

Actividad Económica¹

Abril 2009

En abril, el **PBI** registró una disminución de **2,0 por ciento**. Influyó en este mes, el efecto del menor número de días laborados por la celebración de la Semana Santa que este año se dio en abril en comparación con marzo del año pasado. Así, el crecimiento promedio en el período marzo-abril fue de 0,1 por ciento respecto a igual período del año anterior.

Los sectores que explicaron la caída en abril fueron manufactura no primaria, con una contracción de 14,1 por ciento y construcción (-1,5 por ciento), los que fueron en parte compensados por los resultados positivos en minería (2,8 por ciento) y agricultura (0,7 por ciento).

El indicador de **empleo urbano** creció 2,4 por ciento en abril y 1,1 por ciento en mayo, según datos preliminares del Ministerio de Trabajo.

La **demanda interna** se contrajo **4,5 por ciento**, reflejando la desaceleración del gasto privado en consumo e inversión, así como el proceso de desacumulación de inventarios. La caída en la **inversión privada** reflejó la reducción del consumo interno de cemento y de las importaciones de bienes de capital. En el período enero-abril, la demanda interna se contrajo 1,8 por ciento.

En el **Anexo I** se presentan los **resultados de la Encuesta de Expectativas Macroeconómicas**, observándose mejoras en las expectativas de los agentes para los próximos 3 meses.

¹ En la elaboración de este informe participaron: José Luis Bustamante, Raymundo Chirinos, Milagros de la Lama, Mónica Medina, Youel Rojas, Irina Valenzuela, Luis Rizo Patrón, Ketty Vásquez y César Virreira.

I. PBI sectorial

1. En abril el **PBI** registró una contracción de **2,0 por ciento**, registrándose una menor producción en los sectores primarios (-1,6 por ciento) como en los sectores no primarios (-2,1 por ciento). Entre los primarios, los resultados positivos de los sectores agropecuarios y minero no pudieron compensar las caídas experimentadas en la pesca y la manufactura de recursos primarios; mientras que entre los no primarios, influyó el efecto de la Semana Santa y un efecto estadístico al comparar la manufactura no primaria y la construcción respecto a niveles bastante altos. En términos desestacionalizados, el PBI de abril registró un aumento de 0,6 por ciento respecto a marzo.

Cuadro 1
PRODUCTO BRUTO INTERNO

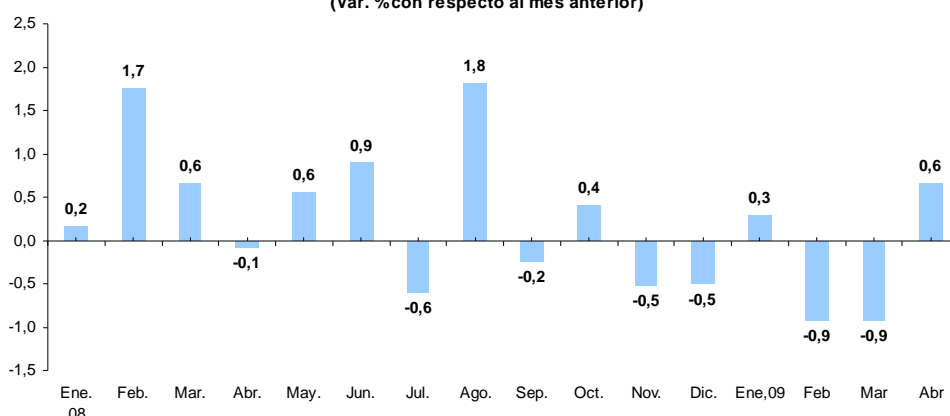
(Variaciones porcentuales respecto al mismo período del año anterior)

	Pond. 2008	2008		2009	
		Abr.	Año	Abr.	Ene. - Abr.
Agropecuario	7,6	6,9	7,2	0,7	2,8
Agrícola	4,7	7,1	7,4	-0,6	1,1
Pecuario	2,3	6,5	7,0	3,6	5,5
Pesca	0,5	33,2	6,2	-24,2	-21,2
Minería e hidrocarburos	5,7	7,6	7,6	2,8	3,5
Minería metálica	4,8	7,3	7,3	1,4	1,0
Hidrocarburos	0,5	10,3	10,3	15,3	26,4
Manufactura	15,5	18,8	8,7	-13,6	-7,3
De recursos primarios	2,9	19,0	7,6	-11,3	-2,0
No primaria	12,5	18,8	8,9	-14,1	-8,4
Electricidad y agua	2,0	9,4	7,7	0,4	1,0
Construcción	5,9	34,4	16,5	-1,5	3,4
Comercio	15,0	14,2	13,0	-2,3	-0,3
Otros servicios 1/	47,7	13,0	9,3	1,0	3,1
PBI GLOBAL	100,0	14,1	9,8	-2,0	0,8
Primario	16,8	9,7	7,4	-1,6	1,4
No Primario	83,2	15,2	10,3	-2,1	0,7

1/ Incluye derechos de importación y otros impuestos a los productos



Gráfico 1
PBI Desestacionalizado
(Var. % con respecto al mes anterior)



Nota: Con información a marzo 2009

I.1 Sector Agropecuario

2. En abril, el sector agropecuario registró un leve crecimiento de 0,7 por ciento, observándose un comportamiento diferenciado al interior del sector agrícola. La producción orientada al mercado interno creció 8,8 por ciento, en tanto que la producción orientada al mercado externo y la agroindustria se contrajo 21,4 por ciento. En el periodo enero-abril, el sector agropecuario acumuló un crecimiento de 2,8 por ciento, correspondiendo tasas de 1,1 por ciento al subsector agrícola y 5,5 por ciento al pecuario.

Cuadro 2
SECTOR AGROPECUARIO

	Abril			Enero-abril		
	Miles TM.		Var. %	Contribución al crecimiento	Var. %	Contribución al crecimiento
	2008	2009				
Producción agrícola			-0,6	-0,4	1,1	0,7
Orientada al mercado interno			8,8	4,2	5,4	2,3
Arroz	258	409	58,7	2,7	24,7	1,0
Plátano	150	161	7,5	0,2	4,4	0,1
Yuca	83	91	10,7	0,2	4,8	0,1
Piña	14	17	18,7	0,1	10,4	0,0
Maíz Choclo	62	68	9,7	0,1	9,3	0,1
Camote	11	18	59,1	0,1	112,0	0,2
Papa	681	683	0,3	0,0	-3,5	-0,3
Cebolla	47	42	-9,4	-0,1	-10,9	-0,1
Arveja verde	15	12	-16,6	-0,1	13,5	0,1
Haba seca	10	7	-27,7	-0,1	-26,4	0,0
Limón	24	21	-15,0	-0,1	-12,5	-0,1
Manzana	15	13	-14,4	-0,1	3,7	0,0
Oca	25	22	-12,5	-0,1	-12,1	0,0
Orientada al mercado externo y agroindustria			-21,4	-4,6	-8,5	-1,6
Aceituna	27	1	-97,6	-3,1	-97,5	-1,0
Algodón	39	18	-53,1	-1,7	-42,9	-0,8
Café	45	43	-4,5	-0,3	-5,2	-0,2
Uva	31	25	-19,6	-0,3	21,3	0,5
Maíz A. Duro	74	91	22,6	0,3	23,9	0,6
Caña de Azúcar	643	713	10,8	0,2	23,3	0,7
Palta	16	20	30,1	0,2	18,6	0,1
Espárrago	24	23	-3,3	0,0	-11,5	-0,2
Sector Pecuario			3,6	1,1	5,5	2,1
Ave	81	86	5,0	0,6	9,1	1,5
Leche	151	160	6,0	0,2	6,2	0,3
Vacuno	28	29	2,0	0,1	1,7	0,1
Sector Agropecuario			0,7	0,7	2,8	2,8

Fuente : MINAG.

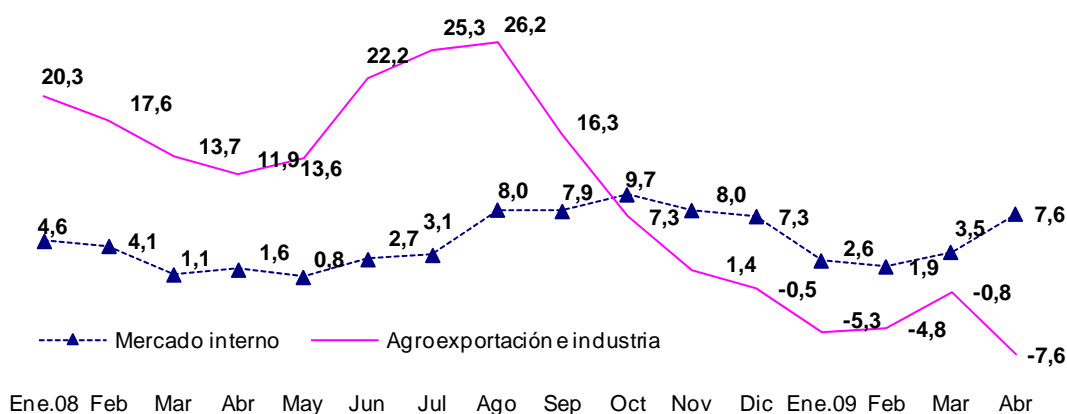
La producción agrícola orientada al mercado interno continuó recuperándose, al crecer 8,8 por ciento. Destacó la mayor producción de arroz -en sustitución del algodón- así como de plátano y yuca- recuperados de las lluvias que afectaron sus cosechas el año anterior.

La producción de maíz duro y caña de azúcar continuaron creciendo mientras que la de algodón se redujo por sustitución a favor de productos más rentables. La producción para exportación, muestra la baja en el ciclo productivo de la aceituna y el café después de una fase ascendente en el 2008; menores cosechas de uva, que en la campaña anterior estuvieron retrasadas.

Gráfico 2

Producción agrícola por destino

(Var. %, promedio móvil a 3 meses)



Cultivos orientados al mercado interno

- La producción de **arroz aumentó 58,7 por ciento**, gracias a la mayor oferta procedente de La Libertad, Lambayeque y San Martín estimulada por precios favorables en chacra.

Durante los cuatro primeros meses del año, el arroz fue uno de los productos con mayor crecimiento con una tasa de 24,7 por ciento en promedio

Cuadro 3

Producción de arroz por departamentos
(Miles TM.)

	abril				enero-abril			
	Miles TM.		Variación		Miles TM.		Variación	
	2008	2009	Abs.	%	2008	2009	Abs.	%
Total país	258	409	151	58,7	723	902	179	24,7
La Libertad	50	133	82	164,2	72	184	112	154,9
Lambayeque	1	57	56	5695,6	20	85	64	315,8
San Martín	36	57	21	58,9	136	164	27	20,2

Fuente: MINAG

4. La mayor producción de **papa (0,3 por ciento)** procedió de Cusco y La Libertad, zonas que no se vieron afectadas por el atraso de lluvias en la sierra, así como de Junín, que tuvo lluvias en noviembre 2008 y de Huancavelica, por mayores siembras en las zonas con irrigación. Dichas condiciones también permitieron una mayor producción de **maíz choclo (9,7 por ciento)** en Cajamarca y Cusco. Asimismo, aumentó la producción de **camote (59,1 por ciento)** en Lima e Ica con precios favorables en chacra y **yuca (10,7 por ciento)** procedentes de Pasco, Ucayali, San Martín, Lima, Amazonas, Junín y Piura.
5. En el mes, destacó la mayor oferta de frutas como el **plátano (7,5 por ciento)** procedente de la selva -Ucayali, San Martín, Cusco, Junín, Pasco, Huánuco y Cajamarca- y costa norte -Piura y Tumbes-; regiones que representan 60 por ciento del área cosechada a nivel nacional y **piña (18,7 por ciento)** con incremento del área cosechada en Junín.
6. De otro lado, se registró una menor producción de **cebolla**, por menores siembras que se regularizarían en los siguientes meses; de **limón**, que se vio afectado por alteraciones en las temperaturas en Piura a mediados del 2008; y de producción andina de arveja, haba y oca por retraso del ciclo de lluvias en la región sierra.

Cultivos orientados a la agroindustria y al mercado externo

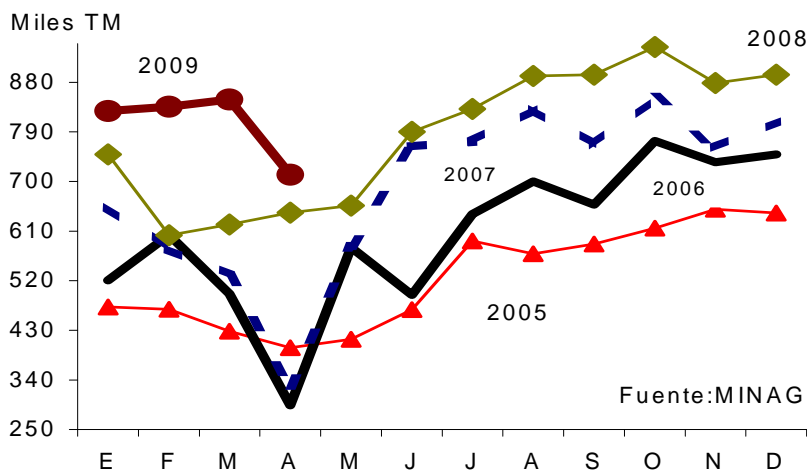
7. Los cultivos orientados a la **agroindustria** como el **maíz amarillo duro y caña de azúcar**, crecieron **22,6 y 10,8 por ciento**, respectivamente, manteniendo el dinamismo observado en todo el año.

El aumento de la producción de **maíz amarillo duro**, reflejó las mayores cosechas (12,9 por ciento) en San Martín, Lima, Ica, Amazonas, Cajamarca y Piura y mejoras en los rendimientos, que pasaron de 4,0 a 4,4 toneladas por hectárea entre abril 2008 y abril 2009.

La producción de **caña de azúcar** creció a una tasa de dos dígitos (10,8 por ciento) no obstante que abril es un mes de ligera baja estacional en la producción por las paradas técnicas programadas para el mantenimiento de los ingenios. El resultado del mes se relaciona con el incremento del área cosechada (26,7 por ciento) en La Libertad (Casa Grande y Laredo) y Lambayeque (Pucalá, Tumán y Pomalca).

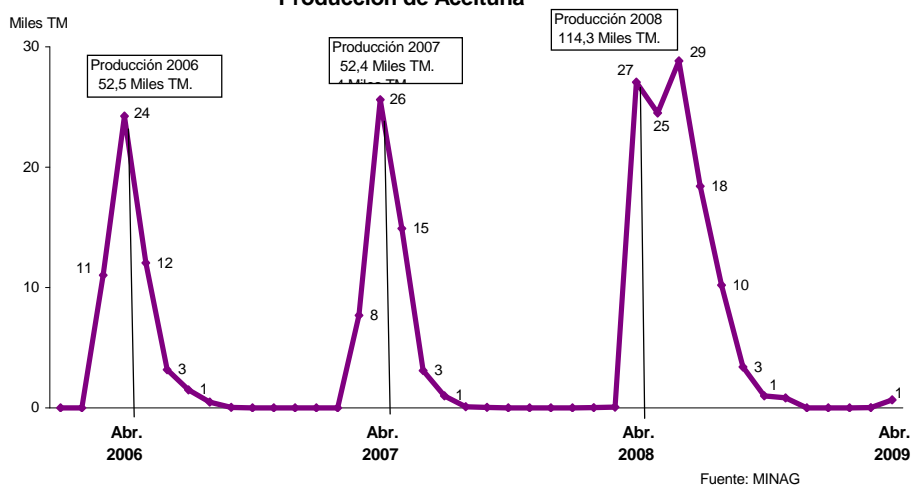


Gráfico 3
Producción de Caña de Azúcar



8. En la producción destinada al **mercado externo**, se distingue la caída en la producción de **aceituna** tras un prolongado período de abundantes cosechas el año anterior; la menor producción de **café** en su fase descendente dentro de su ciclo anual de productividad y de **uva** por adelanto de cosechas.

Gráfico 4
Producción de Aceituna



Desarrollo de la campaña agrícola: 2008-2009

9. Durante el período agosto-abril, el área sembrada creció 1,2 por ciento, llegando a 1866 mil hectáreas, esto es, un aumento de 21,4 mil hectáreas respecto a las de igual período del año anterior.



Cuadro 4
Campaña Agrícola - Area sembrada agosto 2008 - abril 2009
(Miles de Hectáreas)

	Campaña agrícola			Variación absoluta	Avance %
	Promedio 1/	2007-2008	2008-2009		
Total Nacional	1 766	1 845	1 866	21	91
Costa (para el mercado interno)					
Arroz	282	306	339	33	89
Frijol seco	63	67	69	2	76
Cebolla	13	14	14	0	80
Camote	8	8	11	3	75
Tomate	4	4	5	1	76
Sierra (para el mercado interno)					
Papa	232	244	237	-7	89
Maíz Amiláceo	234	242	245	3	98
Cebada	150	151	156	5	99
Haba	60	68	67	0	100
Quinoa	30	33	34	1	99
Selva (para el mercado interno)					
Yuca	81	85	84	-1	78
Sub total	1 157	1 221	1 261	40	
Cultivos Industriales y agroindustria					
Maíz Duro	240	248	250	2	84
Algodón	74	61	33	-28	100
Sub total	313	310	283	-26	

1/ Promedio cinco campañas anteriores.

Fuente: Ministerio de Agricultura.

En la costa, se sembró 33 mil hectáreas más de **arroz** en Lambayeque, Piura, Tumbes y La Libertad y **maíz amarillo duro** en La Libertad, Amazonas, Lima, Ica y Huánuco en tanto que las siembras de **algodón** (Piura, La Libertad, Lambayeque, Ica y Lima) disminuyeron en 28 mil hectáreas.

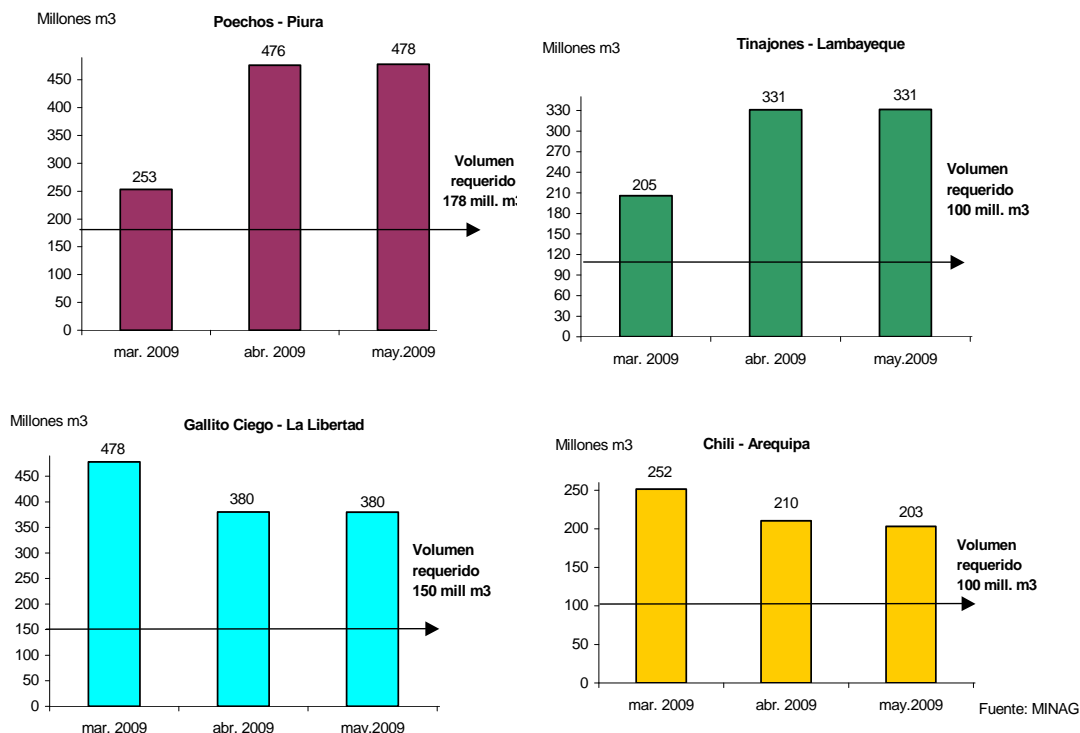
En la sierra, disminuyeron las siembras de **papa** por retraso del ciclo de lluvias.

En la selva, se sembró más **maíz amarillo duro** (Amazonas y Huánuco), **arroz** (San Martín) y menos **algodón** (San Martín, Ucayali).

Recuadro 1 Volumen de Agua Almacenada en los Reservorios

El volumen de agua en los reservorios muestra un nivel superior al requerido para el desarrollo de la campaña agrícola con lo cual no habría problemas en asegurar el desarrollo de la campaña chica para el segundo semestre del año.

RESERVORIO - VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA 1/



1/ Al 15 de mayo de 2009

I.2 Sector pesca

10. En abril el sector pesquero registró una caída de 24,2 por ciento siguiendo el proceso de racionalización en la pesca de anchoveta ante la nueva normatividad de capturas individuales, así como la menor actividad para congelado y fresco. En lo que va del año el sector acumula una caída de 21,2 por ciento.

Cuadro 5
SECTOR PESCA

	Pond. 2008 1/	Abril		Enero-Abril	
		Var. % Anual	Contribución al crecimiento	Var. % Anual	Contribución al crecimiento
<u>Pesca Marítima</u>	<u>95,1</u>	<u>-25,9</u>	<u>-24,9</u>	<u>-22,6</u>	<u>-21,5</u>
Consumo humano	68,3	-16,3	-8,2	-17,7	-13,0
-Conservas	4,1	17,0	0,4	-29,4	-1,6
-Fresco	24,6	-3,7	-0,7	0,2	0,1
-Congelado	37,3	-23,5	-6,6	-25,7	-9,9
-Seco salado	2,3	-55,8	-1,3	-56,0	-1,6
Consumo industrial	21,6	-38,0	-16,6	-44,2	-8,5
-Anchoveta	21,5	-37,9	-16,6	-44,1	-8,5
<u>Pesca Continental</u>	<u>4,9</u>	<u>21,8</u>	<u>0,7</u>	<u>8,3</u>	<u>0,3</u>
<u>SECTOR PESCA</u>	<u>100,0</u>	<u>-24,2</u>	<u>-24,2</u>	<u>-21,2</u>	<u>-21,2</u>

1/ Ponderaciones referenciales promedio del año 2008.

11. En el mes, la producción de **harina y aceite de pescado** disminuyó 36,6 por ciento debido a la menor extracción de anchoveta; en tanto que la producción de **conservas y productos congelados de pescado** disminuyó 18,9 por ciento ante el menor desembarque de jurel y calamar gigante para el rubro congelado.

Consumo industrial

12. Los desembarques de anchoveta para harina de pescado cayeron 37,9 por ciento (500,5 miles de TM menos que en similar periodo del año anterior), ante la aplicación del nuevo sistema de pesca de anchoveta por cuotas individuales. Durante abril se inició la primera temporada de pesca de anchoveta en la región norte-centro del litoral con una captura promedio de 75,3 miles de TM/día, a diferencia del mismo periodo del año anterior en que la captura fue de 124,6 miles de TM/día.

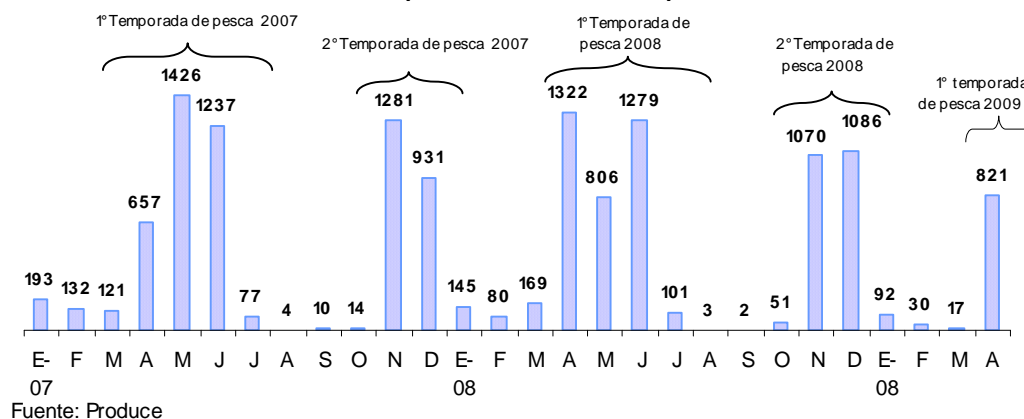
Bajo el sistema de extracción de anchoveta anterior, que establecía una cuota global de captura², durante el periodo abril-mayo de 2008 se asignó una cuota de pesca de 2 millones de toneladas³ la cual fue completada en tan sólo 15 días (entre el 21 de abril y el 5 de mayo). Bajo el sistema actual de cuotas individuales se estableció una cuota global de 3,5 millones de toneladas para el periodo abril-junio 2009, la cual ha venido extrayéndose de una manera más racional, pues desde el inicio de la temporada (20 de abril) y durante mayo, las labores de pesca se han hecho diariamente a diferencia de lo ocurrido en similar periodo de 2008.

² Bajo el sistema de pesca anterior las embarcaciones pesqueras pescaban todo lo que podían hasta agotar la cuota global, de modo que las empresas competían por pescar el mayor volumen posible.

³ Estas 2 millones de toneladas fueron parte de una cuota global de captura de 3 millones de toneladas, para el periodo abril-junio 2008.

Gráfico 5

Extracción de anchoveta 2007 - 2008 (Miles de toneladas)



Cuadro 6

Primera temporada de pesca de anchoveta: 2008-2009

Mes	Duración	2008			Duración	2009		
		Volumen (miles de TM)		Días de captura 1/		Volumen (miles de TM)		Días de captura 1/
		Cuota	Desembarques			Cuota	Desembarques	
Abril	1ª etapa: 21 de abril -5 de Mayo	2 000	1 322	10	Del 20 de abril hasta finalizar la cuota global, periodo que no excederá el 20 de julio	3500	821	11
Mayo			806	5			1860*	31
Junio	2ª etapa: a partir del 2 de Junio	1 000	1 279	16			819*	-

1/ Días de captura efectivos por mes en la región norte-centro

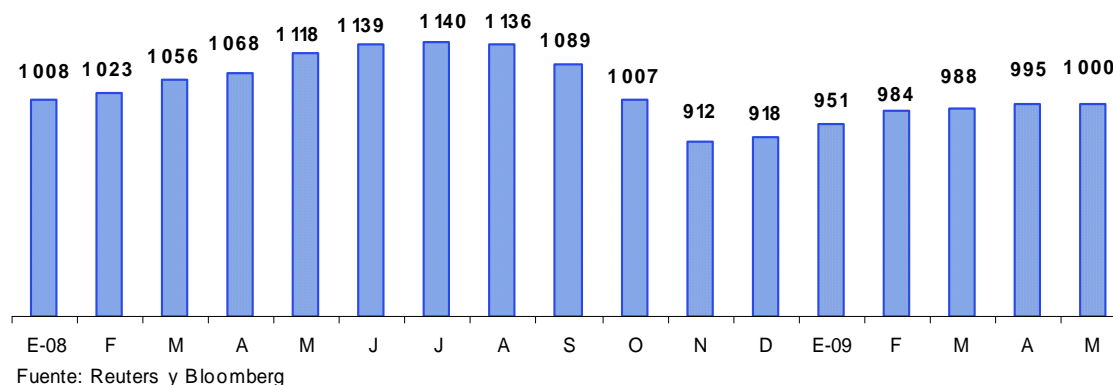
* Preliminar

Fuente: Produce, Imarpe

13. En mayo la cotización de harina de pescado continuó la tendencia al alza mostrada desde inicios de año, hasta alcanzar un nivel de US\$/TM 1 000 (superior en US\$ 5,0 al mes previo). Ante la limitada oferta de harina de pescado debido a que gran parte de la producción actual ya estaba pre-venida.

Gráfico 6

Cotización de Harina de Pescado (US\$/Tonelada)



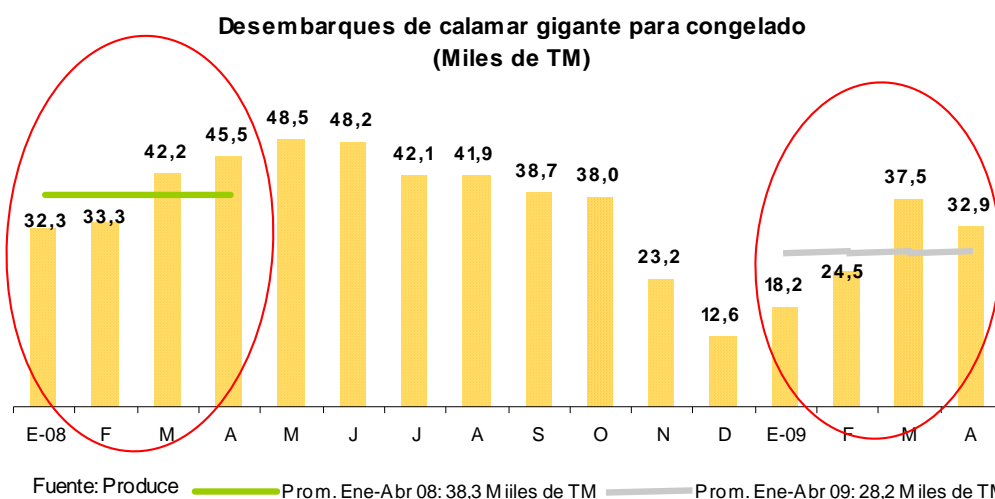
Fuente: Reuters y Bloomberg

Consumo humano

14. La caída de la pesca de consumo humano (-16,3 por ciento) reflejó principalmente un efecto base en la extracción de calamar gigante, para congelado; y la menor disponibilidad de bonito y jurel para fresco. Es importante señalar, que durante el mes se registró una mayor disponibilidad de caballa, que atenuó el comportamiento negativo de la pesca de consumo humano.

El resultado negativo de la actividad pesquera con destino para **congelado (-23,5 por ciento)** refleja, como en anteriores meses, la caída en la capturas de calamar gigante⁴, cuyos volúmenes desembarcados son bastante menores a los del 2008. En el periodo enero-abril de 2008 la descarga promedio fue de 38,3 miles de TM/mes, superior a los 28,2 miles de TM/mes durante el mismo periodo de este año. Sin embargo, en lo que va del año sus capturas se han venido incrementado como respuesta a una leve mejora en el volumen de pedidos para exportación.

Gráfico 7



En el mismo sentido, la actividad pesquera para **fresco cayó 3,7 por ciento** como consecuencia de la menores descargas de jurel y bonito. Esta ultima registró menores desembarques, principalmente por parte de embarcaciones artesanales, debido a que la especie se alejó de la costa, conforme las aguas cálidas se retiraron de la costa del litoral. Contrario a este resultado, creció la pesca para **conservas (17,0 por ciento)**, impulsada por el mayor destino de los desembarques de caballa, mariscos y anchoveta a este rubro.

I.3 Sector Minería e Hidrocarburos

15. En el mes, el crecimiento del **sector minería e hidrocarburos (2,8 por ciento)** reflejó el aumento en la producción de oro y plata, por la mayor actividad de Minera Yanacocha y Minera Ares, respectivamente; así como la mayor producción de

⁴ El menor volumen desembarcado de calamar gigante durante abril explicó 20,0 puntos porcentuales de la caída de la pesca para congelado, conducta que se asocia a los menores precios en playa y a la caída en la demanda externa que se registró desde fines de 2008.

petróleo crudo, ante la entrada en operación del lote 56. Con ello, el crecimiento acumulado de este sector en el período enero-abril se sitúa en 3,5 por ciento.

Cuadro 7
Producción del Sector Minería e Hidrocarburos
(Var %)

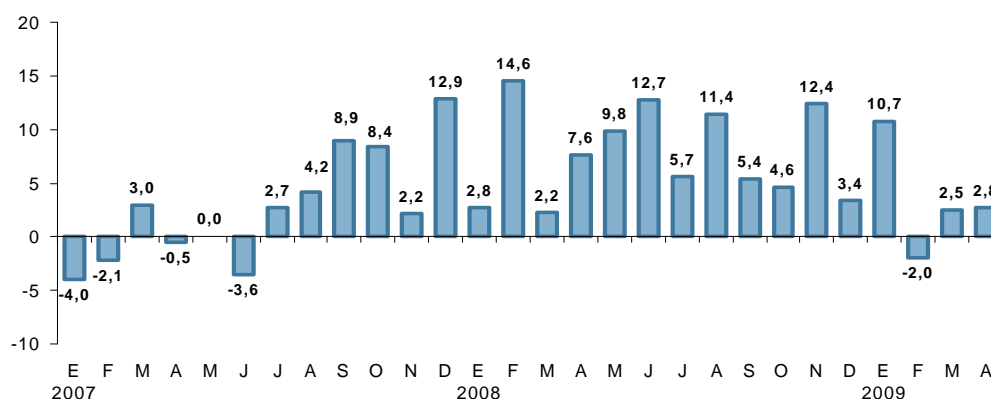
	Ponderación 1/	Abril		Enero-Abril	
		Variación % Anual	Contribución al crecimiento	Variación % Anual	Contribución al crecimiento
Minería Metálica	89,7	1,4	1,3	1,0	1,0
Oro	28,6	7,3	2,1	1,8	0,5
Cobre	26,0	-0,8	-0,2	4,5	1,2
Zinc	19,5	-1,9	-0,4	-2,8	-0,6
Plata	7,9	7,4	0,6	9,9	0,8
Plomo	2,4	-7,7	-0,2	-6,7	-0,2
Estaño	2,1	1,2	0,0	-4,9	-0,1
Hierro	2,0	-12,5	-0,3	-19,8	-0,4
Molibdeno	1,2	-39,9	-0,5	-26,2	-0,3
Hidrocarburos	10,3	15,3	1,5	26,4	2,5
Hidrocarburos Líquidos	7,7	18,8	1,4	31,4	2,3
Gas Natural	2,6	3,4	0,1	9,6	0,2
Minería e Hidrocarburos	100	2,8	2,8	3,5	3,5

1/ Ponderaciones referenciales promedio del año 2008

Fuente: INEI y MINEM.

Gráfico 8

Producción del Sector Minería e Hidrocarburos (Var %)



Fuente: MINEM

16. La **producción de oro aumentó 7,3 por ciento** debido al buen desempeño de la Minera Yanacocha (34,0 por ciento), que aportó 10,3 puntos porcentuales a este resultado; empresa cuyos niveles de producción de oro han venido incrementándose sostenidamente en lo que va del año. A lo anterior, se sumó el inicio de operaciones de La Cima de Gold Fields, en setiembre de 2008, aportando 2,4 puntos porcentuales

al crecimiento de este metal. Por otro lado, este resultado fue atenuado por la caída en la producción de Minera Barrick Misquichilca (-23,7 por ciento), que restó 6,7 puntos porcentuales al resultado del mes; por el ingreso a una fase de menores rendimientos de su mina Pierina en Ancash⁵. Con ello de enero a abril la producción de oro acumula un incremento de 1,8 por ciento.

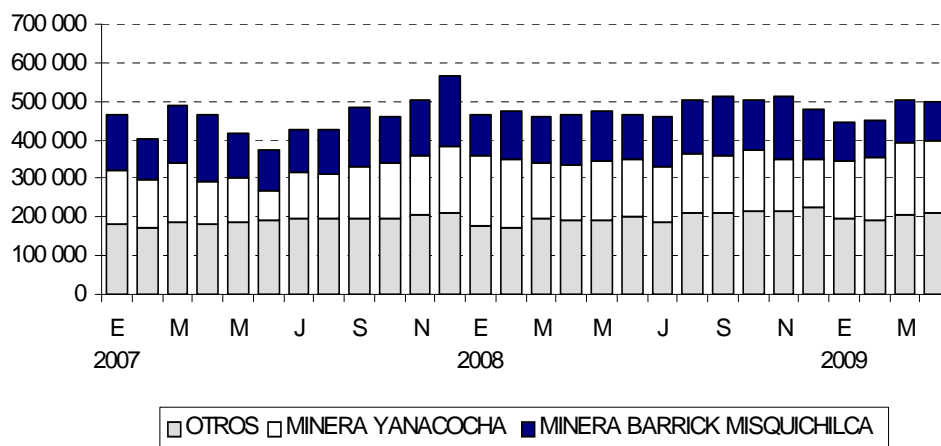
Cuadro 8
Producción de Oro
(En miles de onzas-troy)

	Abril			Enero - Abril		
	2008	2009	Var. %	2008	2009	Var. %
Minera Yanacocha	140,3	188,0	34,0	640,6	686,9	7,2
Minera Barrick Misquichilca	131,7	100,4	-23,7	478,9	406,8	-15,1
- Alto Chicama	81,6	89,2	9,4	234,3	237,5	1,4
- Pierina	40,2	21,9	-45,6	113,0	68,9	-39,0
Compañía De Minas Buenaventura	30,5	31,9	4,8	120,1	117,8	-2,0
Minera Aurífera Retamas	11,9	12,8	7,1	48,1	49,7	3,5
Aruntani	12,2	15,0	22,5	46,4	51,4	10,9
Consorcio Minero Horizonte	14,2	12,6	-11,3	51,6	48,6	-5,9
Gold Fields La Cima	0,0	11,3	n.a.	0,0	44,4	n.a.
Otros	124,7	127,6	2,3	478,9	493,0	3,0
TOTAL	465,4	499,5	7,3	1 864,6	1 898,5	1,8

Fuente: MINEM

Gráfico 9

PRODUCCIÓN TOTAL DE ORO 2007-2009 (Miles de Onzas Troy)



17. La **producción de cobre disminuyó 0,8 por ciento**, debido a la menor extracción de Compañía Minera Antamina (-10,1 por ciento) que restó 3,5 puntos porcentuales en el resultado del sector y de Sociedad Minera Cerro Verde, con una caída de igual magnitud, producto de un efecto base dada la alta producción de la minera en abril de 2008. Estos descensos fueron atenuados por la entrada en operación de la Mina Cerro Corona de Gold Fields La Cima, aportando 3,0 puntos porcentuales en el resultado del mes; además del incremento en la producción de Southern Perú Copper Corporation (9,9 por ciento). En lo que va del año este metal acumula un crecimiento de 4,5 por ciento.

⁵ La empresa espera producir alrededor de 240 mil onzas troy en el año 2009 en su mina Pierina frente a las 400 mil producidas durante el 2008 y 520 mil en el 2007.

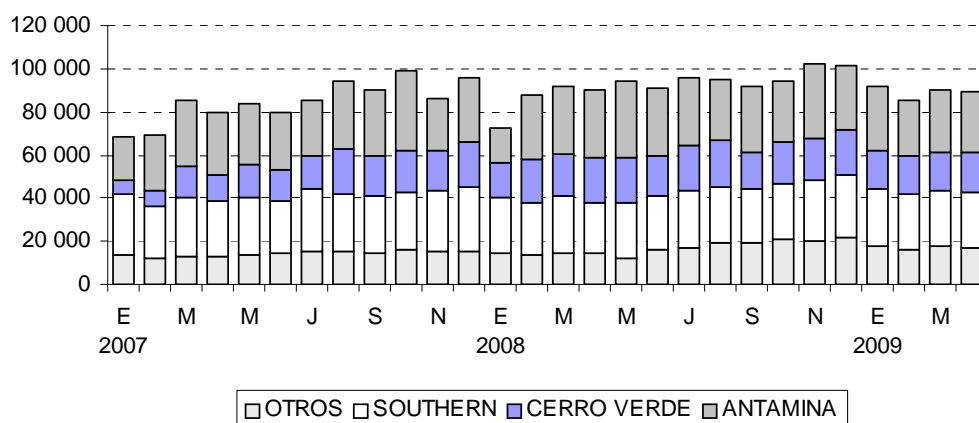
Cuadro 9
Producción de Cobre
(En miles de toneladas métricas finas)

	Abril			Enero - Abril		
	2008	2009	Var. %	2008	2009	Var. %
Compañía Minera Antamina	31,7	28,5	-10,1	108,4	112,5	3,8
Southern Peru Copper Corporation	23,3	25,6	9,9	100,0	103,3	3,3
Sociedad Minera Cerro Verde	20,7	18,6	-10,1	76,4	72,8	-4,7
Xstrata Tintaya	5,5	5,3	-4,5	22,6	21,1	-6,6
Gold Fields La Cima	0,0	2,7	n.a.	0,0	11,1	n.a.
Compañía Minera Condestable	2,1	1,8	-11,3	7,5	7,9	5,2
Otros	6,9	6,9	0,9	34,5	36,5	5,9
TOTAL	90,1	89,4	-0,8	342	357	4,5

Fuente: MINEM

Gráfico 10

PRODUCCIÓN TOTAL DE COBRE 2007-2009 (Miles de TMF)



18. La **producción de zinc se redujo en 1,9 por ciento**, como consecuencia de la suspensión de las operaciones de la Unidad Minera Iscaycruz de la Empresa Minera Los Quenuales (-87,5 por ciento), así como la menor producción de Sociedad Minera el Brocal (-31,1 por ciento). Estos resultados fueron compensados por el incremento en la extracción del mineral de Compañía Minera Antamina (50,9 por ciento) y Compañía Minera Milpo (40,9 por ciento), que en conjunto aportaron 14,6 puntos porcentuales de la variación en el mes. Al mes de abril, la producción de zinc acumula una caída de 2,8 por ciento.

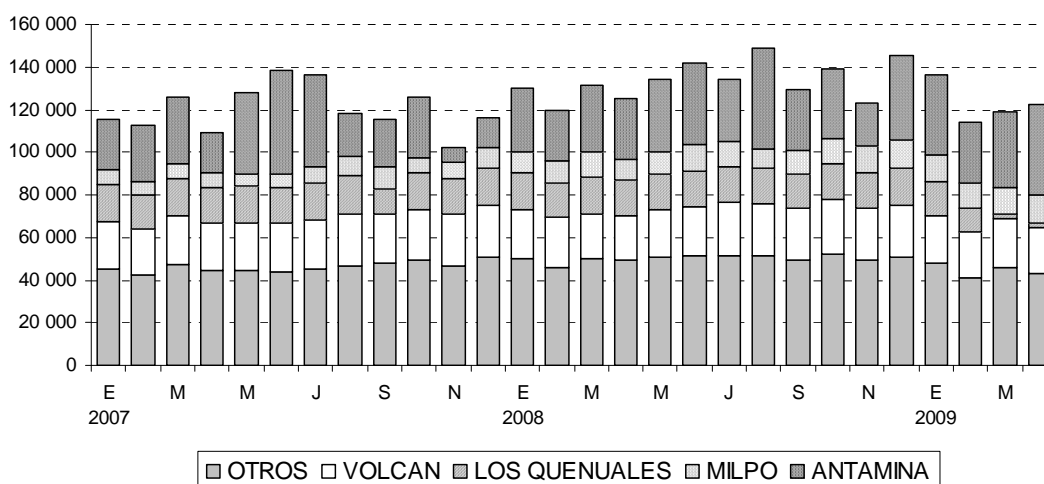
Cuadro 10
Producción de Zinc
 (En miles de toneladas métricas finas)

	Abril			Enero - Abril		
	2008	2009	Var. %	2008	2009	Var. %
Compañía Minera Antamina	28,2	42,5	50,9	113,3	144,6	27,7
Volcan Compañía Minera	20,6	21,5	4,3	87,3	88,3	1,1
Compañía Minera Milpo	9,5	13,4	40,9	40,3	49,5	22,7
Empresa Minera Los Quenuales	17,0	2,1	-87,5	68,8	31,6	-54,1
Empresa Administradora Chungar	6,4	7,2	11,8	24,1	29,2	21,0
Sociedad Minera El Brocal	8,6	5,9	-31,1	30,3	21,7	-28,2
Compañía Minera Atacocha	5,1	4,7	-8,7	21,0	19,1	-9,0
Otros	29,6	25,3	-14,5	120,8	107,7	-10,9
TOTAL	124,9	122,5	-1,9	506,0	491,7	-2,8

Fuente: MINEM

Gráfico 11

PRODUCCIÓN TOTAL DE ZINC 2007-2009 (Miles de TMF)



19. La **producción de plata aumentó 7,4 por ciento**. Este resultado fue consecuencia del incremento en la producción de la Compañía Minera Ares (53,8 por ciento), que contribuyó con 4,7 puntos porcentuales en el resultado; y de Minera Suyamarca⁶ (172,8 por ciento), con un aporte de 2,5 puntos porcentuales. Este crecimiento se vio compensado en parte por la menor producción de Sociedad Minera el Brocal (-19,8 por ciento) que restó 0,8 puntos porcentuales a la producción del metal; y la suspensión de las operaciones de Perubar desde noviembre 2008. En el período enero-abril, la producción de plata acumula un incremento de 9,9 por ciento.

⁶ Minera Suyamarca pertenece al Grupo Hochschild, que explota la mina Pallancata en Ayacucho desde noviembre de 2007.



Cuadro 11
Producción de Plata
(En miles de kilogramos finos)

	Abril			Enero - Abril		
	2008	2009	Var. %	2008	2009	Var. %
Volcan Compañía Minera	38,2	41,5	8,4	150,2	175,0	16,5
Compañía De Minas Buenaventura	33,5	32,9	-1,8	132,2	145,6	10,1
Compañía Minera Ares	25,7	39,6	53,8	114,2	147,4	29,0
Compañía Minera Antamina	40,2	41,1	2,2	123,1	145,3	18,0
Pan American Silver Mina Quiruvilca	13,6	13,2	-2,5	54,0	54,2	0,3
Minera Suyamarca Sociedad Anonima Cerrada	7,4	20,2	172,8	22,9	60,6	164,1
Sociedad Minera El Brocal	12,0	9,7	-19,8	51,7	42,1	-18,6
Empresa Administradora Chungar	10,0	9,8	-1,3	37,4	41,0	9,8
Southern Peru Copper Corporation	9,5	10,9	15,3	40,0	41,9	4,8
Otros	101,6	94,4	-7,1	406,4	391,1	-3,8
TOTAL	291,8	313,3	7,4	1 132,2	1 244,2	9,9

Fuente: MINEM

20. La **producción de plomo disminuyó 7,7 por ciento**, ante la menor actividad de Sociedad Minera el Brocal (-41,6 por ciento), Volcan Compañía Minera (-17,5 por ciento) y Empresa Minera los Quenuales (- 42,5 por ciento). Con este resultado, de enero a abril la producción de plomo acumula una caída de 6,7 por ciento.

Cuadro 12
Producción de Plomo
(En miles de toneladas métricas finas)

	Abril			Enero - Abril		
	2008	2009	Var. %	2008	2009	Var. %
Volcan Compañía Minera	6,5	5,4	-17,5	28,5	22,8	-20,0
Empresa Administradora Chungar	2,2	1,9	-16,3	8,8	8,3	-5,2
Sociedad Minera El Brocal	2,9	1,7	-41,6	10,3	7,4	-28,2
Compañía Minera Milpo	2,0	1,6	-21,2	6,5	7,1	7,8
Sociedad Minera Corona	0,5	1,6	207,1	2,3	6,5	182,0
Empresa Minera Los Quenuales	1,8	1,1	-42,5	7,6	5,0	-34,0
Compañía De Minas Buenaventura	1,1	1,3	24,0	5,3	4,5	-14,2
Otros	17,3	16,9	-2,1	73,2	67,1	-8,4
TOTAL	26,8	24,8	-7,7	108,7	101,4	-6,7

Fuente: MINEM

21. La **producción de estaño aumentó 1,2 por ciento** por la mayor producción de Minsur en su mina San Rafael en Puno, acumulando en lo que va del año una reducción de 4,9 por ciento.
22. La **producción de hierro cayó 12,5 por ciento** con respecto a abril de 2008 por la menor actividad de Shougang en su yacimiento Marcona en Ica. Con esto, la producción de hierro acumula una caída de 19,8 por ciento en lo que va del año.
23. La **producción de molibdeno cayó 39,9 por ciento** en el mes por la menor producción de Antamina (-86,8 por ciento), ante los bajos precios en el mercado internacional. Esta caída se vio parcialmente atenuada por el aumento en Southern (2,6 por ciento). Cabe indicar que Cerro Verde decidió suspender temporalmente la producción de molibdeno, desde el segundo trimestre. Con ello, entre enero y abril de este año la producción de molibdeno acumula una caída de 26,2 puntos porcentuales.



Cuadro 13
Producción de Molibdeno
(en toneladas métricas)

	Abril			Enero - Abril		
	2008	2009	Var. %	2008	2009	Var. %
Southern	657	674	2,6	2797	2369	-15,3
Antamina	596	79	-86,8	2313	1019	-55,9
Cerro Verde	0	0	n.a.	286	597	108,6
Total	1 253	753	-39,9	5 397	3 985	-26,2

Fuente: MINEM

24. La **producción de hidrocarburos aumentó 15,3 por ciento**, reflejo de la mayor extracción de hidrocarburos líquidos (18,8 por ciento) y mayor producción de gas natural, que aumentó 3,4 por ciento.

El aumento en la **producción de hidrocarburos líquidos** reflejó el inicio de la explotación del lote 56 por Pluspetrol en setiembre y de BPZ en el mes de julio, que en conjunto aportaron un 30 por ciento al crecimiento del mes. Este resultado fue compensado por la menor producción de Pluspetrol en el Lote I-AB (-32,4 por ciento), por el agotamiento natural de los pozos; y la caída en la producción de Camisea en el Lote 88, que disminuyó 13,5 por ciento. Con este resultado, en el periodo enero-abril, la producción de petróleo crudo acumula un aumento de 32,5 por ciento.

Cuadro 14
Producción de Hidrocarburos Líquidos
(En miles de barriles diarios)

	Abril			Enero-Abril		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Petrobras (Ex-Perez Compac): Lote X	14,0	13,4	-4,7	14,1	13,7	-2,3
Petrotech: Lote Z- 2B	11,3	10,2	-10,0	11,3	11,3	-0,4
Pluspetrol: Lote I-AB	24,8	16,8	-32,4	22,9	16,1	-29,7
Pluspetrol: Lote 8	15,3	14,5	-5,0	15,9	15,3	-3,2
Otros contratistas	11,0	11,5	4,3	10,9	13,5	23,4
Camisea I Lote 88 Pluspetrol LGN	35,9	31,0	-13,5	30,6	31,5	3,1
BPZ	0,0	2,8	n.a.	0,5	3,8	706,4
Pluspetrol: Lote 56	0,0	31,0	n.a.	0,0	33,9	n.a.
Total (miles de barriles diarios)	113	135	18,8	107,5	142,5	32,5

Fuente: Perúpetro

La **producción de gas natural creció** en abril por la mayor actividad de Pluspetrol en el Lote 88 (12,1 por ciento), que sumó 9,4 por ciento al crecimiento del mes, ante la mayor demanda de las centrales de generación eléctrica. Este resultado fue compensado por la caída en la producción del Lote 31-C Aguaytía de 38,9 por ciento, que viene reduciendo su producción de forma continua desde Julio 2008. En los primeros días del mes de junio, se concretó el traspaso de la participación de Maple Energy en Aguaytía Energy a Duke Energy, que se consolidó como el único propietario de la empresa gasífera. En el periodo enero-abril, la producción de gas natural acumula un crecimiento de 10,5 por ciento.



Cuadro 15
Producción de Gas Natural
(En millones de pies cúbicos diarios)

	Abril			Enero-Abril		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Petrobras - Lote X	8,3	7,7	-7,7	9,0	7,5	-17,4
Petrotech - Lote Z-2B	10,8	8,5	-21,5	11,6	6,6	-42,5
Sapet - Lote VII y VI	1,6	0,8	-49,5	1,8	0,4	-80,1
Aguaytía - Lote 31-C	36,0	22,0	-38,9	32,8	28,7	-12,4
Otros	4,3	5,2	21,1	4,9	5,2	6,2
Camisea I (Lote 88)	218,4	244,8	12,1	205,7	245,4	19,3
TOTAL (MPCD)	279	289	3,4	266	294	10,5

Fuente: Perúpetro

25. La **refinación de metales no ferrosos** disminuyó 21,3 por ciento debido a la menor producción de cobre, plomo y zinc refinado por Doe Run (-68,4 por ciento) y de ánodos de cobre por Southern Perú (-13,4 por ciento). Por su parte, la **refinación de petróleo** registró un aumento de 17,1 por ciento, por la mayor producción de gasolinas y diesel por Petroperú (29,5 por ciento); de GLP y diesel por parte de la Refinería La Pampilla (11,5 por ciento) y de gasolina natural por Pluspetrol (14,6 por ciento).

I.4 Sector manufactura

I.4.i Manufactura primaria

26. En abril, la **manufactura de procesamiento de recursos primarios disminuyó 11,3 por ciento**, principalmente por la menor producción de la industria pesquera y de la refinación de metales no ferrosos compensada parcialmente por la mayor actividad en refinación de petróleo, productos cárnicos y azúcar.

Cuadro 16
MANUFACTURA PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Pond. 2008 1/	Abril		Enero - Abril	
		Var. % tribución anual	Var. % tribución anual	Var. % tribución anual	Var. % tribución anual
MANUFACTURA PRIMARIA	100,0	-11,3	-11,3	-2,0	-2,0
Azúcar	4,6	13,6	0,5	18,1	0,6
Productos cárnicos	31,1	3,2	1,0	6,2	1,5
Harina y aceite de pescado	9,1	-36,6	-8,5	-43,1	-2,7
Conservas y productos congelados de pescado	12,8	-18,9	-2,4	-27,1	-3,9
Refinación de metales no ferrosos	22,7	-21,3	-4,8	-10,2	-1,9
Refinación de petróleo	19,8	17,1	3,0	30,4	4,5

1/ Ponderaciones referenciales promedio del año 2007.

Fuente: Ministerio de la Producción.

I.4.ii Manufactura no primaria

27. En abril, la **manufactura no primaria** disminuyó 14,1 por ciento. La manufactura no primaria continúa viéndose afectada por el proceso de desaceleración económica asociada a la crisis financiera internacional y que se ha traducido en tasas de variación negativas desde enero de este año. No obstante, en el caso de este mes la

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 31 – 18 de junio de 2009

caída se acentúa por un efecto base, debido a que la Semana Santa en el 2008 se registró en marzo y este año en abril, por lo que para éste último mes se contó con dos días útiles menos de producción.

Cuadro 17
MANUFACTURA NO PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Pond. 2008 ^{1/}	I Trimestre		Abril		Enero - Abril	
		Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100.0	-6.4	-6.4	-14.1	-14.1	-8.4	-8.4
Alimentos y bebidas	22.5	-0.1	0.0	-3.3	-0.7	-0.9	-0.2
Productos lácteos	3,0	-1,6	0,0	-0,9	0,0	-1,4	0,0
Molería y panadería	6,5	6,2	0,3	13,2	0,8	8,1	0,4
- Arroz pilado	1,4	5,9	0,1	58,7	0,9	24,4	0,3
- Resto	5,1	6,3	0,3	-2,2	-0,1	4,2	0,2
Aceites y grasas	1,7	-13,5	-0,2	-20,2	-0,3	-15,1	-0,3
Alimentos para animales	0,6	4,9	0,0	3,8	0,0	4,6	0,0
Productos alimenticios diversos	1,0	15,2	0,1	-10,0	-0,1	7,5	0,1
Cerveza y malta	2,6	0,2	0,0	-7,3	-0,2	-1,7	0,0
Bebidas gaseosas	2,7	7,3	0,2	0,1	0,0	5,5	0,2
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	4,3	-11,9	-0,4	-20,4	-0,9	-14,2	-0,6
Textil	14.4	-25.4	-3.2	-34.8	-5.0	-27.8	-3.8
Hilados, tejidos y acabados	3,1	-23,2	-0,7	-26,6	-0,9	-24,1	-0,7
Prendas de tejidos de punto	3,3	-33,6	-1,1	-21,7	-0,6	-31,1	-1,0
Cuerdas, cordeles y redes	0,2	-65,7	-0,2	-60,0	-0,2	-64,3	-0,2
Otras prendas de vestir	7,1	-26,2	-1,5	-48,5	-3,4	-32,0	-2,0
Madera y muebles	4.3	-14.7	-0.5	-31.4	-1.5	-19.4	-0.8
Industria del papel e imprenta	11.2	11.9	1.1	-5.5	-0.7	7.3	0.7
Papel y cartón	1,7	-3,2	0,0	9,8	0,1	-0,3	0,0
Envases de papel y cartón	0,6	-17,8	-0,1	-13,2	-0,1	-16,6	-0,1
Otros artículos de papel y cartón	4,2	11,1	0,3	-13,3	-0,6	4,1	0,1
Actividades de edición e impresión	4,8	22,0	0,9	-3,1	-0,1	15,4	0,7
Productos químicos, caucho y plásticos	16.4	-7.3	-1.1	-19.4	-3.5	-10.5	-1.7
Sustancias químicas básicas	2,3	-30,6	-0,7	-27,8	-0,7	-29,9	-0,7
Fibras sintéticas	0,3	-34,9	-0,1	-8,6	0,0	-28,0	-0,1
Productos farmacéuticos	1,8	7,7	0,1	10,9	0,2	8,5	0,1
Pinturas, barnices y lacas	1,4	15,5	0,2	-27,6	-0,4	3,8	0,1
Productos de tocador y limpieza	2,9	2,2	0,1	-9,9	-0,3	-1,0	0,0
Explosivos, esencias naturales y química	2,8	-11,0	-0,3	-30,0	-1,0	-16,1	-0,4
Caucho	0,9	-19,4	-0,2	-29,5	-0,3	-21,9	-0,2
Plásticos	2,6	1,3	0,0	-16,9	-0,4	-3,3	-0,1
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1,3	-19,8	-0,2	-31,3	-0,4	-22,7	-0,3
Minerales no metálicos	12.2	-1.7	-0.2	12.5	1.3	1.8	0.2
Vidrio	2,5	-22,3	-0,6	42,4	0,9	-7,9	-0,2
Cemento	4,6	5,6	0,2	-0,8	0,0	4,0	0,2
Materiales para la construcción	5,0	5,3	0,2	11,1	0,5	6,8	0,3
Productos abrasivos	0,2	-24,3	0,0	-32,7	-0,1	-26,5	0,0
Industria del hierro y acero	4.1	-34.0	-1.4	-21.8	-1.0	-30.8	-1.4
Productos metálicos, maquinaria y equipo	11.6	-12.3	-1.2	-23.3	-2.7	-15.1	-1.6
Productos metálicos	6,9	-13,1	-0,8	-28,3	-1,9	-17,2	-1,1
Maquinaria y equipo	0,8	-24,3	-0,2	-12,3	-0,1	-21,6	-0,2
Maquinaria eléctrica	2,1	-13,5	-0,3	-35,7	-0,8	-19,5	-0,4
Material de transporte	1,9	-2,7	0,0	6,6	0,1	-0,4	0,0
Manufacturas diversas ^{2/}	3.4	11.1	0.3	-8.2	-0.3	6.2	0.2

^{1/} Ponderaciones referenciales promedio del año 2007.

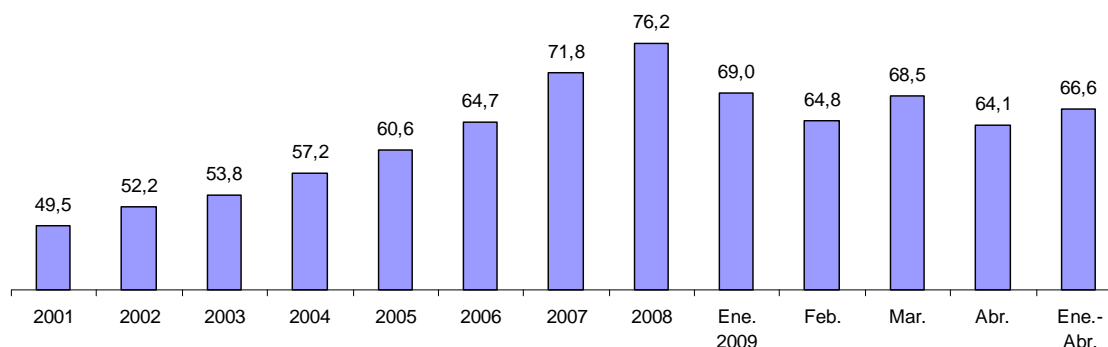
^{2/} Incluye joyería, bisutería, fósforos y artículos de oficina.

Fuente: Ministerio de la Producción.

28. El índice de utilización de capacidad instalada de la manufactura no primaria alcanzó 64,1 por ciento en abril, frente a 76,5 por ciento en igual mes del 2008.

Gráfico 12

Tasa de Utilización de Capacidad Instalada de la Manufactura no Primaria 1/



1/ Se define como el ratio entre la producción corriente y la máxima producción mensual de los últimos 8 años para cada agrupación industrial.

29. El grupo **alimentos y bebidas** redujo su actividad 3,3 por ciento y restó 0,7 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. El resultado negativo de estas ramas se explica por:

Molinería y Panadería (13,2 por ciento), con una mayor actividad de molienda de arroz (58,7 por ciento), procedente de La Libertad, Lambayeque y San Martín; y trigo para elaborar de harina de trigo (1,8 por ciento) y fideos envasados (10,9 por ciento).

Cuadro 18

PRODUCCIÓN DE ARROZ PILADO Y HARINA DE TRIGO
(Miles de toneladas)

	Arroz pilado		Harina de trigo	
	Prod.	Var. %	Prod.	Var. %
Enero 2008	131,2	22,7	71,2	-5,6
Febrero	68,1	-2,8	87,6	9,8
Marzo	126,1	0,2	82,6	-7,7
Abril	180,1	34,5	83,2	8,4
Mayo	322,2	-9,9	91,8	3,9
Junio	428,6	13,3	88,7	-4,7
Julio	177,4	39,0	85,6	-8,4
Agosto	69,2	18,0	90,6	-8,6
Setiembre	70,5	7,7	96,3	2,5
Octubre	76,6	16,8	93,5	-7,6
Noviembre	106,1	17,3	90,5	1,1
Diciembre	187,5	55,1	81,1	20,4
Año 2008	1 943,7	14,3	1 042,8	-0,5
Enero 2009	105,2	-20,7	85,9	20,6
Febrero	93,6	37,6	77,7	-11,4
Marzo	147,2	16,7	84,9	2,9
Abril	285,9	58,7	84,7	1,8
Enero - Abril	631,8	24,4	333,3	2,7

Fuente: Ministerio de Agricultura.

Bebidas gaseosas (0,1 por ciento), mayor producción de agua en botellones (2,0 por ciento) y bebidas energizantes (42,3 por ciento) atenuada por un menor consumo de

gaseosas con dulce y sin dulce (2,5 y 14,4 por ciento respectivamente) y agua embotellada de mesa (9,2 por ciento).

En contraste, registraron una menor actividad:

Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas (-20,4 por ciento) por una menor actividad de procesamiento de espárragos en conserva y congelados (46,4 y 54,1 por ciento respectivamente); de salsa ketchup (23,7 por ciento); de jugos y refrescos (15,2 por ciento); de vinos y espumantes y pisco (33,8 y 42,9 por ciento, respectivamente); y cocoa y caramelos diversos (40,3 y 25,9 por ciento, respectivamente) atenuada por un incremento en la producción de chocolates diversos (17,4 por ciento).

Analizando esta rama industrial por principales productos, se observa que las conservas y congelados de espárragos son los que muestran la mayor disminución por efecto de una menor demanda externa. En contraste, crecieron los chocolates diversos.

Aceites y grasas (-20,2 por ciento), por una menor producción de aceite vegetal (24,8 por ciento) compensada parcialmente por mayor elaboración de margarina (38,4 por ciento).

Cerveza y malta (-7,3 por ciento) por una menor producción de las empresas líderes del mercado a consecuencia del proceso de nivelación de inventarios.

Productos alimenticios diversos (-10,0 por ciento), con una menor producción de filtrantes, infusiones y snacks; compensada por una mayor producción de refrescos y postres instantáneos. Ésta reducción se debe a la aparición de problemas técnicos y de abastecimiento de insumos en las empresas más importantes del rubro.

Productos lácteos (-0,9 por ciento), por una menor producción de leche evaporada (7,1 por ciento), consecuencia de la reducción en la demanda interna; a favor de una mayor producción de quesos (1,9 por ciento) y yogurt (15,2 por ciento), debido a la incursión de nuevos productos.

30. El grupo de productos **textiles** disminuyó **34,8 por ciento** en abril, lo cual restó 5,0 puntos porcentuales a la producción del mes.

El rubro hilados, tejidos y acabados cayó 26,6 por ciento, restando 0,9 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. El resultado del mes reflejó la menor demanda interna y menores exportaciones a Estados Unidos, Brasil y Venezuela.

El rubro de prendas y tejidos de punto cayó 21,7 por ciento, lo cual restó 0,6 puntos porcentuales a la manufactura no primaria. Este resultado se explica por las menores ventas de las empresas comercializadoras de estos productos, ante menores pedidos y la menor demanda en el mercado de los Estados Unidos.

31. La **industria de madera y muebles** disminuyó **31,4 por ciento** y restó 1,5 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. El resultado del mes responde a la menor actividad de las principales empresas, afectadas por menores exportaciones a mercados como México, Estados Unidos y Colombia.

32. La **industria de papel e imprenta** disminuyó 5,5 por ciento y restó 0,7 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria.

La producción de otros artículos de papel y cartón registró una disminución de 13,3 por ciento explicada principalmente por una disminución de la demanda interna de papeles y pañales. De igual manera, en el mercado externo han registrado una reducción de la demanda de Ecuador por las salvaguardas impuestas en ese país.

La rama de actividades de edición e impresión disminuyó 3,1 por ciento, por la menor demanda externa, principalmente de Venezuela, Colombia, Ecuador y Bolivia; e interna de encartes y catálogos publicitarios; compensado parcialmente por la mayor actividad de las empresas periodísticas más importantes, por mayores ventas en ejemplares y publicidad.

La producción de envases de papel y cartón disminuyó 13,2 por ciento, por la menor actividad derivada de una contracción en las exportaciones agrícolas y manufactureras. Así, se registró una menor demanda de cajas, sacos y envases para el sector agroexportador.

La rama de papel y cartón aumentó 9,8 por ciento, por la ampliación de capacidad instalada de plantas y la paralización de labores en abril 2008 de una de las empresas líderes por labores de mantenimiento. Este resultado se vio parcialmente compensado por una menor demanda de cartón para envases proveniente de los agroexportadores.

33. El rubro **productos químicos, caucho y plásticos** disminuyó 19,4 por ciento y restó 3,5 puntos porcentuales a la manufactura no primaria.

La rama de sustancias químicas básicas disminuyó 27,8 por ciento y restó 0,7 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria, reflejando las menores exportaciones (Brasil) y ventas al mercado interno (industria de productos plásticos).

El rubro de productos de tocador y limpieza disminuyó 9,9 por ciento, restando 0,3 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria, como consecuencia de la menor demanda de detergentes, compensada por la mayor demanda por jabón de lavar.

La fabricación de explosivos, esencias naturales y químicas disminuyó 30,0 por ciento. Tal resultado se explica por la menor demanda de explosivos por las mineras, la menor demanda interna por sus colorantes y la menor demanda de los mercados externos, como Venezuela y Colombia.

La elaboración de productos farmacéuticos creció 10,9 por ciento y sumó 0,2 puntos a la variación de la manufactura no primaria. Este resultado es explicado por la introducción de nuevos productos y marcas desde finales del 2008 aunque atenuado por una menor demanda interna y el proceso de desacumulación de inventarios.

La rama de caucho decreció 29,5 por ciento y restó 0,3 puntos a la manufactura no primaria, debido a las menores ventas para exportación a los Estados Unidos, Venezuela y Ecuador (por restricción a importaciones).

La producción de pinturas, barnices y lacas decreció 27,6 por ciento y restó 0,4 puntos al crecimiento de la manufactura no primaria. El resultado del mes es explicado por la desacumulación de inventarios, y un efecto base derivado de una importante adquisición de pinturas para tráfico que hizo el Estado durante similar período en el 2008.

La rama de productos de plásticos decreció 16,9 por ciento y restó 0,4 puntos al crecimiento de la manufactura no primaria. Este resultado fue consecuencia de la baja demanda en el mercado interno, ante la acumulación de inventarios; y la reducción en las exportaciones, principalmente a los Estados Unidos.

34. **Minerales no metálicos aumentó 12,5 por ciento** y aportó 1,3 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria, siendo ésta la única rama en mostrar un resultado positivo dentro de la actividad manufacturera.

La producción de vidrio creció 42,4 por ciento, debido a la mayor demanda de algunas líneas de producción y los pedidos por parte de las constructoras.

La producción de materiales para construcción creció 11,1 por ciento, explicado por la mayor producción de mayólicas, concreto premezclado y de fibrocemento; vinculadas a las mayores compras de proyectos de construcción.

La producción de cemento cayó ligeramente (0,8 por ciento), por el menor número de pedidos del sector privado. Este resultado fue compensado por los mayores despachos impulsados por obras de construcción pública.

35. **La industria de hierro y acero** registró una disminución de 21,8 por ciento y restó 1,0 punto porcentual al resultado de la manufactura no primaria, debido tanto a la baja demanda, como a los menores precios de acero y las labores de mantenimiento por algunos días en algunas plantas de producción.

36. **Productos metálicos, maquinaria y equipo** disminuyó 23,3 por ciento y restó 2,7 puntos porcentuales a la manufactura no primaria.

La fabricación de productos metálicos disminuyó 28,3 por ciento, restando 1,9 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria, explicado por la menor producción de artículos metálicos de uso estructural, ante una menor demanda, principalmente, del sector minero.

La producción de maquinaria eléctrica decreció 35,7 por ciento explicado por la menor producción de aparatos de uso doméstico (28,2 por ciento), debido a sus altos niveles de inventarios.

Por su parte, la menor producción de hilos y cables eléctricos refleja la menores ventas en el mercado interno y exportaciones a Venezuela, Ecuador, Argentina y Bolivia.

La producción de maquinaria y equipo cayó 12,3 por ciento, como resultado de la menor producción de bombas, compresores, grifos y válvulas, por un menor número de pedidos por parte de los clientes; y de maquinaria para minería y construcción.

En contraste, *material de transporte* creció 6,6 por ciento, reflejando la mayor producción de autopartes y repuestos para vehículos (4,2 por ciento), como respuesta a las estrategias de marketing que han reportado mayores ventas.

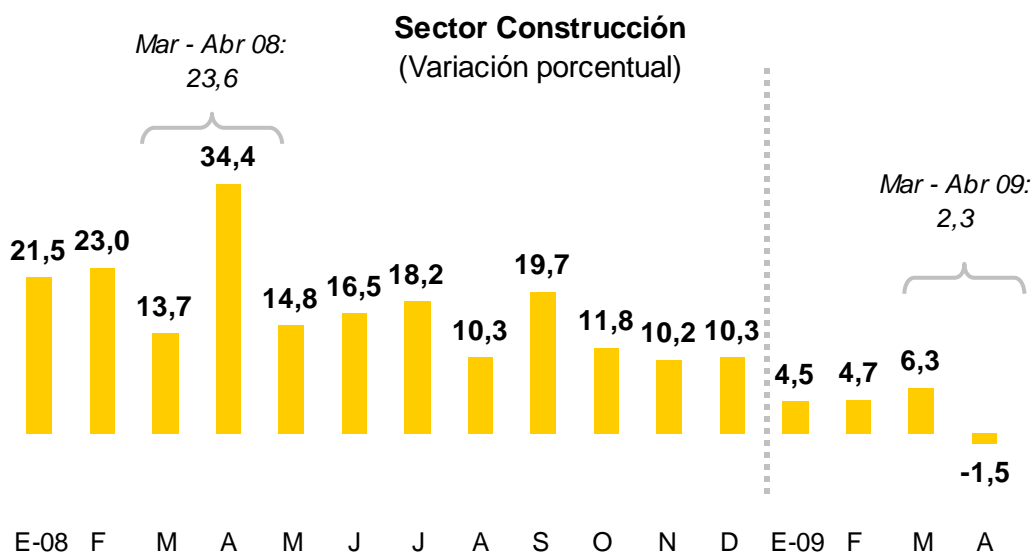
37. El rubro *manufacturas diversas* disminuyó 8,2 por ciento, restando 0,3 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. En el mes se registraron menores exportaciones hacia Estados Unidos, Argentina, Venezuela y Colombia.

I.5 Sector Construcción

38. En el mes de abril, el sector construcción disminuyó 1,5 por ciento. Esta contracción se explica por un efecto base debido a que el crecimiento en abril de 2008 fue notablemente alto (34,4 por ciento); además que en el presente mes hubo 2 días útiles menos por Semana Santa.

En el mes, los despachos locales y las importaciones de cemento se contrajeron en 0,7 y 51,0 por ciento, respectivamente; contrarrestado por el mayor avance físico de obras (23,5 por ciento).

Gráfico 13



39. En abril, los principales indicadores del sector construcción mostraron variaciones negativas. Así, la producción de cemento Pórtland y ladrillos decreció 0,3 y 13,3 por ciento, respectivamente; mientras que los productos destinados a la decoración y acabados de inmuebles, como los barnices convencionales, pintura látex y esmaltes, tuvieron contracciones aún mayores (40,0; 32,3 y 48,0 por ciento, respectivamente).

Cuadro 19
Indicadores del Sector Construcción
(variación porcentual anual)

	Ene 09	Feb 09	Mar 09	Abr 09
Cemento Portland	6,9	5,5	7,2	-0,3
Ladrillos	2,0	0,4	5,8	-13,3
Barnices convencionales	-0,6	-1,4	26,2	-40,0
Pintura látex	-4,1	-8,9	1,7	-32,3
Esmaltes convencionales	-12,7	-13,2	-10,7	-48,0

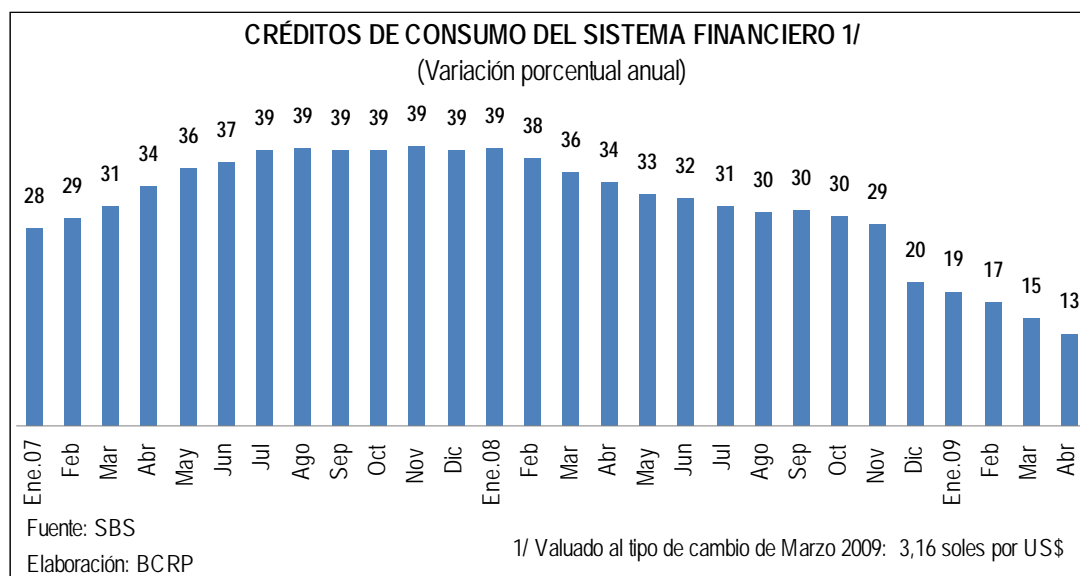
Fuente: PRODUCE

II. Indicador de Demanda Interna

40. En abril, la **demanda interna** disminuyó **4,5 por ciento** con lo cual acumula una caída de **1,8 por ciento** en el periodo enero-abril. Siguiendo la evolución de los meses previos, la disminución de la demanda interna reflejó la caída en los niveles de inventarios. Cabe señalar que si se excluye la variación de existencias de la demanda interna esta última habría crecido 0,3 por ciento en abril. La evolución de este mes se siguió caracterizando por el menor dinamismo del gasto privado, en particular de la inversión.

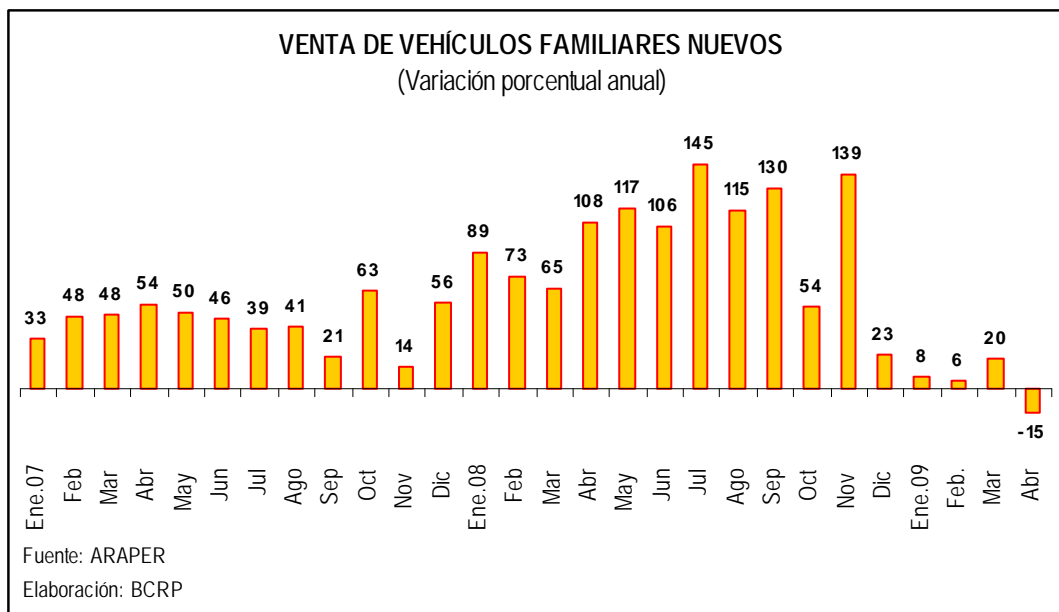
41. El **consumo privado** siguió mostrando un crecimiento sustentado en la expansión del empleo urbano (2,4 por ciento) y de los créditos de consumo otorgados por la sistema financiero (13,0 por ciento), así como en las mayores ventas de supermercados (10,4 por ciento).

Gráfico 14



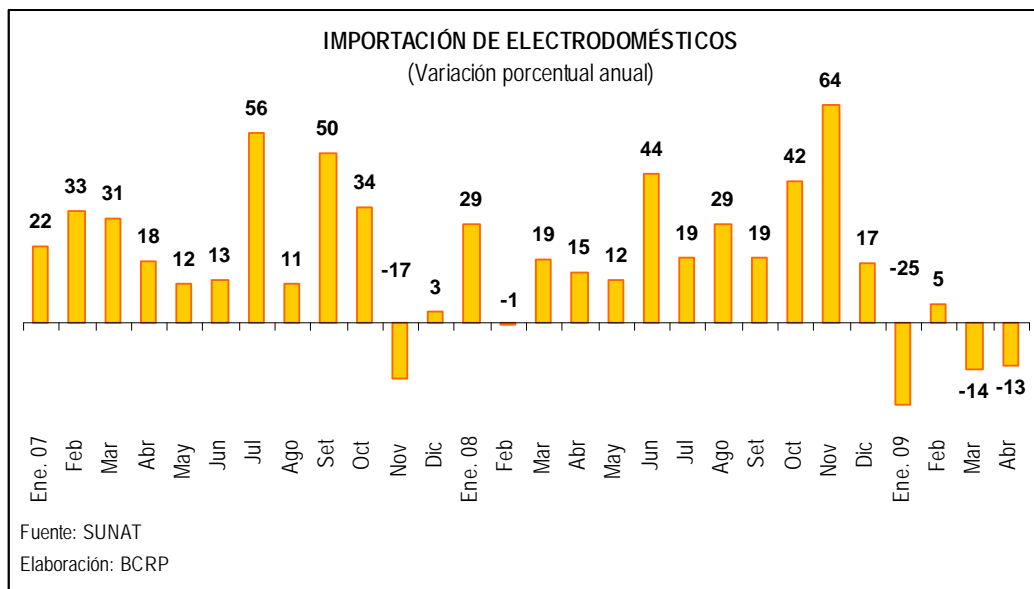
- En abril, la **venta de vehículos nuevos de uso familiar** decreció 15,0 por ciento respecto a igual mes del año anterior. La venta total de vehículos nuevos disminuyó 22,4 por ciento en el cuarto mes del año.

Gráfico 15



- La **importación de electrodomésticos** fue de US\$ 43,5 millones en abril, lo cual representa un descenso de 12,7 por ciento respecto a igual mes del año anterior.

Gráfico 16



- La mayoría de los **productos de consumo masivo** tales como: detergentes, cerveza, leche evaporada, cocoa, champú y jabón de tocador disminuyeron en el mes, no obstante esto también refleja el menor número de días útiles (por efecto de Semana Santa) en abril 2009 respecto a igual mes del año anterior .

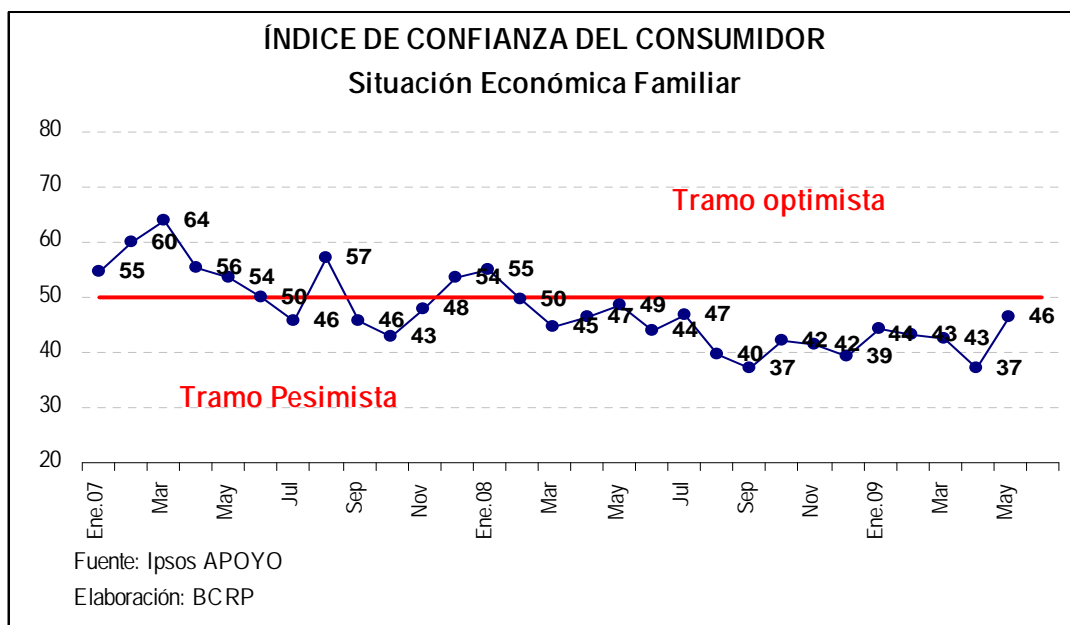
Cuadro 20
PRODUCCIÓN DE BIENES DE CONSUMO MASIVO SELECCIONADOS
 (Variaciones porcentuales)

	2008			2009				
	Ene. - Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	Ene.-Abr.
Bebidas energizantes	56,5	98,9	48,0	60,4	59,1	33,8	42,3	47,9
Agua embotellada de mesa	25,6	25,9	69,6	30,1	2,7	3,5	-9,2	6,7
Yogurt	41,0	31,2	13,9	17,8	24,6	19,0	15,2	19,0
Bebidas gaseosas	10,9	11,3	19,1	16,0	-2,4	-3,6	-2,5	1,8
Detergentes	19,5	3,9	33,3	8,5	7,7	-8,8	-11,0	-1,4
Cerveza	16,3	6,5	3,7	3,5	-8,4	6,9	-6,2	-1,2
Leche evaporada	3,3	7,3	2,7	-9,9	-6,0	-13,1	-7,1	-9,1
Cocoa	11,4	32,2	30,0	-46,5	4,7	-5,2	-40,3	-26,6
Champú	115,8	-19,2	-50,1	-46,9	-40,9	-32,9	-53,0	-43,4
Jabón de tocador	23,3	2,2	-20,6	-49,4	-21,9	3,6	-9,9	-20,8

Fuente: Ministerio de la Producción.

- En mayo, el **índice de confianza del consumidor del BCRP** calculado a partir de la información de Ipsos Apoyo sobre la situación económica familiar presente y futura, registró un incremento de nueve puntos respecto al mes anterior, alcanzando los 46 puntos, lo cual constituye el nivel más alto desde agosto del 2008.

Gráfico 17



Departamento Indicadores de Actividad Económica
 Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas
 Gerencia de Información y Análisis Económico
 Gerencia Central de Estudios Económicos
 16 de junio de 2009



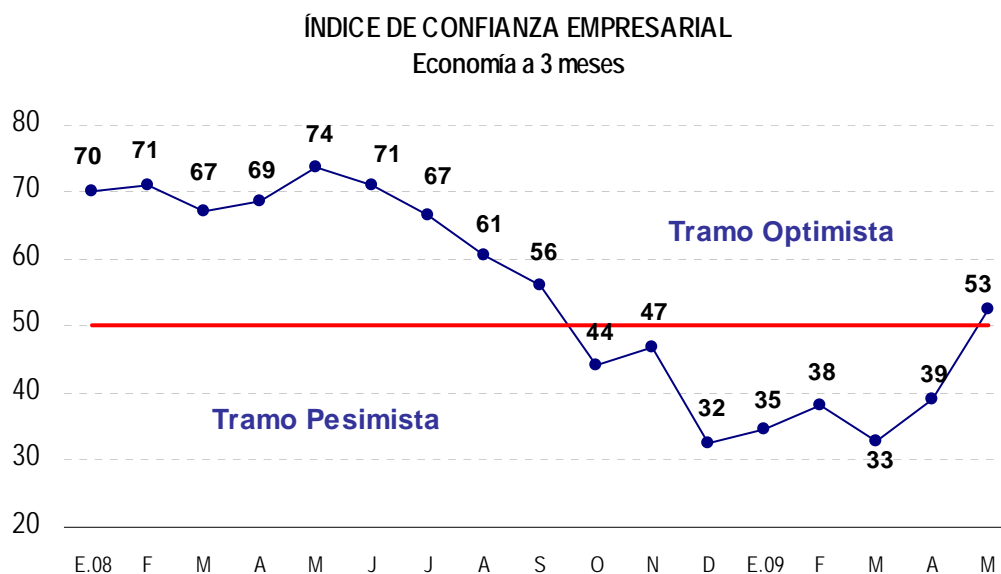
Anexo I

Encuesta de Expectativas Macroeconómicas: Mayo 2009

42. Entre el 13 y 29 de mayo el Banco Central de Reserva llevó a cabo la Encuesta de Expectativas Macroeconómicas sobre una muestra de 365 empresas representativas de todos los sectores económicos del país.

En mayo el índice de confianza⁷ empresarial para la situación de la economía en los próximos tres meses volvió al tramo optimista luego de estar en los últimos 6 meses por debajo de los 50 puntos. Los sectores minería e hidrocarburos, agro y pesca, y servicios destacaron entre los más optimistas.

Gráfico 1



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, Mayo 2009 BCRP

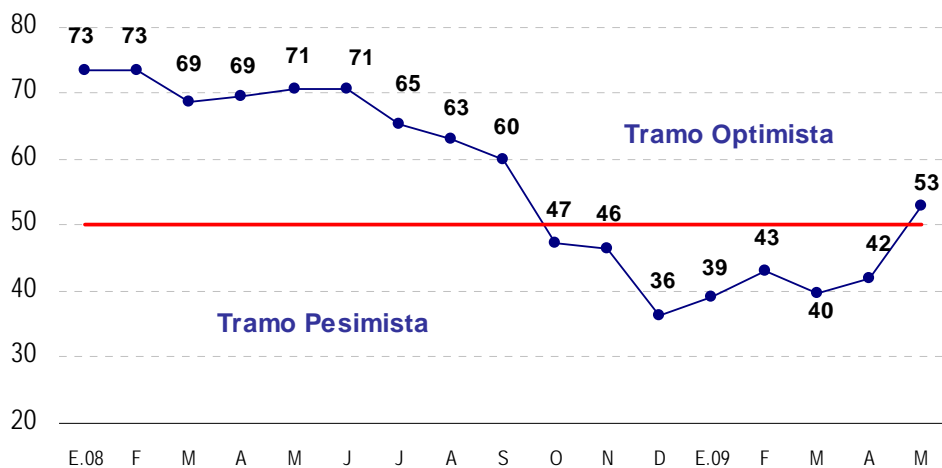
Por su parte, el índice de expectativa para el sector también se ubicó en el tramo optimista, reflejando así un mayor porcentaje de empresas con expectativas positivas para los próximos meses.

⁷ Para estimar el indicador se considera la diferencia entre el porcentaje de aquellos que responden mejor y el de aquellos que responden peor, restándole 1 y multiplicándolo por 50, a fin de que este último valor represente una postura neutra, uno mayor una postura positiva y uno menor una negativa.



Gráfico 2

ÍNDICE DE EXPECTATIVA DEL SECTOR A 3 MESES



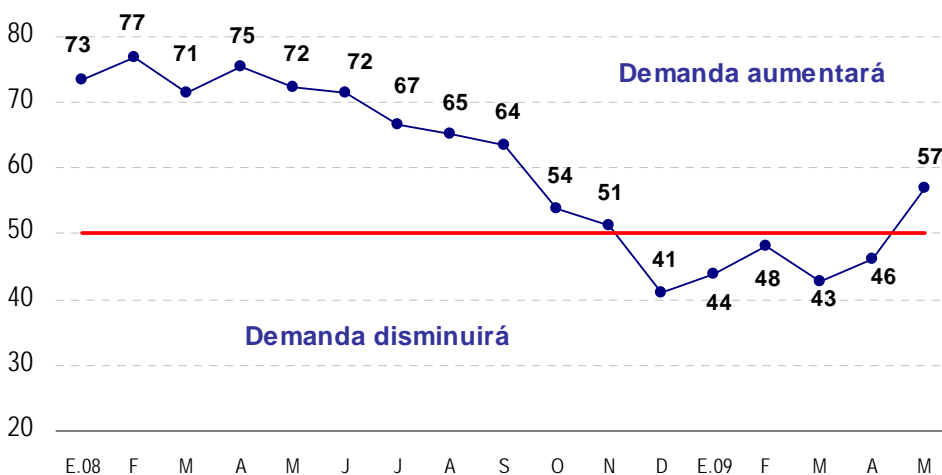
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, Mayo 2009 BCRP

Situación de la empresa

43. En la encuesta de mayo, el índice de expectativa de la demanda se ubicó en el tramo optimista, así un mayor porcentaje espera que la demanda por sus productos aumente o se mantenga en los próximos meses, en especial para los sectores minería e hidrocarburos, servicios y comercio.

Gráfico 3

ÍNDICE DE EXPECTATIVA DE LA DEMANDA A 3 MESES



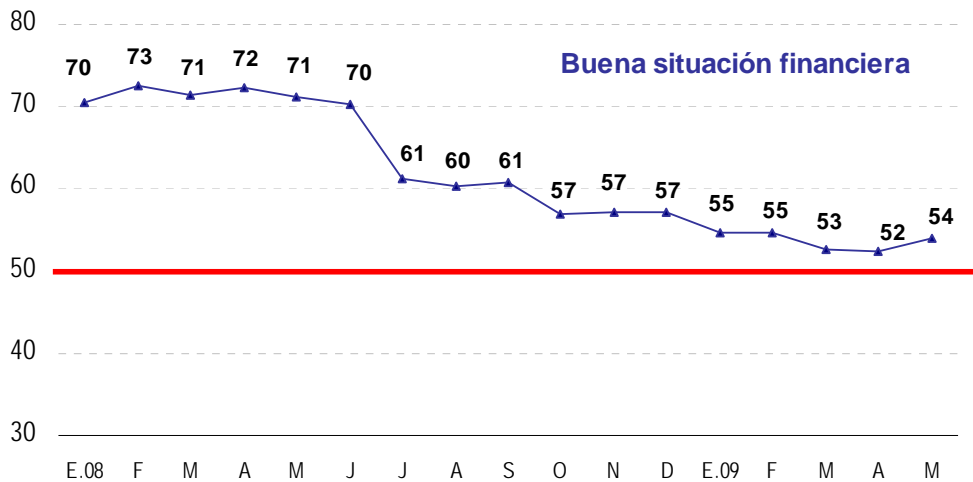
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, Mayo 2009 BCRP

44. En lo que respecta a la **situación financiera**, la mayoría de empresas que respondió la encuesta consideran que están en una situación buena a normal, manteniéndose la situación de meses anteriores.



Gráfico 4

ÍNDICE DE LA SITUACIÓN FINANCIERA

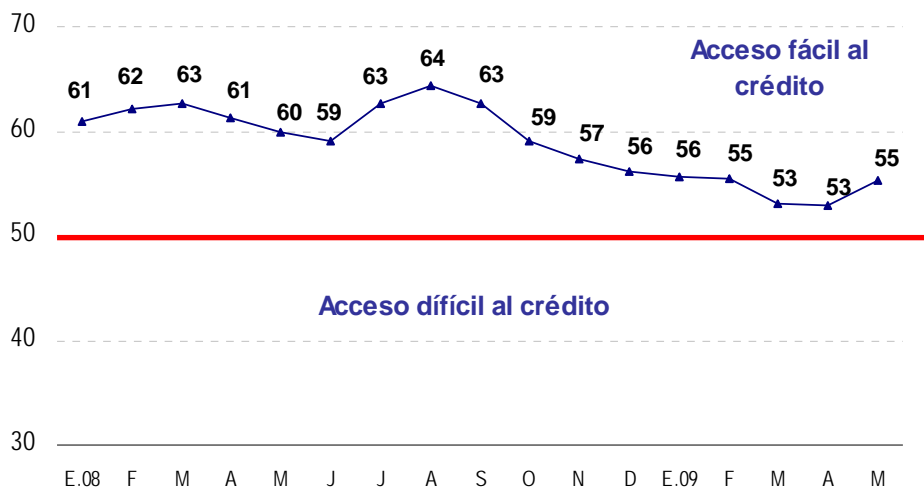


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

45. La mayor parte de las empresas encuestadas no registraron problemas con el **acceso al crédito**, toda vez que el índice continúa situándose en el tramo de acceso fácil al crédito.

Gráfico 5

ÍNDICE DEL ACCESO AL CRÉDITO



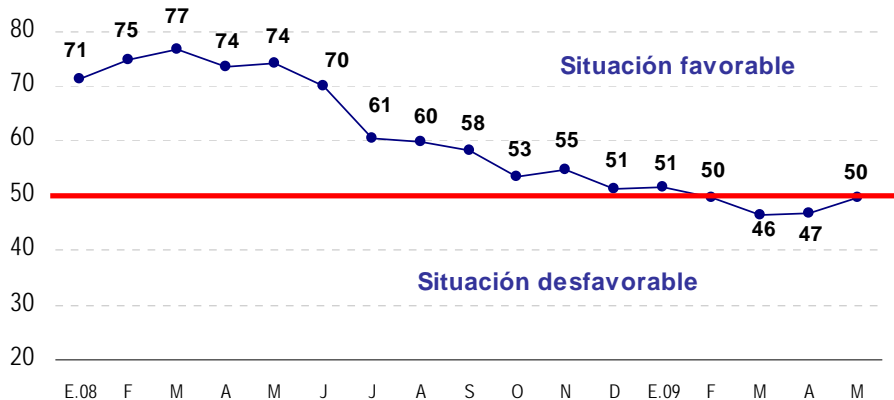
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

46. El índice de situación actual del negocio alcanzó los 50 puntos (posición neutral), luego que en los dos últimos meses estuviera ubicado en el tramo menos favorable.



Gráfico 6

ÍNDICE DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL NEGOCIO
Todos los sectores económicos



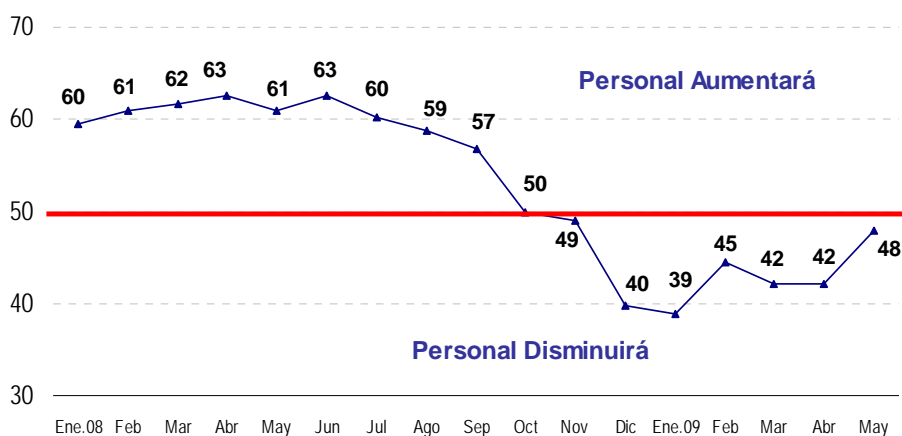
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, Mayo 2009 BCRP

Situación Laboral

47. En lo que se refiere a la **cantidad de personal empleado** en la empresa, el índice se ha recuperado a niveles similares de noviembre del año pasado. Este resultado refleja que un mayor porcentaje de empresas mantendrá a su personal en los próximos meses, destacando los sectores minería e hidrocarburos; electricidad, agua y gas; transporte y telecomunicaciones; y servicios.

Gráfico 7

ÍNDICE DE NÚMERO DE PERSONAS EMPLEADAS
Próximos 3 a 4 meses

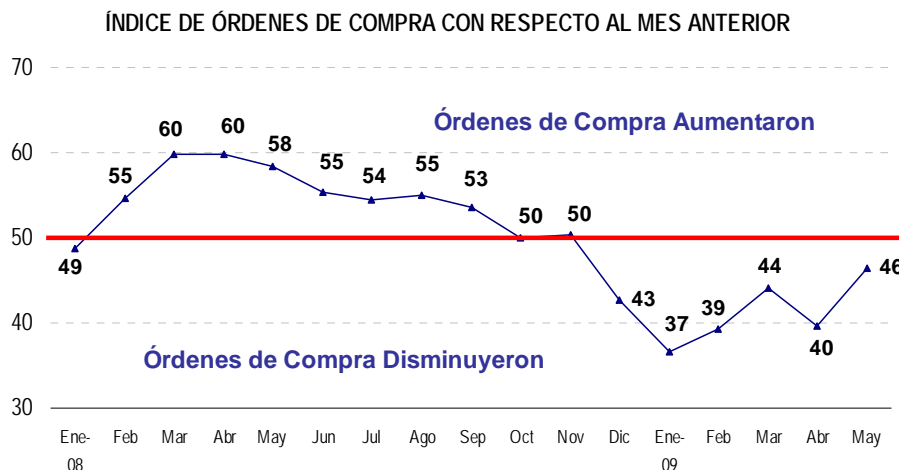


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

Órdenes de Compra e Inventarios

48. El índice del número de órdenes de compra con respecto al mes anterior se recuperó al pasar de 40 puntos en la encuesta de abril a 46 en mayo. El resultado se dio por un mayor porcentaje de empresas con mayores órdenes de compra en los sectores minería e hidrocarburos, manufactura, y transporte y telecomunicaciones.

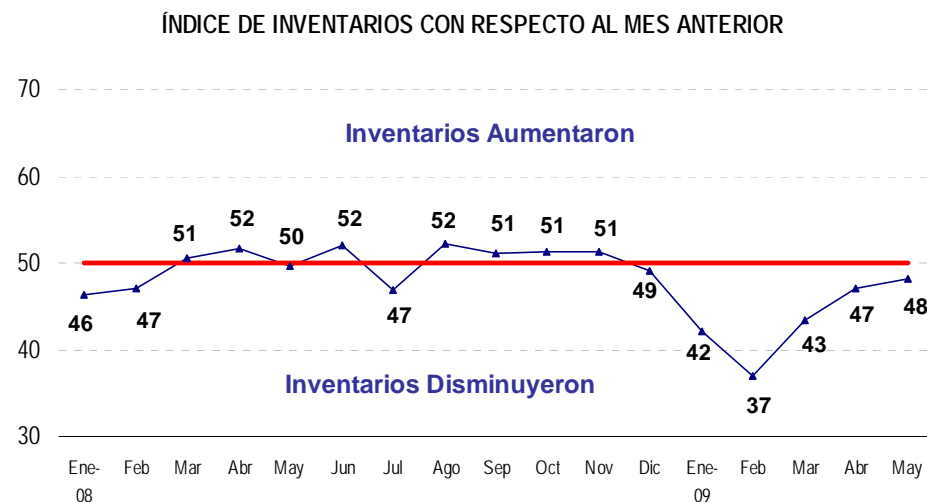
Gráfico 8



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

49. El índice de inventarios de las empresas sigue manteniéndose en el tramo donde prevalece la reducción de inventarios, no obstante el porcentaje de empresas que indica menores inventarios ha venido reduciéndose en los últimos meses.

Gráfico 9



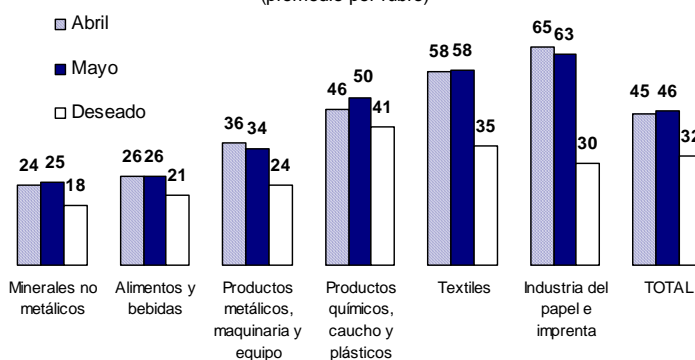
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

Nivel de Inventarios Actuales y Deseados

50. En la presente encuesta se consultó a las empresas del sector manufacturero sobre el nivel actual y el nivel deseado de sus inventarios en términos de días de producción y/o ventas. En cuanto a los inventarios de productos terminados, se aprecia que en general las empresas manufactureras mantienen un nivel de inventarios mayor al deseado, en especial en las ramas textil, e industria de papel e imprenta.

Gráfico 10

Nivel de Inventarios de Productos Terminados en días de producción y/o ventas
(promedio por rubro)

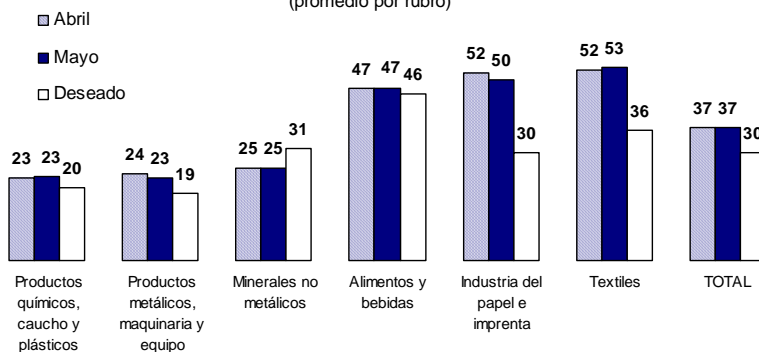


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

Similar comparación se aprecia en los inventarios de productos en proceso, a excepción de minerales no metálicos. Por otra parte, las ramas de textiles e industria de papel e imprenta destacan como aquéllas con mayor diferencia entre inventarios actuales y deseados.

Gráfico 11

Nivel de Inventarios de Productos en Proceso en días de producción y/o ventas
(promedio por rubro)

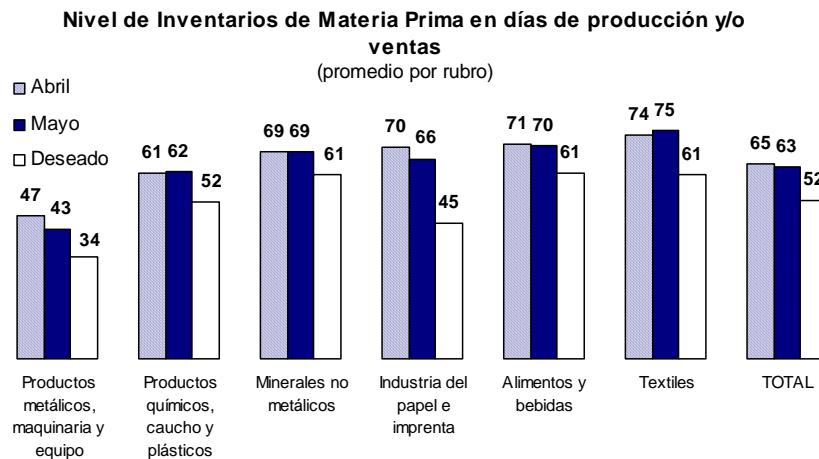


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

En cuanto a los inventarios en materia prima o insumos, la mayor diferencia entre el nivel actual y deseado se presenta en la industria de papel e imprenta. En el caso de

la rama textil, esta diferencia es mucho menor al de productos terminados y en proceso.

Gráfico 12



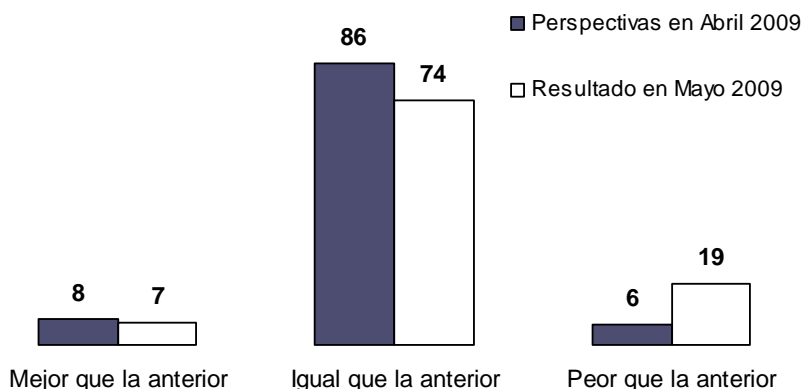
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Mayo 2009

Consideraciones Adicionales

51. En la encuesta de mayo, el 74 por ciento de las empresas encuestadas señaló que la campaña del Día de la Madre fue similar a la del año anterior.

Gráfico 13

Resultados de la Campaña del Día de la Madre
(como porcentaje de las empresas que respondieron)



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, Mayo 2009 BCRP

52. Para el 2009, las instituciones financieras esperan un crecimiento para la economía peruana de 3,0 por ciento, los analistas económicos uno de 3,2 por ciento y las empresas no financieras 4,0 por ciento. Para el 2010, las empresas financieras proyectan una tasa de 4,5 por ciento, los analistas económicos 4,5 por ciento y las

empresas no financieras 5,0 por ciento. Para el 2011, el crecimiento del PBI estaría entre 5,4 y 6,0 por ciento.

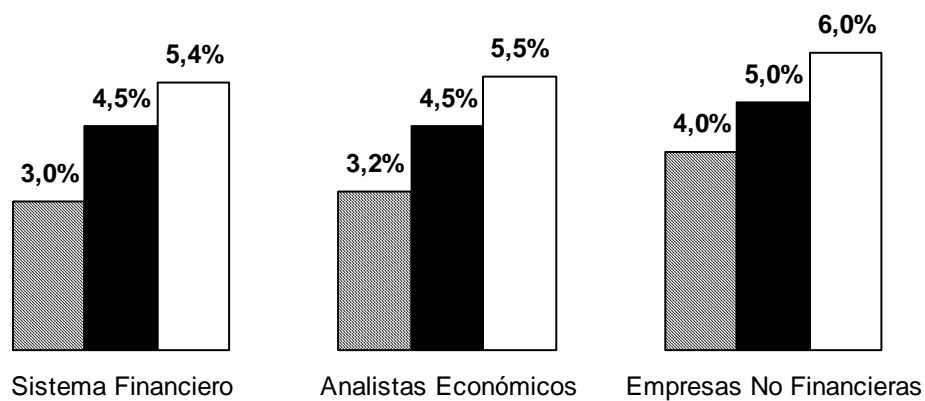
Gráfico 14

EXPECTATIVAS DEL CRECIMIENTO DEL PBI

▨ 2009

■ 2010

□ 2011



Fuente: Encuestas de Expectativas Macroeconómicas del BCRP, Mayo 2009

Anexo II Inversión privada en las regiones – Abril 2009

Tumbes

- El grupo **Navajo Developers** (Estados Unidos), tiene interés en desarrollar tres megaproyectos de **parques temáticos** en la zona de **Playa Hermosa**, que demandarían una inversión de **US\$ 100 millones**. El primer proyecto, será un complejo hotelero de 300 habitaciones que incluirá un parque de agua, cuyo monto requerido asciende a US\$ 80 millones. El segundo parque, estará destinado a los deportes extremos; mientras que en el tercero, se construirán atracciones y juegos mecánicos (montaña rusa, entre otros).

Piura

- Según declaraciones del Gerente General de **Petrobras**, en el 2009 se invertirá entre **US\$ 60 y US\$ 70 millones** en la ciudad de Talara, en el desarrollo de pozos del **lote X**. De esta manera, se busca incrementar la capacidad de producción actual, que llega a 15 mil barriles diarios.
- Las tres empresas concesionarias que se hicieron con los yacimientos de minerales no metálicos de **Bayóvar** (diatomitas, salmuera, yeso y calcáreos) -además de Miski Mayo, que asumió la explotación principal de fosfatos- anunciaron sus planes para los próximos meses. Así, la canadiense **Americas Potash** proyecta, dentro de tres años, tener operativa una planta de cloruro de potasio (fertilizante), con capacidad de producción de 200 toneladas anuales. De otro lado, **Pacasmayo** instalará una planta de procesamiento de diatomitas para producir filtros, aislantes, antibióticos, fungicidas y explosivos. Por último, **Juan Pablo Quay** (grupo Romero), explotará 40 mil toneladas de yeso.
- **Pesquera CH** iniciará un plan de inversiones de **US\$ 9,5 millones** para implementar una **planta de concentrados hidrobiológicos** para uso industrial no alimenticio, en la ciudad de Talara. La capacidad de planta será de 80 TM/día.
- **Alicorp** inauguró su moderna planta de aceite de pescado con alto contenido de **omega 3** (oleína). La inversión realizada asciende a **US\$ 50 millones**. En alianza con la empresa Ocean Nutrition Canada (ONC) se atenderá mercados de Estados Unidos, Canadá, Europa, Asia, India y Australia. La capacidad de producción de la planta será de 24 mil toneladas de aceite con omega 3 y 30 mil toneladas de aceite purificado, insumo que utilizará ONC para la fabricación de suplementos nutricionales.
- **Maple** ha invertido hasta el momento, **US\$ 35 millones** en su proyecto de **etanol** en Piura. El presupuesto de inversión total es de US\$ 222 millones y ya se tienen comprometidos otros US\$ 90 millones para ser ejecutados en los próximos meses. En una primera etapa se sembrarán 8,6 mil hectáreas con caña de azúcar en el valle del Chira y se construirá una planta con capacidad de producción de 400 metros cúbicos de etanol por día; mientras que el bagazo será utilizado en la generación de 37 MW de energía eléctrica. La previsión es iniciar la operación comercial del proyecto para el cuarto trimestre del 2010, generando 600 puestos de trabajo directo.
- La **Central Piurana de Café (Cepicafe)**, invertirá **US\$ 4 millones** para aumentar sus exportaciones de panela (azúcar orgánica), café verde, café tostado y mermelada de frutas. En este sentido, Cepicafe planea promover, entre sus proveedores (pequeños

agricultores), la ampliación de sembríos de caña de azúcar en la sierra de Piura, hasta llegar a las 1 000 hectáreas. Para tal efecto, la asociación invertirá US\$ 700 mil en una nueva planta de elaboración de panela, para el 2010. En cartera se encuentra, también, una planta de procesamiento de café verde, otra de café tostado y otra de mermeladas de frutas.

La Libertad

- El proceso de convocatoria de licitación para la primera fase de la **tercera etapa del Proyecto Especial Chavimochic** se llevará a cabo dentro de 3 meses para lo cual es necesario una inversión privada de **US\$ 260 millones**. El objetivo principal de esta fase es la construcción de la **presa Palo Redondo**, que permitirá incorporar 30,9 mil hectáreas de cultivos permanentes para la agroexportación.

Cajamarca

- La minera estatal china **Minmetals**, invertirá aproximadamente **US\$ 2 500 millones** en el proyecto de oro y cobre “El Galeno”, informó el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (Mincetur).

Arequipa

- En la plataforma Andrés Avelino Cáceres, de la ciudad de Arequipa, se vienen invirtiendo **US\$ 10 millones** en dos **megacentros** de pequeños empresarios regionales, los cuales estarán concluidos en setiembre próximo. El proyecto generará 2 000 puestos de trabajo directos y 1 500 indirectos.
- En los próximos meses, **Cementos Yura** desarrollará un plan sostenido de inversiones para la ampliación de su infraestructura. Se planea instalar una nueva línea de transmisión eléctrica de 138 kilowatts, una línea de producción de clinker y tres molinos, que permitirá ampliar la producción de cemento, de 2 millones a 3,5 millones de toneladas. La inversión generará más de 1,5 mil puestos de trabajo directos y 620 indirectos.
- La empresa **Gloria** invertirá **US\$ 4 millones** en una nueva planta de yogurt que entrará en operación el primer trimestre del 2010, con una capacidad de procesamiento de 15 millones de litros anuales. La planta generará 59 puestos de trabajo directos. El mercado objetivo será la región sur del país, además de Lima, y se espera que con la próxima construcción de la Carretera Interoceánica, Gloria pueda exportar a Brasil y Bolivia.

Cusco

- **La cadena colombiana GHL**, operador en el país de los hoteles Sonesta, informó que en el mes de julio inaugurará oficialmente las operaciones de **Sonesta Savoy Hotel**, ubicado en la ciudad del Cusco. La inversión en la remodelación del hotel asciende a **US\$ 4 millones**.
- **ProInversión** admitió a proceso de trámite la iniciativa privada presentada por la **Minera Mapsa**, en sociedad con el consorcio de empresas asiáticas EMKC (Samsung Heavy Industries, Posco y Hyundai), para el desarrollo de un **terminal portuario** y la **construcción de una vía férrea**, que se empleará en el transporte de minerales en el sur del país. Proinversión señaló que existe un plazo de seis meses para lograr la

concesión o se proceda a una licitación. La inversión se estima en alrededor de **US\$ 2 300 millones**, siendo US\$ 2 000 millones para el ferrocarril y, la diferencia, para la parte portuaria. El ferrocarril recorrerá 560 Km, entre Andahuaylas y Marcona, y se contempla una segunda etapa, extendiendo un ramal al Cusco. A través del ferrocarril, se espera movilizar 40 millones de toneladas de hierro al año, aunque se tendría una capacidad máxima de 80 millones de toneladas anuales.

- La empresa minera canadiense **Norsemont Mining Inc.**, informó que ha concluido con las gestiones correspondientes para el primer tramo de un financiamiento por **US\$ 14 millones**, para ser destinado a la adquisición de propiedades en el **proyecto Constancia**. Asimismo, Norsemont Mining postergó para el tercer trimestre la presentación del estudio definitivo de dicho proyecto (cobre, plata y molibdeno), debido al aplazamiento de un programa de perforación. La proyección es producir 90 mil toneladas al año de cobre en concentrados, al menos durante 15 años.
- En abril, **EGEMSA (Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A.)** otorgó a la empresa **Graña y Montero** la buena pro de las obras de rehabilitación de la **Central Hidroeléctrica Machupicchu II**. Se tiene proyectado que la central tendrá una potencia estimada de 99 megavatios por hora, con una inversión que asciende a **US\$ 148 millones**. Graña y Montero tendrá un plazo de 30 meses para la construcción de la segunda fase de la central hidroeléctrica, que incluye tres meses de operación experimental.
- La empresa **Petrobras Energía Perú**, espera que para setiembre del presente año, confirmar las reservas de gas natural en el **Lote 58**. Se tiene previsto invertir, aproximadamente, **US\$ 50 millones** en trabajos de perforación del primer pozo en el referido lote.

Loreto

- El Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) y el Organismo Supervisor de la Inversión en Infraestructura de Transporte de Uso Público (OSITRAN), aprobaron recientemente el expediente técnico que permitirá a la concesionaria **Aeropuertos del Perú (ADP)** iniciar las obras de ampliación y remodelación del **terminal aéreo de Iquitos**. El ente regulador de transportes autorizó a ADP contratar la ejecución de las obras por un monto total de **S/. 4,4 millones**, estimándose que el inicio de las mismas tendrá lugar en el segundo semestre del 2009.

Ucayali

- La empresa **Oleaginosas Amazónicas S.A. (OLAMSA)**, invertirá **US\$ 12 millones** en la construcción y equipamiento de una planta de producción de aceites comestibles y otra de jabón. Dicha inversión se realizará entre los años 2009 y 2010, ubicándose en el distrito de Campo Verde, provincia de Coronel Portillo.
- La **Agencia de Promoción de la Inversión Privada (ProInversión)** lanzó la convocatoria para la concesión del **puerto fluvial de Pucallpa**, ubicado en Ucayali, cuya buena pro se entregaría en octubre. El proyecto consiste en la realización de obras de río, instalaciones eléctricas, equipamiento portuario, trabajos de dragado y señalización náutica, entre otros. La inversión referencial es del orden de **US\$ 16,8 millones**. El concesionario podrá encargarse de la operación del terminal por un periodo que no excederá de los 30 años. Se estima que la construcción duraría



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 31 – 18 de junio de 2009

aproximadamente dos años, y permitirá un movimiento de carga que oscilará entre 300 mil a 1 millón de toneladas métricas.

Multiregional

- **La Corporación Andina de Fomento (CAF)**, tiene planeado, dentro de dos meses, desembolsar entre **US\$ 40 y US\$ 50 millones**, para financiar la continuidad de las obras adicionales de la carretera Interoceánica Sur. Los recursos forman parte del crédito por **US\$ 300 millones** que aprobó la **Corporación Andina de Fomento**, en diciembre de 2008, para apoyar la culminación de las obras adicionales en los tramos **2, 3 y 4 de la Interoceánica Sur**. Por lo pronto, el tramo de 306 kilómetros entre Azángaro (Puno) y el puente Inambari (Madre de Dios) se ha avanzado en un 60 por ciento (255 kilómetros).

Departamentos de Estudios Económicos de Sedes Regionales
Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas