Toneladas)	32	43	25	31	48	52,0	11,7	95	105	10,0
precio (US\$ / Kg)	170	91	282	287	176	-38,6	93,5	83	235	184,3
<b>Óxido de Zinc</b>	<b>4,6</b>	<b>3,6</b>	<b>4,8</b>	<b>9,5</b>	<b>6,4</b>	<b>-32,6</b>	<b>76,2</b>	<b>11,0</b>	<b>20,7</b>	<b>89,3</b>
volumen (miles TM)	2,2	1,7	2,1	2,7	2,8	1,7	67,7	4,9	7,6	54,9
precio (US\$ / Kg)	2,1	2,2	2,3	3,5	2,3	-33,7	5,1	2,2	2,7	22,2
<b>Ácido sulfúrico</b>	<b>2,3</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>5,4</b>	<b>6,2</b>	<b>14,4</b>	<b>95,4</b>	<b>9,6</b>	<b>14,4</b>	<b>49,6</b>
volumen (miles TM)	66	87	77	58	77	32,3	-12,0	220	212	-3,5
precio (US\$ / Kg)	0,04	0,04	0,04	0,09	0,08	-13,5	122,0	0,04	0,07	55,1
<b>Preformas PET y afines</b>	<b>4,2</b>	<b>4,8</b>	<b>3,6</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>0,9</b>	<b>-5,4</b>	<b>14,6</b>	<b>12,6</b>	<b>-13,6</b>
volumen (millones de unidades)	150	81	53	65	65	-0,9	-20,3	985	183	-81,4
precio (US\$ / ud)	0,03	0,06	0,07	0,07	0,07	1,8	--	0,01	0,07	--
<b>Lámina de polietileno impresa</b>	<b>3,2</b>	<b>2,5</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	<b>5,3</b>	<b>65,9</b>	<b>114,6</b>	<b>7,4</b>	<b>11,5</b>	<b>54,8</b>
volumen (miles TM)	0,9	0,7	0,9	0,8	1,5	100,6	104,1	2,4	3,1	33,0
precio (US\$ / Kg)	3,6	3,3	3,5	4,2	3,5	-17,3	5,2	3,2	3,7	16,4
<b>Politereftalato de etileno</b>	<b>2,7</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>4,2</b>	<b>21,3</b>	<b>62,8</b>	<b>7,0</b>	<b>10,8</b>	<b>54,8</b>
volumen (miles TM)	3,6	3,7	3,5	3,6	4,4	22,0	17,2	10,6	11,5	8,5
precio (US\$ / Kg)	0,8	0,7	0,9	1,0	1,0	-0,5	38,9	0,7	0,9	42,7
<b>Neumáticos nuevos (bus-camión)</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>3,7</b>	<b>58,4</b>	<b>15,1</b>	<b>5,5</b>	<b>8,2</b>	<b>50,5</b>
volumen (millones de unidades)	0,03	0,04	0,05	0,02	0,04	61,3	-4,7	0,07	0,11	55,6
precio (US\$ / ud)	81 727	80 073	47 036	98 430	96 659	-1,8	20,7	78 041	75 454	-3,3
<b>Preparaciones para el lavado</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>	<b>1,4</b>	<b>3,2</b>	<b>120,4</b>	<b>94,2</b>	<b>5,7</b>	<b>7,1</b>	<b>25,4</b>
volumen (miles TM)	2,3	1,8	2,7	1,5	3,4	134,8	84,8	6,2	7,6	23,5
precio (US\$ / Kg)	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9	-6,1	5,1	0,9	0,9	1,6
<b>OTROS</b>										
Fosfato dicálcico	2,4	2,5	2,4	2,3	2,0	-12,2	-19,3	8,0	6,7	-16,2
Soda cáustica	1,5	1,8	2,8	2,0	1,7	-13,8	-4,0	3,7	6,5	75,4
Neumáticos nuevos (automóviles)	1,6	1,7	2,1	1,7	2,5	46,2	47,0	3,7	6,2	70,1
Cajas y artículos similares	1,3	1,4	2,9	2,0	1,1	-43,0	-20,0	4,8	6,1	26,3
Alcohol etílico: con alto OH	3,1	4,5	3,7	0,1	2,2	--	-51,0	8,7	6,1	-30,0
<b>Subtotal</b>	<b>57,2</b>	<b>55,5</b>	<b>61,8</b>	<b>73,9</b>	<b>79,6</b>	<b>7,8</b>	<b>43,6</b>	<b>136,0</b>	<b>215,3</b>	<b>58,3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>102,0</b>	<b>98,2</b>	<b>107,0</b>	<b>119,3</b>	<b>146,5</b>	<b>22,8</b>	<b>49,3</b>	<b>246,7</b>	<b>372,8</b>	<b>51,1</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.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

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

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	var. %
<b>T shirts</b>	<b>33,6</b>	<b>33,4</b>	<b>29,6</b>	<b>35,7</b>	<b>41,0</b>	<b>14,7</b>	<b>22,5</b>	<b>88,4</b>	<b>106,3</b>	<b>20,2</b>
volumen (millones unidades)	6,6	7,0	5,4	6,3	6,5	3,2	-6,4	18,4	18,3	-0,8
precio (US\$ / unidad)	5,1	4,8	5,5	5,6	6,3	11,2	30,8	4,8	5,8	21,2
<b>Camisas de punto (hombres/niños)</b>	<b>21,0</b>	<b>20,9</b>	<b>18,8</b>	<b>23,6</b>	<b>32,1</b>	<b>36,2</b>	<b>53,6</b>	<b>59,4</b>	<b>74,5</b>	<b>25,4</b>
volumen (millones unidades)	2,2	2,2	1,8	2,2	3,0	35,2	38,4	6,3	7,1	12,3
precio (US\$ / unidad)	9,5	9,6	10,3	10,6	10,7	0,7	11,0	9,4	10,5	11,7
<b>Blusas (mujeres/niñas)</b>	<b>9,9</b>	<b>9,4</b>	<b>9,4</b>	<b>10,7</b>	<b>11,9</b>	<b>10,6</b>	<b>26,5</b>	<b>26,2</b>	<b>32,0</b>	<b>22,0</b>
volumen (millones unidades)	1,5	1,4	1,3	1,4	1,5	7,3	3,7	3,8	4,2	11,8
precio (US\$ / unidad)	6,7	6,5	7,1	7,7	7,9	3,0	22,0	6,9	7,6	9,2
<b>Jerseys, suéteres y chalecos</b>	<b>8,2</b>	<b>4,8</b>	<b>5,4</b>	<b>7,0</b>	<b>6,7</b>	<b>-4,4</b>	<b>40,8</b>	<b>16,2</b>	<b>19,2</b>	<b>18,2</b>
volumen (millones unidades)	0,7	0,5	0,4	0,6	0,6	5,8	32,4	1,4	1,7	16,2
precio (US\$ / unidad)	11,1	9,8	12,7	11,5	10,4	-9,7	6,3	11,2	11,4	1,8
<b>Otros tejidos de punto no impregnados</b>	<b>4,7</b>	<b>3,8</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>7,4</b>	<b>60,0</b>	<b>97,1</b>	<b>9,7</b>	<b>16,5</b>	<b>69,8</b>
volumen (millones de m2)	3,1	3,3	2,2	3,4	4,2	23,7	27,9	7,7	9,7	25,2
precio (US\$ / m2)	1,5	1,2	2,1	1,4	1,8	29,3	54,1	1,3	1,7	35,6
<b>Hilados de algodón (excepto para coser)</b>	<b>3,6</b>	<b>3,1</b>	<b>4,0</b>	<b>4,8</b>	<b>4,2</b>	<b>-13,9</b>	<b>35,6</b>	<b>8,4</b>	<b>13,0</b>	<b>54,4</b>
volumen (miles TM)	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	-16,3	-2,2	1,5	1,8	15,7
precio (US\$ / Kg)	5,7	5,7	6,7	7,7	7,9	2,8	38,7	5,6	7,4	33,5
<b>Lana u otros pelos finos</b>	<b>3,4</b>	<b>3,9</b>	<b>5,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,2</b>	<b>-15,4</b>	<b>-18,8</b>	<b>11,2</b>	<b>12,0</b>	<b>7,0</b>
volumen (millones unidades)	0,3	0,4	0,5	0,3	0,3	-0,2	-13,9	1,1	1,1	-2,7
precio (US\$ / unidad)	9,9	10,8	10,5	12,1	10,2	-15,2	-5,7	9,9	10,9	10,0
<b>Hilados de lana o pelos de animales</b>	<b>3,7</b>	<b>4,0</b>	<b>2,7</b>	<b>3,6</b>	<b>4,5</b>	<b>25,3</b>	<b>12,0</b>	<b>8,8</b>	<b>10,9</b>	<b>24,4</b>
volumen (miles TM)	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	21,6	-6,9	0,5	0,5	6,2
precio (US\$ / Kg)	18,5	17,6	19,3	20,6	21,2	3,1	20,3	17,5	20,5	17,1
<b>OTROS:</b>										
Trajes sastre, conjuntos y chaquetas	6,1	5,2	4,5	6,5	5,7	-12,7	9,4	14,1	16,7	17,9
Otras prendas (tanks y tops)	3,6	5,6	3,8	4,1	5,1	23,7	-8,8	13,1	13,0	-1,2
Prendas y accesorios de vestir para bebés	3,0	2,4	2,4	3,0	3,5	17,5	48,2	7,5	8,9	18,2
Estopas de filamentos sintéticos	2,1	1,8	3,0	2,8	1,7	-37,5	-2,4	4,7	7,5	59,7
Demás fibras sintéticas y redes (naylon)	1,5	0,9	2,1	2,0	2,7	37,0	-	2,7	6,8	149,8
Hilados de fibras acrílicas	1,6	1,6	1,5	1,9	2,2	14,1	40,1	4,5	5,6	24,3
Fibras sintéticas discontinuas, cardadas, peinadas o preparadas en otra forma para el hilado	1,7	1,5	1,6	1,9	1,6	-15,4	9,0	4,1	5,2	24,8
<b>Subtotal</b>	<b>107,8</b>	<b>102,2</b>	<b>98,4</b>	<b>116,1</b>	<b>133,5</b>	<b>15,0</b>	<b>30,7</b>	<b>279,2</b>	<b>348,0</b>	<b>24,6</b>
<b>TOTAL</b>	<b>129,8</b>	<b>122,3</b>	<b>116,8</b>	<b>136,9</b>	<b>158,5</b>	<b>15,7</b>	<b>29,6</b>	<b>332,2</b>	<b>412,2</b>	<b>24,1</b>

\*Principales productos a nivel de cuchi 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. 23 – 13 de Mayo de 2011

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

	2010		2011			Var.% de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar.	Ene.	Feb.	Mar.	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	var. %
<b>Pota congelada</b>	<b>12,6</b>	<b>18,6</b>	<b>10,1</b>	<b>19,1</b>	<b>23,2</b>	<b>21,8</b>	<b>25,1</b>	<b>35,0</b>	<b>52,4</b>	<b>49,8</b>
volumen (miles TM)	11,4	20,9	6,6	12,0	15,2	26,6	-27,3	36,3	33,8	-6,9
precio (US\$ / Kg)	1,1	0,9	1,5	1,6	1,5	-3,8	72,2	1,0	1,5	60,9
<b>Conchas de abanico congeladas</b>	<b>9,4</b>	<b>6,4</b>	<b>10,5</b>	<b>14,2</b>	<b>15,5</b>	<b>9,8</b>	<b>140,9</b>	<b>17,9</b>	<b>40,2</b>	<b>124,7</b>
volumen (miles TM)	1,0	0,8	1,0	1,3	1,4	11,9	71,1	2,3	3,6	55,7
precio (US\$ / Kg)	9,5	7,8	10,9	11,2	11,0	-1,9	40,8	7,7	11,1	44,4
<b>Pota en conserva</b>	<b>6,7</b>	<b>12,9</b>	<b>6,4</b>	<b>12,6</b>	<b>20,3</b>	<b>61,4</b>	<b>58,0</b>	<b>17,3</b>	<b>39,4</b>	<b>127,4</b>
volumen (miles TM)	4,5	10,4	2,3	4,7	7,7	62,0	-26,2	13,3	14,7	10,7
precio (US\$ / Kg)	1,5	1,2	2,8	2,7	2,7	-0,4	114,1	1,3	2,7	105,3
<b>Colas de langostinos congeladas</b>	<b>3,7</b>	<b>4,9</b>	<b>6,0</b>	<b>5,3</b>	<b>5,5</b>	<b>4,5</b>	<b>14,3</b>	<b>11,5</b>	<b>16,9</b>	<b>46,5</b>
volumen (miles TM)	0,5	0,8	0,8	0,6	0,7	13,1	-7,3	2,0	2,2	10,7
precio (US\$ / Kg)	6,9	6,2	7,2	8,2	7,6	-7,6	23,3	5,8	7,6	32,3
<b>Otros pescados congelados (ej. perico, jurel)</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>2,8</b>	<b>6,4</b>	<b>132,7</b>	<b>302,6</b>	<b>4,0</b>	<b>10,8</b>	<b>169,8</b>
volumen (miles TM)	0,5	0,4	0,3	0,9	4,2	364,5	869,1	1,1	5,4	403,0
precio (US\$ / Kg)	3,3	3,7	4,8	3,1	1,5	-49,9	-58,5	3,7	2,0	-46,4
<i>Del cual:</i>										
<b>Jurel congelado</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>4,0</b>	<b>1 607,2</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>	<b>-</b>
volumen (miles TM)	0,1	0,0	0,0	0,3	3,6	1 298,8	-	0,0	3,9	-
precio (US\$ / Kg)	1,2	1,3	n.a	0,9	1,1	22,0	-15,5	1,3	1,1	-12,6
<b>Conservas de anchoas</b>	<b>1,8</b>	<b>1,2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>	<b>-31,9</b>	<b>34,4</b>	<b>5,1</b>	<b>6,1</b>	<b>20,6</b>
volumen (miles TM)	0,6	0,5	0,7	0,8	0,5	-34,7	8,7	1,8	2,0	10,9
precio (US\$ / Kg)	2,8	2,7	2,7	3,2	3,3	4,3	23,7	2,8	3,0	8,7
<b>Hueveras congeladas (ej. de liza y pez volador)</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>1,7</b>	<b>-6,1</b>	<b>287,1</b>	<b>2,0</b>	<b>5,2</b>	<b>161,8</b>
volumen (miles TM)	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	-1,6	92,8	0,5	0,7	47,6
precio (US\$ / Kg)	5,0	3,7	7,7	7,8	7,4	-4,6	100,8	4,3	7,6	77,3
<b>Demás carnes de pescados congelados</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>-3,5</b>	<b>-26,3</b>	<b>6,1</b>	<b>4,8</b>	<b>-22,6</b>
volumen (miles TM)	0,3	0,4	0,4	0,4	0,2	-47,5	-56,0	1,4	0,9	-34,4
precio (US\$ / Kg)	3,7	3,8	5,8	3,5	6,4	83,6	67,8	4,3	5,0	18,0
<b>Langostino entero congelado</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>-9,3</b>	<b>-25,9</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>	<b>8,9</b>
volumen (miles TM)	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	-8,0	-36,0	0,6	0,6	-7,0
precio (US\$ / Kg)	5,2	4,7	5,2	5,5	5,4	-1,4	15,9	4,6	5,4	17,2
<b>OTROS</b>										
Filetes congelados (ej. perico y anguila)	3,5	4,0	6,2	5,9	5,5	-7,6	37,4	18,0	17,6	-2,1
Otro tipo de conservas de pescado (ej. sardinas)	1,2	1,1	1,5	1,6	1,4	-14,1	28,9	2,7	4,6	70,9
Conservas de cierto tipo de pescados	0,1	0,0	0,0	1,2	2,5	-	nd	0,4	3,7	842,3
Aletas de Tiburón	0,9	0,5	1,0	1,3	1,4	9,3	-	1,1	3,7	223,8
Filetes congelados de merluzas: sin piel	0,9	0,7	1,0	1,2	1,2	-1,3	68,6	1,9	3,4	77,5
Filetes de anchoas saladas al vacío	0,1	0,0	0,4	0,8	0,9	10,3	nd	0,0	2,1	-
<b>Subtotal</b>	<b>45,2</b>	<b>55,4</b>	<b>51,7</b>	<b>72,6</b>	<b>89,6</b>	<b>23,4</b>	<b>61,8</b>	<b>125,9</b>	<b>213,9</b>	<b>69,9</b>
<b>TOTAL</b>	<b>53,5</b>	<b>63,6</b>	<b>58,6</b>	<b>79,5</b>	<b>97,7</b>	<b>22,9</b>	<b>53,5</b>	<b>148,7</b>	<b>235,8</b>	<b>58,5</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. 23 – 13 de Mayo de 2011

## PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS - FOB millones de dólares

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Exportaciones Tradicionales</b>	<b>2 306</b>	<b>2 230</b>	<b>2 251</b>	<b>2596</b>	<b>2 879</b>	<b>10,9</b>	<b>29,1</b>	<b>6 255</b>	<b>7 726</b>	<b>23,5</b>
<b>Mineras</b>	<b>1 810</b>	<b>1 745</b>	<b>1 780</b>	<b>2119</b>	<b>2 392</b>	<b>12,9</b>	<b>37,1</b>	<b>4 878</b>	<b>6 292</b>	<b>29,0</b>
Antamina	218	206	297	334	290	-13,2	40,6	568	921	62,2
Southern	237	234	240	217	261	20,3	11,6	689	718	4,2
Cerro Verde	154	173	167	240	254	5,7	46,4	412	661	60,4
Cormin	141	152	99	196	224	14,2	46,9	322	519	61,2
Yanacocha	155	169	116	130	164	25,8	-3,1	469	409	-12,8
Barrick	103	135	67	112	129	15,0	-4,6	410	308	-24,9
Glencore Perú	52	0	62	93	110	18,5	nd	0	264	--
Procesadora Sudamericana	82	67	72	75	96	28,2	43,6	193	244	25,9
Shougang	43	30	83	88	68	-23,3	--	76	239	--
Universal Metal Trading	59	68	56	63	75	18,2	9,6	167	194	16,0
RESTO	566	510	522	570	723	26,7	41,7	1 571	1 814	15,5
<b>Pesqueras</b>	<b>157</b>	<b>196</b>	<b>79</b>	<b>124</b>	<b>121</b>	<b>-2,7</b>	<b>-38,5</b>	<b>559</b>	<b>324</b>	<b>-42,0</b>
Tecnológica de Alimentos	37	62	20	45	15	-66,4	-75,6	156	79	-49,1
Pesquera Diamante	16	30	5	9	14	58,6	-52,7	64	29	-55,4
Pesquera Exalmar	14	10	9	5	14	--	38,7	58	28	-52,4
Austral Group	13	5	6	11	7	-37,1	36,9	27	24	-11,9
Corporación Pesquera Inca	18	21	4	10	10	-1,7	-54,5	54	23	-56,3
Hayduk	11	12	2	10	4	-57,9	-66,0	26	16	-37,7
Alicorp	5	8	7	3	3	8,1	-65,0	18	13	-28,6
CFG Investment	11	0	0	0	13	nd	nd	32	13	-61,1
Pesquera Centinela	4	7	1	5	3	-53,1	-66,1	19	9	-51,5
Colpex International	2	2	1	1	4	--	--	4	7	49,3
RESTO	26	38	24	25	35	38,6	-8,8	99	83	-16,4
<b>Resto de Tradicionales</b>	<b>339</b>	<b>289</b>	<b>391</b>	<b>353</b>	<b>367</b>	<b>3,8</b>	<b>27,1</b>	<b>819</b>	<b>1 111</b>	<b>35,7</b>
<b>Exportaciones no Tradicionales</b>	<b>637</b>	<b>576</b>	<b>688</b>	<b>734</b>	<b>789</b>	<b>7,6</b>	<b>37,0</b>	<b>1 606</b>	<b>2 211</b>	<b>37,7</b>
<b>Agropecuarias</b>	<b>182</b>	<b>140</b>	<b>230</b>	<b>201</b>	<b>186</b>	<b>-7,7</b>	<b>33,1</b>	<b>471</b>	<b>617</b>	<b>31,1</b>
Camposol	8	8	8	12	12	-2,7	52,1	22	32	43,5
Alicorp	8	8	7	9	10	3,7	26,3	20	26	27,6
Sociedad Agrícola Virú	8	5	10	6	7	10,6	47,5	22	23	4,3
Complejo Agroindustrial Beta	4	3	10	8	3	-61,8	9,7	18	21	16,7
El Pedregal	3	0	9	8	3	-67,4	--	18	19	5,4
Danper Trujillo	6	6	5	6	7	15,2	26,8	14	19	38,2
Sunshine Export	1	2	7	7	5	-29,6	93,9	11	18	61,0
Gloria	6	5	4	5	7	39,6	30,0	14	17	16,4
Gandules Inc	4	3	4	5	4	-5,9	72,4	11	13	20,3
Agroindustrias AIB	3	2	3	4	4	4,8	56,1	7	10	52,3
RESTO	130	98	163	132	125	-5,3	27,5	314	420	33,9



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Exportaciones no Tradicionales ...</b>										
<b>Pesqueras</b>	<b>54</b>	<b>64</b>	<b>59</b>	<b>79</b>	<b>98</b>	<b>22,9</b>	<b>53,5</b>	<b>149</b>	<b>236</b>	<b>58,5</b>
Seafrost	4	4	3	5	5	-5,3	15,5	11	13	15,9
Corporación Refrigerados INY	4	4	4	4	4	-1,1	1,6	10	12	20,0
Productora Andina de Congelados C N C	2	3	2	3	4	23,9	58,0	4	10	-,-
Corp. de Ingeniería de Refrigeración	1	3	1	3	4	40,1	36,2	4	8	-,-
Inversiones Prisco	1	1	2	2	3	9,5	96,6	3	8	-,-
Pesquera Hayduk	2	1	1	3	3	-12,0	-,-	3	7	-,-
Corporación Novamar	2	3	2	2	1	-6,6	-41,4	7	5	-25,3
Inversiones Perú Pacífico	1	1	1	2	2	-30,5	-,-	3	5	80,7
Austral Group	1	1	1	2	2	-2,4	-,-	3	5	-,-
RESTO	1	1	1	1	3	-,-	-,-	2	5	-,-
	36	43	40	51	67	31,7	56,5	97	157	61,6
<b>Textiles</b>	<b>130</b>	<b>122</b>	<b>117</b>	<b>137</b>	<b>158</b>	<b>15,7</b>	<b>29,6</b>	<b>332</b>	<b>412</b>	<b>24,1</b>
Devanlay Peru	8	6	7	10	18	85,4	-,-	19	34	79,8
Confecciones Textimax	6	6	9	9	8	-5,3	34,8	14	26	76,1
Topy Top	8	7	8	7	7	-2,9	-1,7	21	21	0,3
Sudamericana de Fibras	5	5	6	6	4	-27,8	-15,3	14	16	12,4
Michell y Cia	4	5	4	4	5	12,0	-0,7	11	13	12,9
Industrias Nettalco	3	2	3	5	5	-4,9	-,-	6	12	98,5
Cotton Knit	3	4	3	4	5	4,9	20,8	10	12	16,2
Hilandería de Algodón Peruano	3	4	4	3	5	65,1	26,0	9	12	30,0
Textiles Camones	3	2	2	3	5	66,7	-,-	6	10	67,7
Textil San Cristóbal	4	4	2	3	3	3,5	-11,9	12	9	-29,7
RESTO	83	78	70	84	95	13,3	21,9	209	249	19,0
<b>Maderas y Papeles</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>-3,5</b>	<b>-10,8</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>0,0</b>
Kimberly-Clark Peru	4	4	4	5	3	-35,2	-4,8	12	13	7,5
Metrocolor	3	2	3	4	2	-48,5	-12,6	8	9	4,1
Maderera Bozovich	2	2	3	0	1	-,-	-61,0	5	4	-20,2
Papelera del Sur	1	1	1	1	1	98,9	3,1	4	3	-17,5
Quebecor World Peru	1	1	1	1	1	56,2	48,8	3	3	31,8
Papelera Nacional	1	1	0	0	2	-,-	-,-	1	3	78,3
Triplay Amazónico	1	1	1	1	1	13,0	-23,2	3	3	-3,5
Imk Maderas	1	1	1	0	1	-,-	9,7	2	2	15,2
Protisa - Peru	2	2	1	1	1	-26,6	-53,8	5	2	-53,8
Procter & Gamble Peru	0	0	0	1	1	-,-	-,-	0	2	-,-
RESTO	14	13	13	12	9	-20,2	-26,8	35	34	-2,7

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Químicas</b>	<b>102</b>	<b>98</b>	<b>107</b>	<b>119</b>	<b>147</b>	<b>22,8</b>	<b>49,3</b>	<b>247</b>	<b>373</b>	<b>51,1</b>
Pronex	5	3	6	8	8	0,8	--	6	23	--
Opp Film	6	5	5	7	8	6,9	55,5	13	20	59,8
Chr Hansen	5	5	4	5	6	15,9	34,7	8	15	89,3
Quimpac	5	5	6	5	4	-13,4	-15,6	13	15	12,6
Imbarex	3	1	4	4	4	-18,4	--	4	12	--
Goodyear del Peru	3	4	3	3	5	64,3	30,0	7	11	59,3
Peruplast	3	3	3	3	4	33,5	54,4	7	10	42,6
Innova Andina	2	2	4	3	3	4,6	54,3	6	10	67,8
Únique	3	4	3	2	5	--	21,7	10	10	-1,0
Industrias Electro Químicas	2	2	3	3	4	7,8	78,4	6	10	63,2
RESTO	66	64	67	75	96	28,3	49,0	168	238	42,0
<b>Minería no Metálica</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>38</b>	<b>6,0</b>	<b>154,3</b>	<b>39</b>	<b>107</b>	<b>--</b>
Minera Miski Mayo	4,4	0	13	17	16	-7,3	nd	0	46	--
Cerámica Lima	3,9	5	4	5	4	-14,3	-7,2	10	14	39,6
Sesuveca del Perú	0,8	0	3	0	2	nd	nd	1	5	--
Cerámica San Lorenzo	1,1	1	1	2	1	-37,4	52,1	3	4	51,4
Quimpac	0,7	1	2	2	1	-63,0	-28,0	2	4	--
Heinz Ferrand Glass	0,7	0	1	1	1	--	--	1	3	--
AGP Peru	1,1	1	1	1	1	35,5	9,2	3	3	6,8
Marmolería Gallos	1,0	1	1	1	1	2,5	11,0	3	3	-6,6
RESTO	6,5	5	7	7	9	32,7	67,3	14	22	53,3
<b>Siderometalúrgico</b>	<b>77</b>	<b>74</b>	<b>78</b>	<b>97</b>	<b>93</b>	<b>-4,6</b>	<b>24,5</b>	<b>185</b>	<b>268</b>	<b>44,5</b>
Votorantim Metais	9	6	15	20	16	-17,6	--	13	51	--
Centelsa Peru	15	20	12	20	15	-24,9	-24,6	42	47	12,2
Tecnofil	11	8	13	13	18	38,2	--	28	45	59,6
INDECO	6	9	7	9	9	4,6	-0,4	15	25	72,4
Corporación Aceros Arequipa	5	5	6	8	7	-9,7	56,6	13	21	62,8
Industrias Electro Químicas	6	6	6	5	8	39,7	26,4	19	19	2,5
ARIN	2	2	1	2	2	16,1	22,7	5	6	10,3
Zinc Industrias Nacionales	2	2	2	2	2	48,5	9,4	6	6	-6,1
Empresa Siderúrgica del Perú	3	4	2	3	0	-95,8	-97,0	11	5	-50,6
PRODAC	2	2	1	1	2	49,0	-14,7	5	5	-10,8
RESTO	16	10	12	14	12	-14,6	18,5	30	39	30,7

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

	2010		2011			Var. % de marzo		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	mes anterior	últimos 12 meses	2010	2011	Var. %
<b>Metalmecánico</b>	<b>32,8</b>	<b>27,4</b>	<b>26,8</b>	<b>30,4</b>	<b>35,5</b>	<b>16,7</b>	<b>29,5</b>	<b>80,7</b>	<b>92,8</b>	<b>15,0</b>
Motores Diesel Andinos	1,8	0,7	3,5	3,0	2,4	-22,4	--	3,7	8,9	--
Metalúrgica Peruana	1,8	2,4	0,7	2,3	2,3	1,9	-0,6	4,8	5,3	11,5
Indeco	1,4	1,3	1,3	0,7	2,6	--	--	5,0	4,6	-9,0
Ferreyros	0,8	1,4	1,4	0,2	1,3	--	-2,7	3,9	2,9	-25,9
Indeco	0,3	0,0	0,1	2,1	0,2	-92,6	--	1,7	2,3	41,0
Detroit Diesel - MTU Perú	0,5	0,0	0,0	0,6	1,5	--	nd	0,0	2,1	--
Boyles Bros Diamantina	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	14,5	5,6	1,4	2,1	53,9
Fundición Callao	1,1	0,8	0,5	0,6	0,9	42,0	8,7	2,3	2,0	-11,1
Mazal Corp.	0,3	0,1	0,5	0,6	0,7	10,4	--	0,7	1,8	--
J & S Pacific Trading	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	nd	nd	0,0	1,8	--
RESTO	24,4	20,2	18,1	19,6	21,1	7,7	4,8	57,3	58,9	2,8
<b>Resto no Tradicional</b>	<b>9,2</b>	<b>8,3</b>	<b>8,8</b>	<b>8,4</b>	<b>10,7</b>	<b>28,2</b>	<b>29,6</b>	<b>24,0</b>	<b>27,9</b>	<b>16,1</b>
Faber Castell Peruana	1,1	1,0	0,8	1,3	0,9	-28,2	-3,1	2,2	3,1	37,1
Industrial Surquillo	0,4	0,2	0,4	0,5	0,7	27,0	--	0,8	1,6	84,8
Corporación Rey	0,6	0,7	0,6	0,3	0,6	--	-6,1	1,9	1,5	-22,4
Peruvian Leather	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4	39,1	56,0	0,7	1,0	38,8
Calzado Chosica	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	-12,0	--	0,7	1,0	38,4
Segurindustria	0,2	0,3	0,1	0,1	0,6	--	--	0,4	0,9	--
Cetco	0,1	0,2	0,4	0,1	0,2	82,3	21,5	0,4	0,8	--
Inter - Company	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	70,6	--	0,6	0,7	14,9
Rey Export Internacional	0,2	0,1	0,3	0,3	0,1	-59,7	8,4	0,6	0,7	20,7
Artesco	0,1	0,3	0,1	0,1	0,4	--	17,0	0,5	0,6	22,4
RESTO	5,7	5,1	5,2	4,8	6,2	27,2	20,8	15,2	16,2	6,7
<b>Otras exportaciones</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>4,0</b>	<b>21,1</b>	<b>63</b>	<b>79</b>	<b>25,7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2 964</b>	<b>2 830</b>	<b>2 960</b>	<b>3359</b>	<b>3 699</b>	<b>10,1</b>	<b>30,7</b>	<b>7 924</b>	<b>10 017</b>	<b>26,4</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO DURADERO

(Millones de US\$)

	2010		2011			Mar11/Feb11		Mar11/Mar10		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2010	2011	Var.%
Automóviles	84	88	87	77	91	13,6	17,6	2,7	3,1	223	255	14,2
Televisores	27	18	14	14	28	13,8	96,5	10,0	55,2	52	57	10,1
Aparatos de uso doméstico	16	21	11	13	22	8,7	65,8	1,1	5,2	42	46	10,4
Motocicletas	14	12	16	11	11	-0,4	-3,4	-0,9	-7,3	31	38	24,1
Muebles y accesorios de dormitorio	9	9	10	8	12	3,3	40,2	3,0	34,2	21	30	45,9
Juegos, tragamonedas y art. de deporte	9	8	9	10	7	-3,6	-34,9	-0,9	-11,6	20	26	28,9
Artículos de materiales plásticos	7	6	8	7	7	0,2	2,7	0,9	14,6	16	22	31,0
Maletas, enseres, y maletines	4	4	8	5	5	-0,2	-3,5	1,2	31,0	12	18	50,7
Enseres domésticos de metales comunes	5	5	4	4	6	1,6	36,4	0,7	13,5	12	14	19,7
Grabadores o reproductores de sonido	5	5	4	4	4	0,4	11,3	-1,0	-18,1	12	12	-0,3
Radiorreceptores, combinados o no	6	3	3	4	4	-0,5	-12,7	0,4	13,1	9	11	14,5
Artículos de caucho	3	3	3	3	3	-0,1	-2,9	0,3	10,1	8	9	23,1
Máquinas y aparatos eléctricos	3	4	3	2	3	1,3	64,1	-0,4	-10,5	10	9	-10,6
Artículos manufacturados diversos	3	3	3	3	3	0,8	33,7	0,7	24,9	7	8	19,2
Cuchillería	2	1	3	2	2	0,7	36,7	1,0	68,7	4	7	64,7
Resto	26	24	28	27	32	5,2	19,2	8,3	35,1	66	87	31,9
<b>Total</b>	<b>223</b>	<b>213</b>	<b>213</b>	<b>195</b>	<b>240</b>	<b>44,8</b>	<b>22,9</b>	<b>27,1</b>	<b>12,7</b>	<b>544</b>	<b>649</b>	<b>19,2</b>

## PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE CONSUMO NO DURADERO

(Millones de US\$)

	2010		2011			Mar11/Feb11		Mar11/Mar10		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2010	2011	Var.%
Medicamentos de uso humano	25	27	21	26	29	3,3	12,9	2,6	9,7	70	76	9,5
Productos de perfumería, cosméticos	21	21	16	22	28	6,6	30,9	6,8	32,0	54	66	21,1
Calzado	14	12	16	16	23	6,6	40,9	10,8	90,3	30	54	78,7
Prendas de vestir de tejidos de punto	10	14	15	15	21	6,0	38,8	7,4	53,2	31	51	64,5
Azúcares, melaza y miel	10	8	13	18	13	-4,7	-26,6	4,7	58,0	22	44	97,1
Productos y preparados comestibles	12	11	11	11	14	2,7	24,1	3,1	29,5	29	36	23,2
Prendas de vestir para hombre y niños	5	8	6	8	12	3,6	45,1	4,1	54,5	17	26	50,9
Impresos	7	7	8	9	8	-1,2	-13,8	0,2	3,0	24	25	5,5
Jabón y preparados para limpiar y pulir	7	8	8	7	8	0,9	12,3	0,3	4,4	17	24	39,6
Leche, crema y productos lácteos	8	5	12	4	6	2,6	70,6	1,9	41,0	16	22	39,1
Instrumentos musicales y sus piezas	6	6	6	6	7	1,3	22,1	1,3	21,7	16	20	27,2
Artículos de materiales plásticos	5	4	8	6	6	-0,2	-2,8	1,9	50,3	11	19	67,3
Pescados	8	6	4	6	8	2,0	32,2	2,3	38,3	20	19	-5,5
Arroz	5	4	4	5	8	3,2	59,7	4,1	94,8	12	18	49,3
Prendas de vestir para mujer y niñas	4	6	4	6	8	2,0	33,0	2,3	42,4	12	18	51,7
Resto	89	79	78	77	104	27,4	35,7	24,8	31,2	200	259	29,5
<b>Total</b>	<b>234</b>	<b>225</b>	<b>231</b>	<b>242</b>	<b>304</b>	<b>62,1</b>	<b>25,7</b>	<b>78,8</b>	<b>35,0</b>	<b>581</b>	<b>776</b>	<b>33,6</b>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## PRINCIPALES BIENES IMPORTADOS DE MATERIAS PRIMAS PARA LA INDUSTRIA

(Millones de US\$)

	2010		2011			Mar11/Feb11		Mar11/Mar10		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	Flujo	Var. %	Flujo	Var. %	2010	2011	Var. %
Plásticos en formas primarias	92	97	108	103	125	22,0	21,3	28,6	29,6	238	336	41,4
Cereales y preparados de cereales	66	64	73	94	88	-5,5	-5,9	24,4	38,2	153	255	66,5
Hierro y acero	85	101	92	65	81	15,8	24,4	-20,2	-20,1	237	237	0,1
Productos químicos	46	44	79	64	63	-1,4	-2,1	19,4	44,4	121	207	70,3
Textiles	67	66	81	79	93	13,1	16,5	26,6	40,3	171	253	48,0
Papel y cartón	38	35	44	42	47	4,5	10,7	11,2	31,8	100	133	32,7
Químicos orgánicos	37	39	45	31	49	18,2	58,6	9,8	24,9	99	125	25,6
Partes y piezas de maquinaria y equipo industrial	31	30	30	38	44	5,5	14,3	14,0	46,9	81	112	39,2
Aceites y grasas de origen vegetal	27	34	20	37	25	-11,8	-32,3	-8,8	-26,2	81	81	0,2
Partes y piezas de aparatos eléctricos	26	27	23	22	33	11,1	49,7	6,9	26,0	72	79	8,7
Manufacturas de metales	25	27	22	21	26	5,1	23,7	-0,3	-1,3	67	70	3,7
Productos medicinales y farmacéuticos	20	19	13	13		-13,4	-100,0	-18,8	n.a	43	27	-37,9
Productos químicos inorgánicos	18	20	19	16	25	8,9	55,0	5,1	25,8	47	60	27,2
Resto	178	163	187	192	284	92,2	47,9	121,3	74,3	449	664	47,9
<b>Total</b>	<b>758</b>	<b>764</b>	<b>837</b>	<b>819</b>	<b>984</b>	<b>164,2</b>	<b>20,0</b>	<b>219,1</b>	<b>28,7</b>	<b>1961</b>	<b>2639</b>	<b>34,6</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	10,5	191	12,0	23,5	1 829	15,2	36,4
II Trim	179	8,8	16,4	199	4,5	32,4	2 086	14,0	54,2
III Trim	198	11,1	27,1	198	-0,8	11,9	2 296	10,1	42,2
IV Trim	197	-0,7	23,6	161	-18,5	-5,3	1 864	-18,8	17,5
<b>2009</b>									
I Trim	179	-9,1	0,3	133	-17,7	-30,5	1 393	-25,3	-23,8
II Trim	170	-5,0	-14,3	135	1,9	-32,2	1 345	-3,4	-35,5
III Trim	171	0,7	-13,1	151	11,9	-23,5	1 516	12,7	-34,0
IV Trim	175	2,2	-11,1	174	15,4	8,3	1 789	18,0	-4,1
<b>2010</b>									
I Trim	184	4,8	2,5	173	-0,8	30,5	1 862	4,1	33,7
II Trim	193	5,2	13,6	184	6,3	36,2	2 080	11,7	54,6
III Trim	195	0,9	13,8	206	12,2	36,5	2 356	13,3	55,4
IV Trim	202	3,4	15,1	194	-5,7	11,5	2 296	-2,5	28,4
<b>2011</b>									
Enero	207	0,4	16,6	198,8	1,7	18,7	803	2,1	38,3
Febrero	214	3,6	15,5	181,9	-8,5	16,6	762	-5,2	34,7
Marzo	212	-1,1	13,2	226,6	24,6	15,9	939	23,3	31,1
I Trim	211	4,8	15,0	202,5	4,1	17,0	2 504	9,0	34,5
<b>Año</b>									
<b>2007</b>	154	--		162,8	--		5 896	--	
<b>2008</b>	185	--	19,6	187,1	--	14,9	8 075	--	37,0
<b>2009</b>	174	--	-5,8	148,3	--	-20,7	6 043	--	-25,2
<b>2010</b>	193	--	11,1	189,4	--	27,8	8 593	--	42,2

1/No incluye alimentos, ni petróleo y sus derivados

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo 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	14,8	194	11,4	20,6	259	16,1	38,2
II Trim	224	3,4	16,1	191	-1,6	14,7	263	1,9	33,4
III Trim	247	10,2	21,4	212	11,1	21,4	322	22,3	47,6
IV Trim	224	-9,1	8,0	163	-23,3	-6,6	226	-29,9	1,5
<b>2009</b>									
I Trim	153	-31,9	-31,8	156	-4,2	-19,7	147	-35,1	-43,3
II Trim	156	2,3	-36,7	170	9,0	-11,0	164	11,5	-37,9
III Trim	171	9,7	-23,6	158	-6,7	-25,2	167	2,4	-48,0
IV Trim	186	8,3	-17,2	198	25,0	21,8	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
<b>2011</b>									
Enero	214	1,7	15,3	245	7,4	30,7	108	9,2	50,7
Febrero	226	5,3	16,5	223	-8,8	27,4	103	-4,0	48,4
Marzo	229	1,6	13,9	266	19,4	13,8	125	21,3	29,6
I Trim	223	7,7	15,2	244,8	1,4	23,1	336	9,3	41,4
<b>Año</b>									
2007	198	--		169	--		826	--	
2008	228	--	15,1	190	--	12,3	1 070	--	29,6
2009	166	--	-26,9	171	--	-10,2	704	--	-34,2
2010	204	--	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	20,2	178	-8,5	12,2	182	-4,6	35,1
II Trim	301	16,5	33,2	212	19,2	56,5	253	39,0	107,4
III Trim	366	21,7	49,1	197	-7,3	1,1	287	13,4	51,7
IV Trim	387	5,8	57,0	149	-24,2	-23,3	232	-19,3	21,2
<b>2009</b>									
I Trim	340	-12,1	13,2	83	-44,7	-53,7	112	-51,7	-38,6
II Trim	292	-14,3	-20,3	80	-2,6	-62,2	93	-16,7	-63,2
III Trim	293	0,6	-24,2	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	367	-3,2	18,7	154	-27,4	-8,5	225	-29,7	8,5
<b>2011</b>									
Enero	373	0,9	15,4	186	5,5	1,3	92	6,4	16,8
Febrero	387	3,7	22,6	126	-32,3	-8,2	65	-29,8	12,5
Marzo	384	-0,8	19,1	158	25,4	-32,9	81	24,4	-20,1
I Trim	381	4,0	19,0	156,9	1,9	-15,5	237	5,7	0,1
<b>Año</b>									
2007	233	--		171	--		637	--	
2008	328	--	40,7	184	--	7,7	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. 23 – 13 de Mayo de 2011

## 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 meses		mes anterior	últimos 12 meses
<b>2008</b>									
I Trim	165	1,7	7,9	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	13,2	174	-3,5	11,1	113	3,9	25,6
IV Trim	197	9,9	21,2	127	-27,3	-11,7	90	-20,3	6,7
<b>2009</b>									
I Trim	177	-9,9	6,1	109	-14,0	-36,6	70	-22,5	-32,0
II Trim	160	-9,7	-10,6	131	19,9	-27,7	76	8,7	-30,3
III Trim	162	1,4	-17,5	137	4,7	-21,5	81	6,1	-28,8
IV Trim	170	4,6	-13,7	142	3,6	11,8	87	8,1	-3,4
<b>2010</b>									
I Trim	182	7,1	2,6	151	6,7	38,8	99	14,2	42,2
II Trim	199	9,3	24,0	156	2,9	19,1	112	12,8	47,7
III Trim	196	-1,4	20,7	181	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
<b>2011</b>									
Enero	199	1,9	14,4	185	41,4	13,7	45	44,2	30,1
Febrero	198	-0,5	4,9	130	-29,9	14,9	31	-30,3	20,5
Marzo	200	1,0	9,2	204	56,9	14,3	49	58,6	24,9
I Trim	199	3,1	9,4	172,8	13,8	14,3	125	17,4	25,6
<b>Año</b>									
2007	157	--		145	--		330	--	
2008	177	--	13,1	163	--	12,5	415	--	25,7
2009	167	--	-5,5	130	--	-20,7	313	--	-24,5
2010	192	--	14,9	160	--	23,6	447	--	42,6

## 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	2,4	29,3
IV Trim	140	0,5	12,7	191	4,1	17,0	118	4,6	31,8
<b>2009</b>									
I Trim	138	-1,8	3,8	151	-21,2	-17,4	92	-22,5	-9,9
II Trim	129	-6,1	-7,4	134	-10,9	-29,0	77	-16,5	-30,7
III Trim	122	-5,5	-13,0	173	28,3	-6,2	93	21,0	-18,1
IV Trim	119	-2,8	-15,5	215	24,7	12,4	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	189	0,3	40,4	104	4,0	36,1
III Trim	137	9,5	12,3	208	10,0	20,4	126	20,3	35,3
IV Trim	139	1,3	17,1	198	-4,8	-8,1	121	-3,5	7,6
<b>2011</b>									
Enero	139	-0,1	14,3	218	11,2	19,0	44	11,1	36,0
Febrero	138	-0,3	14,9	207	-5,2	13,4	42	-5,5	30,3
Marzo	139	0,9	14,9	227	9,7	14,6	47	10,7	31,8
I Trim	139	-0,1	14,7	217,6	10,1	15,6	133	9,9	32,7
<b>Año</b>									
2007	125	--		157	--		345	--	
2008	135	--	8,1	187	--	18,9	444	--	28,6
2009	127	--	-5,8	168	--	-10,0	374	--	-15,8
2010	131	--	2,8	196	--	16,2	451	--	20,7



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo 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	145	-1,8	5,6	165	18,9	22,2	93	16,7	29,0
II Trim	151	4,0	6,9	178	7,4	26,6	104	11,5	35,0
III Trim	166	10,0	11,1	172	-3,5	24,8	111	6,4	38,8
IV Trim	160	-4,1	7,7	178	3,5	27,6	110	-0,8	37,4
<b>2009</b>									
I Trim	173	8,3	14,2	155	-12,6	-6,2	104	-5,3	11,4
II Trim	182	5,6	9,6	134	-13,9	-24,7	94	-9,3	-9,3
III Trim	185	1,3	15,8	161	20,1	-6,4	114	21,3	3,3
IV Trim	205	10,7	28,2	142	-11,4	-19,8	113	-1,5	2,6
<b>2010</b>									
I Trim	242	18,2	39,9	130	-8,5	-16,1	121	7,6	16,6
II Trim	227	-5,9	24,7	167	28,4	25,1	146	20,7	55,2
III Trim	236	3,7	27,7	154	-7,9	-4,1	141	-3,7	23,2
IV Trim	279	18,1	36,3	134	-13,1	-6,0	144	1,9	27,5
<b>2011</b>									
Enero	264	-11,0	8,9	231	110,5	93,4	79	87,4	110,7
Febrero	273	3,5	4,7	182	-21,3	53,4	64	-18,5	60,6
Marzo	287	5,0	29,7	170	-6,8	11,4	63	-2,1	44,4
I Trim	275	-1,4	13,7	194,5	45,3	49,2	207	43,7	70,3
<b>Año</b>									
<b>2007</b>	144	-.-		138	-.-		309	-.-	
<b>2008</b>	156	-.-	7,9	173	-.-	25,3	418	-.-	35,2
<b>2009</b>	186	-.-	19,6	148	-.-	-14,5	426	-.-	1,8
<b>2010</b>	246	-.-	32,1	146	-.-	-1,1	553	-.-	29,8

## 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	1,0	6,1	279	22,6	35,2	178	23,8	43,6
II Trim	106	0,9	5,2	293	4,9	27,9	188	5,9	34,7
III Trim	108	1,5	3,8	266	-9,2	11,5	173	-7,9	15,7
IV Trim	108	-0,1	3,4	226	-15,2	-1,0	147	-15,2	2,3
<b>2009</b>									
I Trim	101	-6,5	-5,2	184	-18,4	-34,1	112	-23,5	-36,8
II Trim	94	-6,9	-13,0	187	1,4	-36,3	106	-5,8	-43,7
III Trim	96	2,6	-10,7	225	20,5	-15,4	131	23,9	-24,3
IV Trim	99	3,0	-8,0	239	6,3	6,0	143	9,2	-2,5
<b>2010</b>									
I Trim	107	7,7	6,0	265	10,8	43,9	171	19,5	52,4
II Trim	115	7,3	22,1	279	5,3	49,4	193	12,8	82,5
III Trim	117	1,9	21,3	318	13,8	41,0	224	15,9	70,7
IV Trim	120	2,4	20,6	298	-6,3	24,4	215	-3,9	50,2
<b>2011</b>									
Enero	131	8,2	25,6	308	-0,7	21,1	81	7,4	52,1
Febrero	133	1,6	24,1	297	-3,7	23,8	79	-2,1	53,7
Marzo	136	2,0	25,1	339	14,2	12,2	93	16,5	40,3
I Trim	134	11,5	24,9	314,3	5,6	18,5	253	17,8	48,0
<b>Año</b>									
<b>2007</b>	102	-.-		226	-.-		556	-.-	
<b>2008</b>	107	-.-	4,6	266	-.-	17,9	686	-.-	23,2
<b>2009</b>	98	-.-	-8,7	209	-.-	-21,5	492	-.-	-28,2
<b>2010</b>	115	-.-	17,4	290	-.-	38,8	803	-.-	63,1

1/ Incluye algodón crudo

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 23 – 13 de Mayo de 2011

## BIENES DE CAPITAL PARA LA INDUSTRIA

(Millones de US\$)

	2010		2011			Mar11/Feb11		Mar11/Mar10		I Trimestre		
	Promedio mensual	Mar	Ene	Feb	Mar	Flujo	Var.%	Flujo	Var.%	2010	2011	Var.%
Maquinaria y equipo de ingeniería civil	65	60	56	62	68	6,1	9,7	8,3	13,8	145	186	28,7
Equipos de telecomunicaciones 1/	38	33	37	32	35	3,1	9,6	1,6	4,9	88	104	17,4
Máquinas de procesamiento automático de datos	45	55	44	69	47	-22,0	-31,8	-7,4	-13,5	132	160	21,4
Aparatos eléctricos rotativos	16	9	32	72	13	-59,8	-82,7	3,6	41,0	28	117	-
Otras máquinas	29	22	37	23	41	18,1	77,4	19,6	89,6	60	102	69,8
Bombas, compresores, ventiladores y aparatos de filtrado	24	22	31	30	29	-0,5	-1,6	7,0	31,5	62	90	45,4
Aparatos eléctricos para empalme	20	17	27	27	26	-0,8	-3,0	10,0	60,3	49	81	64,3
Equipos de calefacción y refrigeración	19	18	28	21	14	-6,8	-32,9	-4,4	-24,0	57	62	8,6
Instrumentos y aparatos de medición	17	18	18	20	20	0,5	2,7	2,1	11,5	46	58	28,0
Equipos mecánicos de manipulación	23	19	20	16	19	3,0	18,6	-0,2	-0,9	84	54	-35,5
Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos	11	11	21	17	12	-5,0	-29,7	0,8	7,6	27	50	85,7
Bombas para líquidos	13	11	12	13	18	4,9	36,4	7,5	68,6	38	44	16,8
Máquinas y motores no eléctricos	6	6	25	10	7	-3,8	-36,4	0,8	13,3	17	42	-
Maquinaria textil y para trabajar cueros	12	14	10	15	17	2,0	13,6	2,5	18,0	32	42	31,3
Máquinas para imprimir y encuadernar	12	10	15	10	14	4,0	40,0	3,8	37,3	26	38	47,2
Resto	113	110	124	124	164	40,3	32,4	54,2	49,1	286	412	44,0
<b>Total</b>	<b>462</b>	<b>435</b>	<b>535</b>	<b>562</b>	<b>545</b>	<b>-16,9</b>	<b>-3,0</b>	<b>109,9</b>	<b>25,2</b>	<b>1177</b>	<b>1643</b>	<b>39,6</b>

1/ No incluye celulares