

# Actividad Económica<sup>1</sup>: Mayo 2012

1. En mayo el PBI creció 6,5 por ciento, con lo cual se acumula una expansión de 5,8 por ciento en los primeros cinco meses del año. El resultado del mes estuvo asociado a la continuidad del dinamismo de los sectores construcción, comercio y servicios, al mejor resultado que mostró el sector agropecuario y a la recuperación de la manufactura no primaria que registró un crecimiento de 5,4 por ciento, frente a la contracción de 0,5 por ciento de los primeros 4 meses del año. Cabe destacar que este mes, a diferencia del anterior, los sectores primarios tuvieron una contribución positiva de 0,5 puntos porcentuales.

Cuadro 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura				201	2		
	porcentual del	I Trim.		Abril		Mayo	En	ero-Mayo
	PBI 2011 <sup>1/</sup>	Var. %	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Agropecuario	7,2	2,4	1,1	0,1	7,7	0,7	3,5	0,3
Agrícola	4,3	0,7	-1,3	-0,1	9,7	0,6	2,7	0,1
Pecuario	2,3	4,4	6,3	0,1	3,5	0,1	4,6	0,1
Pesca	0,4	-7,6	-48,6	-0,3	-7,6	0,0	-20,2	-0,1
Minería e hidrocarburos	4,9	2,1	3,7	0,2	1,3	0,1	2,2	0,1
Minería metálica	3,7	1,7	5,0	0,2	1,7	0,1	2,3	0,1
Hidrocarburos	0,7	3,7	-1,9	0,0	-0,6	0,0	1,7	0,0
Manufactura	14,8	-0,9	-4,3	-0,6	2,7	0,4	-0,8	-0,1
De recursos primarios	2,6	-2,6	-21,6	-0,7	-10,2	-0,3	-8,7	-0,2
Industria no primaria	12,0	-0,6	-0,3	0,0	5,4	0,6	0,7	0,1
Electricidad y agua	2,0	6,4	5,2	0,1	5,3	0,1	5,9	0,1
Construcción	6,5	12,5	15,2	0,9	15,8	0,9	13,7	0,8
Comercio	15,2	7,9	6,1	1,0	6,5	1,0	7,2	1,1
Otros servicios	48,9	7,8	6,6	3,1	6,9	3,3	7,3	3,5
Transporte y Comunicaciones	8,3	9,5	6,2	0,5	6,3	0,5	8,1	0,7
Financiero y Seguros	2,7	11,0	14,4	0,4	6,8	0,2	10,8	0,3
Prestados a Empresas	7,3	7,6	6,9	0,5	7,9	0,5	7,5	0,5
Restaurantes y Hoteles	4,1	9,8	9,9	0,4	8,8	0,3	9,6	0,4
Servicios Gubernamentales	5,5	4,8	4,9	0,3	4,7	0,2	4,8	0,2
Resto de otros servicios	10,9	6,5	6,9	0,7	6,4	0,6	6,6	0,7
Impuestos indirectos	10,1	6,9	1,4	0,1	7,7	0,7	6,0	0,6
PBI GLOBAL	100,0	6,0	4,4	4,4	6,5	6,5	5,8	5,8
PBI primario	15,2	1,1	-4,3	-0,8	2,6	0,5	0,2	0,0
PBI no primario	84,8	6,9	6,2	5,1	7,3	6,0	6,8	5,7

<sup>1/</sup> A precios de 1994

Fuente: Ministerio de Agricultura, Ministerio de Energía y Minas, Ministerio de la Producción e Instituto Nacional de Estadística e Informática.

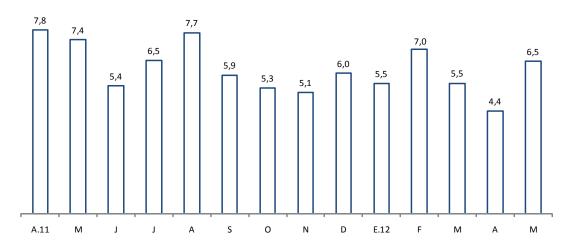
\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> En la elaboración de este informe participaron (en orden alfabético): Raymundo Chirinos, Jairo Flores, Mónica Medina, Renzo Pardo, Ricardo Quineche, Luigui Suclupe, Ketty Vasquez y César Virreira.

No. 44 - 23 de julio de 2012

# Gráfico 1 PRODUCTO BRUTO INTERNO

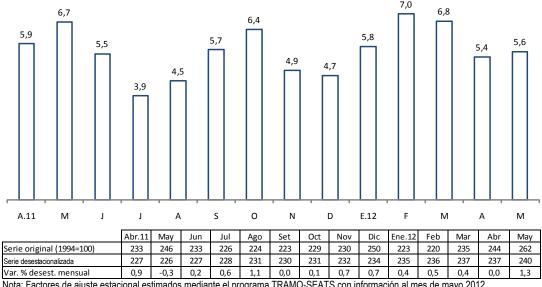
(Var. % respecto a similar mes del año anterior)



2. En términos desestacionalizados, el PBI registró un incremento anualizado de 5,6 por ciento en el trimestre móvil marzo-mayo, destacando la continuidad en el crecimiento de los sectores no primarios.

Gráfico 2 PRODUCTO BRUTO INTERNO DESESTACIONALIZADO

(Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



Nota: Factores de ajuste estacional estimados mediante el programa TRAMO-SEATS con información al mes de mayo 2012.





3. En mayo, el sector agropecuario creció 7,7 por ciento, reflejando el crecimiento del subsector agrícola (9,7 por ciento) ante un elevado volumen de producción de arroz, por la normalización de las cosechas en el norte del país, así como por las mejoras en las cosechas de papa, maíz amarillo duro y uva. Cabe destacar que estos cuatro productos explican en conjunto el 84 por ciento del crecimiento de este subsector. A este resultado se sumó el crecimiento de 3,5 por ciento del subsector pecuario. De esta manera, la producción del sector agropecuario acumula una expansión de 3,5 por ciento en los primeros 5 meses del año.

Cuadro 2
SECTOR AGROPECUARIO

(Miles de Toneladas)

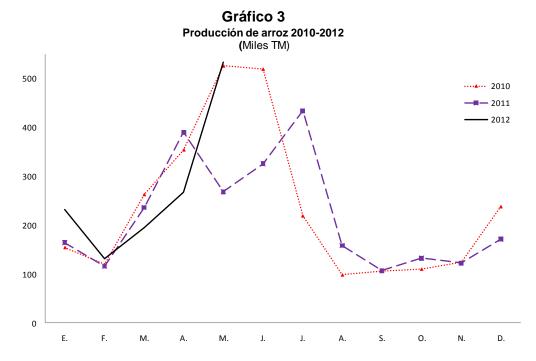
	Estructura			Mayo		Ene	ro-Mayo
	Porcentual	2011	2012	Var.	Contribución	Var.	Contribución
	2011 1/			%	%	%	%
Producción agrícola	58,8			9,7	6,7	2,7	1,7
Orientada al mercado interno	<u>40,6</u>			13,0	<u>6,1</u>	<u>3,4</u>	<u>1,6</u>
Papa	7,7	888	926	4,3	0,6	3,6	0,4
Arroz cáscara	4,5	268	533	98,4	3,9	15,7	0,7
Plátano	2,7	163	164	1,1	0,0	5,9	0,2
Yuca	1,8	93	103	11,3	0,1	3,3	0,1
Tomate	0,3	9	11	15,6	0,0	-14,9	0,0
Cebolla	0,9	54	55	1,5	0,0	2,9	0,0
Frijol grano seco	0,5	11	12	11,5	0,1	3,1	0,0
Ajo	0,8	3	4	44,6	0,1	69,3	0,1
Limón	0,3	21	25	15,9	0,0	15,8	0,1
Orientada al mercado externo							
<u>y agroindustria</u>	<u>18,2</u>			2,7	<u>0.6</u>	<u>1,2</u>	0,2
Café	5,0	77	76	-1,7	-0,2	-4,9	-0,3
Caña de azúcar	3,2	738	689	-6,7	-0,1	-0,9	0,0
Maíz amarillo duro	2,4	82	116	41,6	0,6	15,8	0,3
Espárrago	2,2	30	32	5,7	0,1	3,8	0,1
Uva	1,4	6	18	197,6	0,5	15,5	0,3
Mango	0,6	3	3	-12,6	0,0	-60,7	-0,8
Palta	0,7	31	39	24,5	0,2	15,0	0,1
Algodón	0,9	29	26	-12,0	-0,2	5,0	0,1
Aceituna	0,8	28	26	-8,5	-0,2	34,0	0,4
Pecuario	41,0			3,5	1,1	4,6	1,8
Ave	19,0	111	117	5,8	0,8	7,7	1,4
Vacuno	7,4	32	32	2,0	0,1	2,1	0,1
Leche	4,3	161	166	1,9	0,1	3,2	0,1
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			7,7	7,7	3,5	3,5

Fuente: Ministerio de Agricultura (MINAG).

4. La producción de cultivos orientados al mercado interno, creció 13,0 por ciento en mayo, contribuyendo con 6,1 puntos porcentuales al crecimiento de la producción agropecuaria del mes. Ello reflejó el fuerte incremento de la producción de arroz en la costa norte, desde Tumbes hasta La Libertad, respecto a igual mes del año anterior, cuando el calendario de cosechas se desfasó en respuesta al retraso del ciclo de las lluvias en esa región a consecuencia del evento "La Niña" en 2011. Con ello, la producción de este



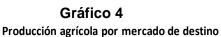
cultivo en 2012 estaría retornando a sus niveles normales, similares a los registrados en 2010.



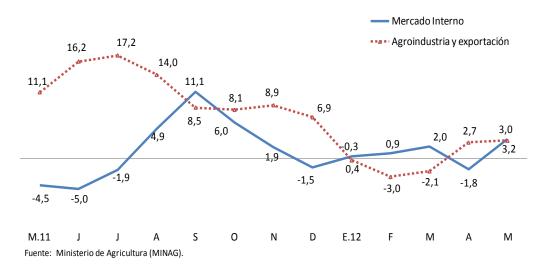
5. Los cultivos orientados al mercado externo y la agroindustria crecieron en conjunto 2,7 por ciento en el mes, destacando las mayores producciones de maíz amarillo duro (41,6 por ciento) y de uva (197,6 por ciento), procedentes en el primer caso de los departamentos de La Libertad y San Martín y en el segundo de Ica y Lima.

Por el contrario, algunos cultivos que disminuyeron su producción fueron el café y la aceituna, por la alternancia que caracteriza a estos cultivos; el algodón, afectado por el clima frío que se presentó a fines del año pasado y caña de azúcar, debido a una parada técnica de 20 días en Pucalá (Lambayeque), superior a los 10 días de la parada de mayo 2011, así como por la modificación en el calendario de paradas técnicas en Casa Grande y Cartavio (La Libertad).

No. 44 - 23 de julio de 2012



(Var. %, promedio móvil últimos 3 meses)



### Desarrollo de la campaña agrícola: 2011-2012

6. A dos meses de finalizar la campaña agrícola 2011-2012, el área total de siembra asciende a 1 980 mil hectáreas, correspondientes a cultivos de corto período vegetativo; siendo superior en 3,8 por ciento al área sembrada en igual período de la campaña anterior. Los principales cultivos beneficiados con el incremento del área cultivada fueron el maíz amarillo duro, en San Martín, La Libertad y Lambayeque; el arroz en San Martín, Piura, Cajamarca y Loreto; la papa en Ayacucho, Huánuco, Cusco y Puno; y el maíz amiláceo en Huancavelica y Cajamarca.

Cuadro 3
Campaña Agrícola - Área sembrada agosto 2011- mayo 2012
(Miles de hectáreas)

	Cam	paña agríco	ola .	Vari	iación	Avance
	Promedio 1/	2010-2011	2011-2012	Absoluta	Porcentual	%
Total Nacional	1 923	1 908	1 980	73	3,8	94,1
Papa	260	271	280	9	3,4	89,5
Maíz Amilaceo	244	244	249	5	2,2	98,4
Arroz	332	326	341	16	4,8	89,1
Maíz Amarillo Duro	260	245	263	17	7,0	88,1
Cebada	153	154	154	1	0,4	99,9
Haba	67	68	70	2	3,3	98,4
Yuca	90	87	85	-2	-2,6	84,8
Algodón	50	47	48	1	1,1	88,9
Quinua	34	38	42	4	10,8	100,0

<sup>1/</sup> Promedio cinco campañas anteriores.
Fuente: Ministerio de Agricultura (MINAG).

### Presencia del evento "El Niño 2012"

7. De acuerdo al Comité encargado del **Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN)**, en su comunicado del 5 de julio, el Índice Costero El Niño (ICEN) del Perú indica que las condiciones actuales de magnitud "débil"





podrían evolucionar a "cálidas moderadas" durante el invierno. Se espera que la temperatura superficial del mar (TSM) y la temperatura del aire continúen por encima de lo normal hasta por lo menos el mes de agosto en nuestro litoral, con tendencia a decrecer hacia condiciones entre "normales o neutras" y "cálidas débiles" durante la estación de la primavera, de manera similar a como sucedió en el año 2008.

Al 16 de julio, la *National Oceanic and Atmospheric Administration* (NOAA) registra una anomalía de la temperatura de 0,8 °C en la región 1+2, en tanto la medición que realizó Imarpe en el Puerto de Paita al 8 de julio reporta una anomalía<sup>2</sup> de 1,6 °C.

Cuadro 4
ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA DEL MAR- PUERTO DE PAITA
(En grados centígrados)

			Fen	ómeno el "N	iño"			
	Extraor	dinario	Fuerte	Mode	erado	Dé	bil	
	1982-1983	1997-1998	1972-1973	1991-92	1986-87	2002-2003	2008-2009	2012-2013
Ene.	1,0	-1,6	-1,2	-1,7	1,4	-1,6	1,3	0,5
Feb.	-2,4	-0,2	-1,6	0,4	-0,1	1,5	2,6	1,1
Mar.	-2,1	1,8	1,5	-0,6	-1,6	3,4	3,1	0,6
Abr.	-1,4	1,9	2,5	-1,3	-1,8	2,5	2,1	1,2
May.	0,1	4,6	3,5	-0,1	-0,9	0,6	0,2	0,7
Jun.	1,7	5,3	4,2	0,5	-1,1	-0,3	1,9	1,3
Jul.	3,6	6,5	4,1	-0,2	0,7	-0,1	2,0	1,6*
Ago.	0,7	5,3	3,0	1,2	0,9	0,1	1,7	
Sep.	1,3	4,4	0,6	-0,2	-0,6	0,9	0,6	
Oct.	4,1	4,6	2,1	0,9	1,5	1,9	-0,5	
Nov.	5,5	7,0	1,5	0,0	2,1	2,4	-0,2	
Dic.	5,9	7,9	4,4	2,0	1,4	2,0	-0,6	
Ene.	6,5	8,0	3,3	1,7	1,8	0,6	0,6	
Feb.	0,0	6,9	0,9	1,7	3,5	-1,2	0,5	
Mar.	5,9	7,0	-0,4	3,9	3,2	-1,2	-0,7	
Abr.	9,4	6,1	-2,4	4,8	2,2	-2,3	0,3	
May.	10,5	6,3	-3,1	3,0	1,6	-1,6	1,0	
Jun.	10,7	1,2	-2,7	0,4	0,6	-1,5	0,6	
Jul.	6,2	0,7	-1,9	-0,8	1,1	-0,7	0,9	
Ago.	2,4	-0,2	-1,8	-0,7	0,7	1,3	1,1	
Sep.	1,8	-0,5	-1,8	-0,8	0,7	0,8	0,5	
Oct.	0,8	-0,6	-1,7	-0,7	2,0	1,7	-0,1	
Nov.	0,2	-0,8	-1,3	0,1	0,7	1,8	0,8	
Dic.	-0,6	-1,0	-1,8	-0,6	-0,2	-0,3	2,6	

<sup>\*</sup> Al 18 de julio.

Fuente: IMARPE

<sup>2</sup> La anomalía mide la diferencia entre la temperatura registrada en el mes respecto a los registros históricos señalados por el IMARPE.



### Sector pesca

8. En mayo la actividad pesquera registró una contracción de 7,6 por ciento reflejando principalmente las menores capturas de pota y jurel para conservas y congelado; en tanto la captura de anchoveta registró un nivel levemente mayor al de mayo 2011. Con ello, el sector acumula una caída de 20,2 por ciento en lo que va del año.

Cuadro 5
SECTOR PESCA
(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura		20	12	
	porcentual		Mayo	Ene	ero-Mayo
	2011 1/	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Pesca Marítima	<u>94,1</u>	<u>-7,7</u>	<u>-7,3</u>	<u>-19,9</u>	<u>-20,1</u>
Consumo humano	68,7	-15,3	-8,8	-5,7	-5,0
-Conservas	4,3	-81,8	-4,1	-31,4	-1,5
-Fresco	23,6	10,1	1,4	11,0	1,9
-Congelado	39,6	-16,0	-5,7	-12,0	-5,4
-Seco salado	1,3	-44,4	-0,4	5,0	0,0
Consumo industrial 2/	25,4	4,6	1,4	-54,4	-15,1
-Anchoveta	25,4	4,6	1,4	-54,4	-15,1
Pesca Continental	<u>5,9</u>	<u>-7,1</u>	<u>-0,3</u>	<u>0,0</u>	<u>-0,1</u>
SECTOR PESCA	<u>100,0</u>	<u>-7,6</u>	<u>-7,6</u>	<u>-20,2</u>	<u>-20,2</u>

<sup>1/</sup> A precios de 1994

Fuente: Produce

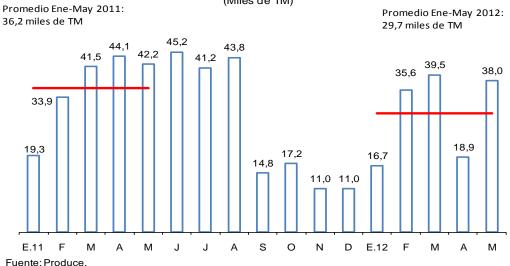
9. La pesca para consumo humano se redujo en 15,3 por ciento, explicado por la menor extracción de especies para congelado y conservas, en tanto que para el consumo en fresco creció 10,1 por ciento por los mayores desembarques de bonito, perico, tuno y lisa, especies que se han visto favorecidas por el calentamiento del mar.

La menor pesca para congelado respondió principalmente a los menores niveles de pota y jurel, que fueron atenuados por la mayor disponibilidad de atún y merluza. Si bien es cierto que los desembarques de pota observaron una importante recuperación con relación al mes previo aunque no han podido superar aún los niveles alcanzados durante 2011, mientras que en el caso del jurel la disminución obedeció al vencimiento de la cuota anual de pesca en el mes de abril. Por su parte, la caída en el rubro de conservas se explica por la menor extracción de anchoveta, jurel y atún.

<sup>2/</sup> Incluye otras especies como jurel, caballa, merluza, sardina, lorna y machete.





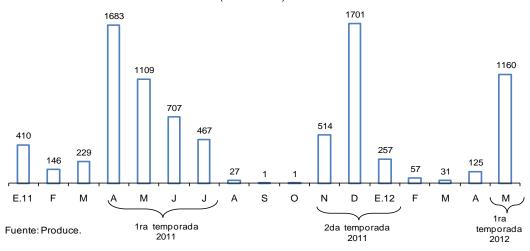


10. En el mes, el volumen desembarcado de anchoveta para consumo industrial fue de 1 160 mil TM, ligeramente mayor al registrado en similar periodo del año pasado (1 109 mil TM). No obstante, en el acumulado de la primera temporada de pesca del año se observa una caída de 54,4 por ciento, debido al inicio tardío de ésta en la zona centro-norte del litoral (en 2011 comenzó el 1 de abril y este año a inicios de mayo). Cabe destacar que la fecha de cierre de esta temporada es al igual que el año anterior el 31 de julio.

Gráfico 6

EXTRACCIÓN DE ANCHOVETA PARA CONSUMO INDUSTRIAL

(Miles de TM)

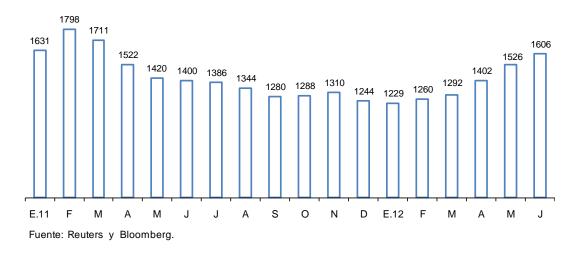


11. Durante junio, el precio promedio de la harina de pescado fue de US\$ 1 606 por TM, registrando un aumento de 5,2 por ciento respecto al mes previo. Ello refleja la elevada demanda por este insumo así como la expectativa de una menor oferta tras conocerse la menor cuota asignada para la actual temporada de pesca de anchoveta, y la presencia de anomalías en la temperatura del mar.

No. 44 - 23 de julio de 2012



Gráfico 7
COTIZACIÓN DE HARINA DE PESCADO
(US\$/Tonelada)



### Sector Minería e Hidrocarburos

12. En mayo la producción del **sector minería e hidrocarburos** registró un crecimiento de **1,3 por ciento** reflejando la mayor producción de cobre (15,7 por ciento), tras la ampliación de Antamina, que compensó la caída registrada en zinc (-13,8 por ciento). En los primeros cinco meses del año, el sector acumula una expansión de 2,2 por ciento.

Cuadro 6
SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS
(miles de unidades físicas recuperables)

	Estructura		N	1ayo		Ene	ro - Mayo
	porcentual – 2011 1/	2011	2012	Var.%	Contribución	Var.%	Contribución
Minería metálica	81,6			1,7	1,4	2,3	1,9
Oro (Kg.f.)	26,0	14,0	13,9	-0,7	-0,2	4,1	1,1
Cobre (TMF)	25,7	79,3	91,8	15,7	3,7	6,6	1,6
Zinc (TMF)	15,2	103,8	89,5	-13,8	-2,4	-4,6	-0,8
Plata (Kg.f.)	7,3	277,8	274,0	-1,3	-0,1	2,9	0,2
Plomo (TMF)	1,6	18,4	18,8	2,2	0,0	13,1	0,2
Estaño (TMF)	1,6	1,9	1,9	-0,5	0,0	-4,9	-0,1
Hierro (TLF)	2,7	536,8	569,2	6,0	0,1	-16,0	-0,5
Molibdeno (TMF)	1,4	1,2	1,5	19,0	0,2	8,2	0,1
Hidrocarburos	18,4			-0,6	-0,1	1,7	0,3
Hidrocarburos Líquidos (MMPC)	9,9	4 772	4 559	-4,5	-0,4	-6,4	-0,7
Gas Natural (Miles de barriles)	8,6	34 470	35 813	3,9	0,3	12,0	1,0
MINERÍA E HIDROCARBUROS	100,0			<u>1,3</u>	<u>1,3</u>	<u>2,2</u>	<u>2,2</u>

<sup>1/</sup> A precios de 1994.

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetro.

13. La extracción de cobre mostró un crecimiento de 15,7 por ciento en el mes, que reflejó la mayor producción de Antamina (44,5 por ciento), debido a la culminación de la primera fase de su ampliación; así como de Southern (19,9 por ciento), empresa que obtuvo un mayor volumen de concentrados de cobre



en su unidad de Cuajone en Moquegua tras mejorar la calidad del mineral extraído.

Cuadro 7

PRODUCCIÓN DE COBRE 1/
(En miles de toneladas métricas finas)

	Mayo			Е	Enero - Mayo			
	2011	2012	Var.%	2011	2012	Var.%		
Antamina	26,1	37,7	44,5	126	168	33,7		
Southern Peru	20,1	24,1	19,9	98	114	16,7		
Cerro Verde	18,3	20,4	11,5	101	87	-13,6		
Xstrata Tintaya	4,5	2,4	-47,1	25	15	-41,0		
Gold Fields La Cima	3,6	2,9	-20,9	17	14	-16,3		
El Brocal	1,6	0,4	-76,5	10	6	-38,5		
Milpo	2,4	2,9	18,9	11	12	12,8		
Otros	8,1	7,3	-9,7	39	37	-4,1		
TOTAL	84,8	98,1	15,7	425	453	6,6		

<sup>1/</sup> Corresponde a la producción de concentrados de cobre por flotación.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

14. La producción de zinc mostró una disminución de 13,8 por ciento en mayo, reflejando la menor producción de Antamina por un efecto base (en mayo 2011 produjo 39 mil TMF, 73 por ciento superior a la producción promedio de dicho año) y Los Quenuales. Dicha contracción fue atenuada por la mayor producción de Milpo (9,3 por ciento), gracias a las inversiones realizadas por la empresa en su unidad Cerro Lindo de Ica durante 2011.

Cuadro 8
PRODUCCIÓN DE ZINC

(En miles de toneladas métricas finas)

		Mayo		E	nero - May	0
	2011	2012	Var.%	 2011	2012	Var.%
Antamina	38,9	23,6	-39,4	154	122	-20,9
Volcan 1/	27,2	26,3	-3,4	138	130	-5,8
Milpo	12,4	13,5	9,3	61	72	17,9
Los Quenuales	13,0	8,5	-34,3	66	46	-31,4
El Brocal	4,5	4,8	6,8	7	17	149,9
Atacocha	4,0	4,3	5,7	24	21	-12,6
Otros	21,2	23,6	10,9	105	123	17,0
TOTAL	121,3	104,6	-13,8	555	529	-4,6

<sup>1/</sup> Incluye la producción de las subsidiarias Administradora Chungar y Administradora

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.



15. En el mes, la producción de oro registró una caída de 0,7 por ciento debido a la menor producción de Barrick y Buenaventura que restaron en conjunto 6,5 puntos porcentuales al resultado del mes. Dicha disminución fue principalmente compensada por la mayor actividad de Yanacocha en Cajamarca, lo que continúa reflejando una importante recuperación de esta producción en sus canchas de lixiviación; así como por la producción obtenida en Tantahuatay, proyecto que inició sus operaciones en agosto del año pasado. En este mes, el proyecto La Arena de Rio Alto Mining Ltd comenzó a reportar su producción al Ministerio de Energía y Minas con 18 mil onzas de oro.

Cuadro 9
PRODUCCIÓN DE ORO

(En miles de onzas troy finas)

		Mayo		Е	nero - May	0
_	2011	2012	Var. %	2011	2012	Var.%
Yanacocha	118	134	13,4	513	628	22,3
Barrick Misquichilca	85	62	-26,8	368	353	-4,1
Buenaventura	27	20	-26,9	155	123	-20,6
Minera Aurífera Retamas	13	14	7,2	66	72	8,3
Aruntani	16	14	-11,6	84	72	-13,7
Consorcio Minero Horizonte	16	15	-4,6	75	71	-5,8
Gold Fields La Cima	15	11	-23,0	71	60	-15,1
La Zanja	12	9	-25,6	47	44	-5,7
Tantahuatay	0	14	n.a.	0	53	n.a.
La Arena	0	18	n.a.	0	18	n.a.
Madre de Dios <sup>1/</sup>	60	63	4,8	297	276	-7,2
Otros	99	84	-14,9	447	440	-1,5
TOTAL	462	459	-0,7	2 122	2 209	4,1

<sup>1/</sup> Corresponde a la producción informal de oro que el Ministerio de Energía y Minas estima para esta región.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

16. La producción de plata se contrajo 1,3 por ciento respecto a mayo del año anterior debido a la menor producción de Ares (-11,8 por ciento), Suyamarca (-9,7 por ciento) y Volcan (-1,8 por ciento), que fue atenuada por la mayor extracción de Buenaventura y Antamina, esta última asociada a la ampliación de febrero de este año.





# Cuadro 10 PRODUCCIÓN DE PLATA

(En miles de onzas troy finas)

	Mayo			Enero - Mayo			
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %	
Volcan 1/	1 793	1 760	-1,8	8 747	8 971	2,6	
Buenaventura	1 106	1 171	5,8	4 737	5 646	19,2	
Ares	598	527	-11,8	2 734	2 670	-2,3	
Antamina	1 065	1 189	11,6	4 470	5 863	31,2	
Pan American Silver	323	303	-6,4	1 548	1 469	-5,1	
Suyamarca	654	591	-9,7	3 416	3 048	-10,8	
El Brocal	542	501	-7,6	1 237	1 244	0,6	
Otros	3 417	3 330	-2,6	17 461	16 734	-4,2	
TOTAL	9 499	9 371	-1,3	44 350	45 645	2,9	

<sup>1/</sup>Incluye la producción de las subsidiarias Administradora Chungar y Administradora Cerro.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

- 17. Con respecto al resto de metales, se observó un crecimiento en la extracción de plomo de 2,2 por ciento ante la mayor producción de Volcan; de hierro de 6,0 por ciento por la mayor producción de Shougang; y de molibdeno de 19,0 por ciento por la ampliación de Antamina. Por su parte, se redujo la producción de estaño (-0,5 por ciento) por la menor producción de Minsur en su mina San Rafael en Puno.
- 18. La producción de hidrocarburos líquidos se redujo 4,5 por ciento, lo que se explica fundamentalmente por la menor extracción de líquidos de gas natural (-4,5 por ciento). Esto último fue el reflejo de la menor obtención de líquidos o condensados de gas natural procedente del Lote 88 de Pluspetrol en la planta de separación de Las Malvinas. De manera similar, la explotación de petróleo disminuyó 4,4 por ciento, por los menores rendimientos de los yacimientos petroleros de Pluspetrol en la selva norte del país (Lotes I-AB y 8).



No. 44 - 23 de julio de 2012

Cuadro 11
PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS

(En miles de barriles diarios)

		Mayo		E	nero - May	0
	2011	2012	Var.%	2011	2012	Var.%
Petróleo	68,5	65,5	-4,4	70,3	67,3	-4,3
<u>Petrobras</u>						
Lote X	13,3	14,1	5,9	13,1	14,0	6,9
<u>Savia Perú</u>						
Lote Z - 2B	10,0	12,4	23,9	10,8	12,2	13,0
<u>Pluspetrol</u>						
Lote I-AB	18,1	14,9	-17,5	17,8	15,5	-13,2
Lote 8	9,9	9,8	-1,4	10,5	9,8	-6,8
BPZ					2.6	40.4
Lote Z - 1	3,8	2,5	-32,7	4,0	3,6	-10,1
Otros	13,5	11,8	-12,6	14,0	12,1	-13,2
Líquidos de Gas Natural	85,4	81,6	-4,5	84,8	77,0	-9,2
<u>Pluspetrol</u>						
Lote 88	47,2	41,2	-12,7	48,1	36,8	-23,4
Lote 56	34,3	36,7	7,0	33,1	36,3	9,8
TOTAL	154	147	-4,5	155,2	144,3	-7,0
TOTAL MENSUAL	4 772,1	4 559,0	-4,5	23431,4	13134,2	-43,9

Fuente: Perupetro.

19. La **extracción de gas natural** se incrementó en **3,9 por ciento** asociado al mayor volumen de gas natural procedente del Lote 88 requerido por Peru LNG ante la mayor demanda en el mercado interno.





No. 44 - 23 de julio de 2012

# Cuadro 12 PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL

(En millones de pies cúbicos diarios)

		Mayo			Enero - May	0
	2011	2012	Var.%	2011	2012	Var.%
Petrobras						
Lote X	14,2	8,3	-41,7	12,6	8,6	-31,7
<u>Savia Perú</u>						
Lote Z- 2B	11,6	6,3	-45,5	11,0	7,6	-30,6
<u>Pluspetrol</u>						
Lote 88	432,2	507,2	17,4	392,7	482,3	22,8
Lote 56	634,9	598,6	-5,7	562,4	587,0	4,4
<u>Sapet</u>						
Lote VI - VII	2,5	2,9	16,7	2,5	2,8	11,5
<u>Aguaytía</u>						
Lote 31 - C	10,1	25,8	154,6	13,4	19,6	46,6
Otros	6,4	6,1	-5,3	6,9	5,9	-14,5
TOTAL TOTAL MENSUAL	1 112 34 470	1 155 35 813	3,9 3,9	1 001 151 217	1 114 169 307	11,2 12,0

Fuente: Perupetro.

### Sector manufactura

### Manufactura primaria

20. En mayo, la manufactura de procesamiento de recursos primarios registró una disminución de 10,2 por ciento, por la menor producción de conservas y productos congelados de pescado, la refinación de metales no ferrosos y de petróleo; atenuada parcialmente por la mayor producción de productos cárnicos y de harina y aceite de pescado. Con ello, este sector acumuló una disminución de 8,7 por ciento en los primeros 5 meses del año.





Cuadro 13
MANUFACTURA PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2011 <sup>1/</sup>	2011 Var. %	2012			
			Mayo		Enero - Mayo	
			Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Azúcar	4,3	3,5	-12,5	-0,5	-3,5	-0,2
Productos cárnicos	31,9	5,0	4,4	1,4	6,9	2,4
Harina y aceite de pescado	9,4	109,0	3,7	0,6	-53,3	-7,1
Conservas y productos congelados de pescado	13,3	59,6	-43,3	-7,6	-12,6	-2,4
Refinación de metales no ferrosos	16,7	7,4	-15,2	-2,6	7,7	1,4
Refinación de petróleo	24,4	-4,5	-6,2	-1,4	-9,9	-2,8
MANUFACTURA PRIMARIA	<u>100,0</u>	<u>12,3</u>	<u>-10,2</u>	<u>-10,2</u>	<u>-8,7</u>	<u>-8,7</u>

<sup>1/</sup> A precios de 1994

Fuente: Ministerio de la Producción

La producción de conservas y productos congelados de pescado disminuyó 43,3 por ciento por la menor disponibilidad de jurel para conservas. Por su parte, la producción de harina y aceite de pescado aumentó 3,7 por ciento, debido a la mayor captura de anchoveta.

La refinación de metales no ferrosos disminuyó 15,2 por ciento, por la menor producción de ánodos y cátodos de cobre por parte de Southern y Cerro Verde. Por su parte, la refinación de petróleo registró una disminución de 6,2 por ciento.

### Manufactura no primaria

21. En mayo, la actividad manufacturera no primaria creció **5,4 por ciento**, acumulando con ello un crecimiento de 0,7 por ciento en el periodo enero - mayo. En **términos desestacionalizados** la actividad manufacturera tuvo un crecimiento anualizado de **6,6 por ciento**.

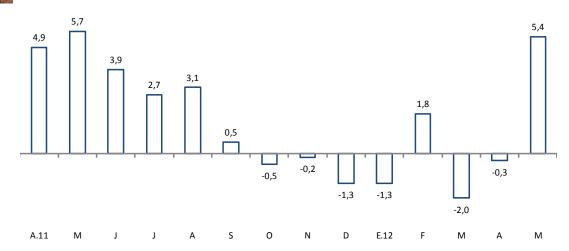




No. 44 - 23 de julio de 2012

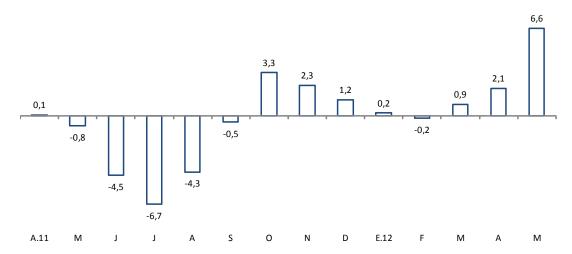
# Gráfico 8 MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Var. % respecto a similar mes del año anterior)



#### MANUFACTURA NO PRIMARIA DESESTACIONALIZADA

(Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



Fuente: Ministerio de la Producción.

El desempeño del sector manufacturero en mayo se atribuye al resultado positivo que mostraron las ramas productoras de bienes de capital, seguida por la de bienes de consumo masivo, al interior de esta última destacó la mayor actividad de molinería y panadería, por mayor oferta de arroz, y de otros artículos de papel y cartón. En menor medida destacó el aporte de las ramas orientadas a la construcción por el mayor dinamismo del cemento y de otros materiales.

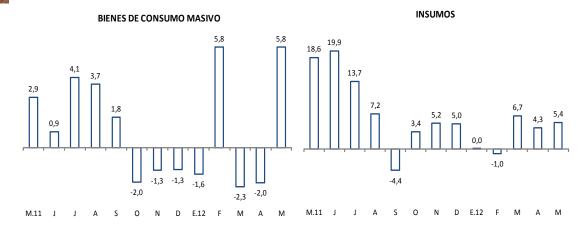
En contraste, la actividad textil continuó viéndose afectada por una menor demanda del exterior, registrando un aporte negativo de 1,5 puntos porcentuales al resultado del mes.





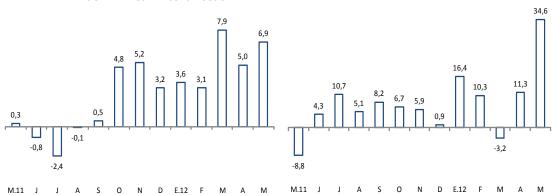
### MANUFACTURA POR TIPO DE BIENES

(Var. % respecto a similar período del año anterior)

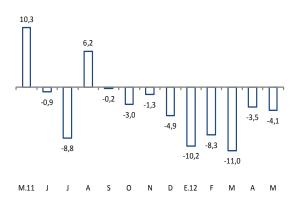


#### **BIENES ORIENTADOS A LA CONSTRUCCIÓN**

#### **BIENES DE CAPITAL**



### **BIENES ORIENTADOS AL MERCADO EXTERNO**

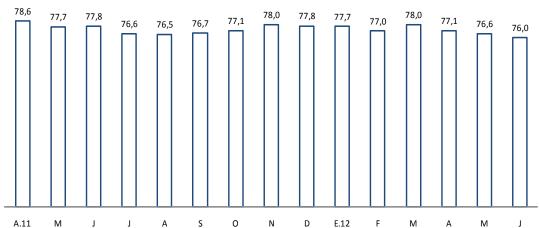


Fuente: Produce

El indicador de la tasa de utilización de la capacidad instalada, que se obtiene de la encuesta de expectativas del BCRP registró en junio un nivel de 76,0 puntos, ligeramente por debajo del registro de mayo (76,6 puntos).

No. 44 - 23 de julio de 2012





Fuente: Encuesta de Expectativas del Banco Central de Reserva del Perú

En el mes de mayo la manufactura no primaria presentó crecimiento en **25 de los 38 grupos industriales**, destacando los de:

- Maquinaria eléctrica (119,4 por ciento) por una mayor demanda de tableros y generadores eléctricos para el sector construcción.
- Industria del hierro y acero (58,7 por ciento) por un efecto base, ya que en mayo del 2011 una de las principales empresas realizó labores de mantenimiento.
- Explosivos, esencias naturales y químicas (34,6 por ciento) por una recuperación de la demanda de explosivos por parte del sector minero, afectada en meses previos.
- Molinería y panadería (30,0 por ciento) por una mayor producción de arroz pilado.
- Maquinaria y equipo (28,1 por ciento) por la actualización de pedidos pendientes de bombas centrífugas y la mayor producción de equipos destinados a la industria minera y equipos de refrigeración.
- Material de transporte (22,9 por ciento) por una mayor demanda de repuestos y accesorios para vehículos automotores.
- Vidrio (20,0 por ciento) por una mayor demanda de envases para cerveza y la industria en general.
- Otros artículos de papel y cartón (18,2 por ciento) por recuperación de la producción local respecto a las importaciones en el mercado de pañales.
- **Productos metálicos (13,5 por ciento)** por una mayor demanda de artículos de ferretería para el sector construcción.
- Envases de papel y cartón (13,1 por ciento) por una mayor demanda externa de sacos para cemento.



No. 44 - 23 de julio de 2012

Cuadro 14
MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura	2012				
	porcentual 2011 1/	Mayo Enero - Mayo				
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	
Alimentos y bebidas	22,6	10,0	1,8	4,5	0,8	
Productos lácteos	3,1	10,8	0,3	9,9	0,2	
Molinería y panadería	6,1	30,0	1,5	4,0	0,1	
- Arroz pilado	1,2	98,4	1,2	16,3	0,1	
- Resto	4,9	6,5	0,3	0,7	0,0	
Aceites y grasas	1,7	9,2	0,1	3,0	0,0	
Alimentos para animales	0,7	2,3	0,0	4,3	0,0	
Productos alimenticios diversos	1,1	10,1	0,0	1,4	0,0	
Cerveza y malta	2,6	2,9	0,1	3,0	0,1	
Bebidas gaseosas	3,1	4,5	0,1	8,3	0,3	
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	4,4	-8,4	-0,3	0,3	0,1	
Textil	14,1	-8,1	-1,8	-7,3	-1,8	
Hilados, tejidos y acabados	3,0	7,0	0,2	1,6	0,0	
Prendas de tejidos de punto	2,4	-10,2	-0,6	-29,2	-1,5	
Cuerdas, cordeles y redes	0,3	28,3	0,1	23,4	0,1	
Cuero	0,2	-3,3	0,0	9,0	0,0	
Otras prendas de vestir	7,8	-13,7	-1,3	-2,3	-0,2	
Calzado	0,4	-29,0	-0,2	-35,1	-0,2	
Madera y muebles	4,3	3,1	0,1	2,0	0,1	
Industria del papel e imprenta	11,4	4,2	0,4	-0,7	0,0	
Papel y cartón	1,9	12,0	0,1	-0,2	0,0	
Envases de papel y cartón	0,6	13,1	0,1	5,8	0,0	
Otros artículos de papel y cartón	3,7	18,2	0,5	-1,2	0,0	
Actividades de edición e impresión	5,2	-7,9	-0,3	-1,4	0,0	
Productos químicos, caucho y plásticos	16,0	4,2	0,6	-0,5	-0,1	
Sustancias químicas básicas	2,0	-14,0	-0,3	-9,1	-0,2	
Fibras sintéticas	0,3	-1,2	0,0	3,5	0,0	
Productos farmacéuticos	1,5	2,5	0,0	-5,9	-0,1	
Pinturas, barnices y lacas	1,5	-9,4	-0,1	-5,5	-0,1	
Productos de tocador y limpieza	3,0	5,1	0,1	-5,3	-0,1	
Explosivos, esencias naturales y químicas	2,9	34,6	1,0	14,2	0,3	
Caucho	0,9	-5,5	0,0	0,5	0,0	
Plásticos	2,8	-14,7	-0,5	-4,9	-0,1	
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1,1	49,1	0,4	18,2	0,2	
Minerales no metálicos	13,8	11,9	1,4	8,1	0,6	
Vidrio	3,3	20,0	0,6	11,8	0,2	
Cemento	5,1	12,0	0,4	12,7	0,4	
Materiales para la construcción	5,3	7,8	0,5	2,1	0,1	
Productos abrasivos	0,2	-7,3	0,0	-3,6	0,0	
Industria del hierro y acero	2,9	58,7	0,4	13,6	0,2	
Productos metálicos, maquinaria y equipo	12,3	30,5	2,6	12,9	0,8	
Productos metálicos	7,6	13,5	1,0	1,5	-0,1	
Maquinaria y equipo	0,8	25,1	0,1	59,6	0,1	
Maquinaria eléctrica	1,7	119,4	1,2	42,9	0,5	
Material de transporte	2,2	22,9	0,3	17,1	0,2	
Manufacturas diversas <sup>2/</sup>	2,6	0,0	0,0	2,0	0,0	
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100,0	5,4	5,4	0,7	0,7	
MANUAL MAINING I MINIMINA	200,0	٥,٦	٠,٠	٠,,	٠,,	

<sup>1/</sup> A precios de 1994

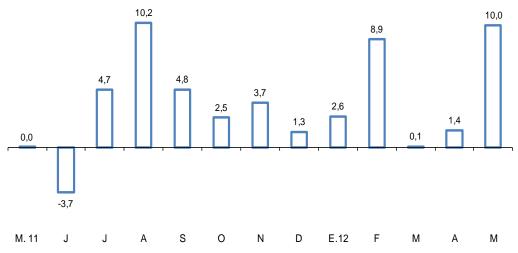
Fuente: Ministerio de la Producción.

<sup>2/</sup> Incluye joyería, bisutería, fósforos y artículos de oficina.



22. La actividad del grupo **alimentos y bebidas aumentó 10,0 por ciento**, acumulando un crecimiento de 4,5 por ciento en el período enero – mayo.





Fuente: Ministerio de la Producción.

La molinería aumentó 30,0 por ciento, reflejando un elevado volumen de arroz pilado producido en el mes (98,4 por ciento), además de una mayor molienda de trigo para elaborar harina (2,9 por ciento) y mayor elaboración de productos de panadería (11,5 por ciento).

El volumen de <u>productos lácteos</u> aumentó 10,8 por ciento, impulsada por el mayor volumen de leche evaporada (4,4 por ciento) y yogurt (18,3 por ciento).

La oferta de <u>aceites y grasas</u> aumentó 9,2 por ciento, producto de una mejora en la capacidad de producción del aceite vegetal.

La producción de <u>alimentos diversos</u> aumentó 10,1 por ciento, con una mayor producción de postres y refrescos instantáneos (19 y 4 por ciento respectivamente), snacks diversos (3,5 por ciento) y filtrantes e infusiones (4,0 por ciento).

La industria de <u>bebidas gaseosas</u> creció 4,5 por ciento en el mes, debido a una mayor demanda de agua, en sus presentaciones embotellada de mesa (40,5 por ciento), botellones (9,0 por ciento), y bebidas energizantes (27,0 por ciento), que compensaron una menor producción de las tradicionales gaseosas con dulce (-1,1 por ciento).

La producción de <u>cerveza</u> aumentó 2,9 por ciento en el mes, debido a una mayor demanda en el interior del país.

En contraste se redujo la producción en las líneas de conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas (-8,4 por ciento), por una menor producción de vinos así como de productos de chocolatería, ésta última afectada por las

No. 44 - 23 de julio de 2012

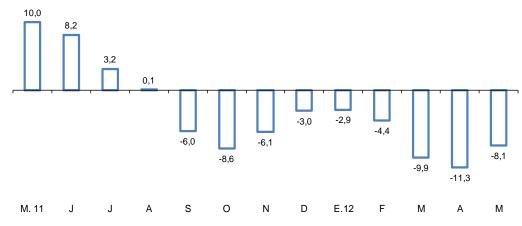
temperaturas relativamente altas de los últimos meses. Lo anterior fue atenuado por una mayor producción de jugos y refrescos diversos.

23. La **industria textil** registró una disminución de 8,1 por ciento. Con ello, este sector acumula una caída de 7,3 por ciento en el período enero – mayo.

### Gráfico 12

#### **INDUSTRIA TEXTIL**

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



Fuente: Ministerio de la Producción.

La producción de <u>prendas de tejidos de punto</u> registró una disminución de 10,8 por ciento en mayo, debido a la menor demanda de los clientes en el exterior, principalmente de Estados Unidos.

- 24. La **industria de madera y muebles** aumentó 3,1 por ciento, como resultado de la mayor producción de muebles (4,8 por ciento) debido a una mayor demanda de colchones, y de hojas de madera para enchapado (37,2 por ciento) por mayores exportaciones. Este resultado fue atenuado por la menor producción de aserrado de madera (-15,2 por ciento) debido a una disminución en las exportaciones.
- 25. La industria de papel e imprenta aumentó 4,2 por ciento y en el período enero mayo acumuló una leve caída de 0,7 por ciento.

La rama de <u>actividades de edición e impresión</u> disminuyó 7,9 por ciento, reflejando en gran medida la caída en la actividad de impresión ante menores exportaciones de encartes publicitarios. Atenuado por la mayor producción de edición de periódicos que aumentó 2,6 por ciento.

La rama de <u>papel y cartón</u> aumentó 12,0 por ciento por un efecto base, ya que en una de las principales empresas de la rama estuvo efectuando labores de mantenimiento y mejoras en mayo del año anterior.

La rama de <u>otros artículos de papel y cartón</u> aumentó 18,2 por ciento, por una recuperación en la producción de pañales frente a las importaciones que se venían realizando.



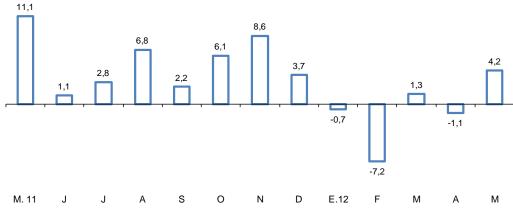
La producción de <u>envases de papel y cartón</u> aumentó 13,1 por ciento por mayores ventas tanto en el mercado local (materiales de construcción) como externo (Ecuador). Contrarrestada por una menor demanda de sacos para cemento y de cajas para el sector agroexportador (frutas).

26. El rubro **productos químicos, caucho y plásticos** aumentó 4,2 por ciento en el mes, aunque aún muestra una contracción de 0,5 por ciento en el período enero - mayo.

### Gráfico 13

#### PRODUCTOS QUÍMICOS, CAUCHO Y PLÁSTICOS

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



Fuente: Ministerio de la Producción.

La rama de <u>sustancias químicas básicas</u> registró una disminución de 14,0 por ciento en mayo, por menores exportaciones de colorantes, así como por la menor producción de acido sulfúrico. En contraste, se registró mayores exportaciones a los Estados Unidos, Canadá, Italia y Brasil de óxido de zinc y sulfato de zinc.

La fabricación de <u>explosivos</u>, <u>esencias naturales y químicas</u> aumentó 34,6 por ciento debido a un aumento en la demanda para el sector minero. En contraste, se presento una disminución de la demanda interna de explosivos.

La rama de <u>caucho</u> disminuyó 5,5 por ciento, a causa de menores ventas locales. Pese a una mejora de las ventas en el exterior.

La rama de <u>productos plásticos</u> registró una disminución de 14,7 por ciento en el mes, debido a una menor demanda de envases, que fue atenuada por una recuperación del mercado de tubos de PVC.

27. <u>Minerales no metálicos</u> aumentó 11,9 por ciento, aportando 1,4 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. En el período enero – mayo este rubro registró un crecimiento de 8,1 por ciento.

La producción de <u>vidrio</u> aumentó 20,0 por ciento, por la mayor demanda de envases para cerveza y productos farmacéuticos. Por su parte, la producción de <u>materiales para la construcción</u> y la de <u>cemento</u> crecieron 7,8 y 12,0 por ciento, respectivamente, impulsado por el dinamismo del sector construcción.



- 28. <u>La industria de hierro y acero</u> aumentó 58,7 por ciento en el mes, reflejando un efecto base, ya que en mayo del 2011 se estuvo realizando labores de mantenimiento en una de las empresas del rubro. Adicionalmente, hubo una mayor demanda de fierro de construcción en el mes. Así, en el período enero mayo este sector acumula un aumento de 13,6 por ciento.
- 29. El rubro <u>productos metálicos, maquinaria y equipo</u> aumentó 30,5 por ciento, aportando 2,6 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria con lo cual se constituye en el primer rubro de mayor aporte positivo al sector. En el período enero mayo acumula un crecimiento de 12,9 por ciento.

La rama de <u>maquinaria y equipo</u> registró un aumento de 25,1 por ciento como resultado de una mayor producción de maquinaria para minería y obras de construcción (18,5 por ciento) debido a mayores pedidos en el mercado interno y externo; de maquinarias de uso general (81,7 por ciento) por una mayor demanda de equipos de refrigeración; y de bombas, compresores, grifos y válvulas (24,6 por ciento).

La rama de <u>productos metálicos</u> aumentó 13,5 por ciento como resultado de una mayor producción de artículos de ferretería, cuchillería y herramientas de mano (69,6 por ciento) por mayores ventas en el exterior.

30. La rama de <u>manufacturas diversas</u> registró un nivel similar respecto a mayo del 2011. Por un lado, se registró una mayor producción de fósforos y un efecto base en la producción de cierres. Lo anterior se vio compensado por una menor producción de joyería de oro y plata por menores exportaciones.

#### Sector Construcción

31. En mayo, el sector construcción creció 15,8 por ciento, con lo cual acumula una expansión de 13,7 por ciento en el periodo enero - mayo. En términos desestacionalizados continúa manteniéndose el alto dinamismo que se observa desde el cuarto trimestre del año anterior. Esta evolución es reflejo de las mayores obras ejecutadas tanto por el sector público como por el sector privado, destacando en este último los rubros comercial e inmobiliario.

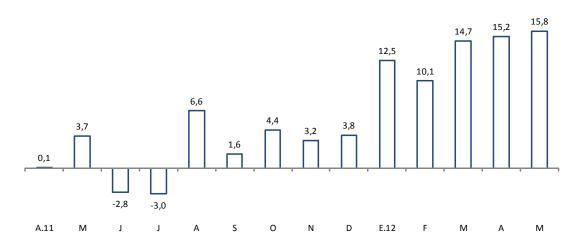




No. 44 - 23 de julio de 2012

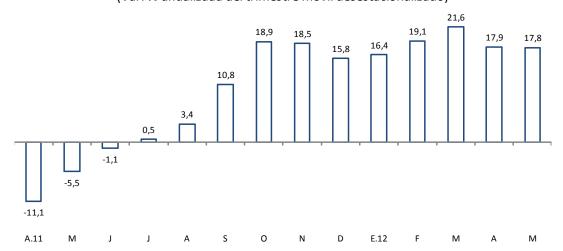
# Gráfico 14 CONSTRUCCIÓN

(Var. % respecto a similar mes del año anterior)



### **CONSTRUCCIÓN**

(Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



Departamento de Indicadores de Actividad Económica Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas Gerencia de Información y Análisis Económico Gerencia Central de Estudios Económicos 23 de julio de 2012

No. 44 - 23 de julio de 2012

### Anexo I

### Encuesta de expectativas del sector construcción: Il Trimestre 2012

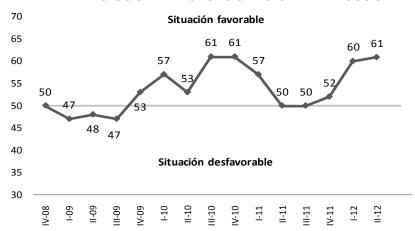
32. Durante el mes de junio, se realizó la segunda encuesta trimestral del año 2012 al sector construcción. Los resultados revelan que las perspectivas del sector se mantienen en el tramo optimista para los próximos meses.

### Situación actual del negocio

33. El índice de la situación del negocio de las constructoras encuestadas se mantuvo similar a la encuesta anterior.

Gráfico 15

### **EVOLUCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL NEGOCIO**



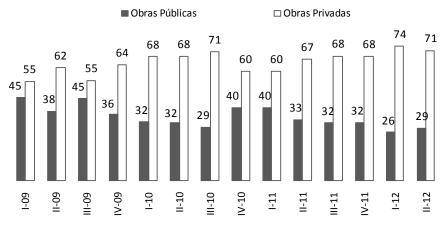
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP. Sector Construcción. Realizada en Junio 2012

### Ejecución de obras

34. En el segundo trimestre del año, una mayor proporción de constructoras encuestadas (71 por ciento) manifiestan estar ejecutando primordialmente obras privadas, proporción menor que el trimestre anterior pero por encima del promedio del 2011.

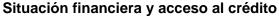
Gráfico 16

### Tipo de obras que realizan las empresas



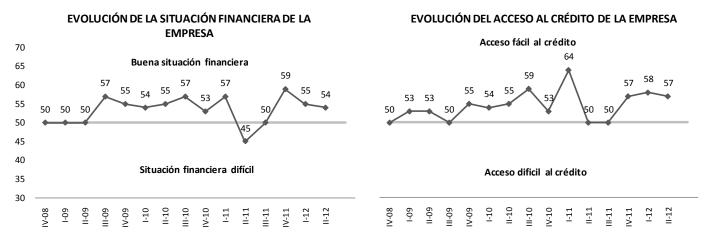
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP. Sector Construcción. Realizada en Junio 2012





35. El índice de situación financiera y del acceso al crédito se redujo un punto en ambos casos alcanzaron 54 y 57 puntos respectivamente, manteniéndose ambas en el tramo donde prevalece las buenas condiciones por tercer periodo consecutivo.

### Gráfico 17

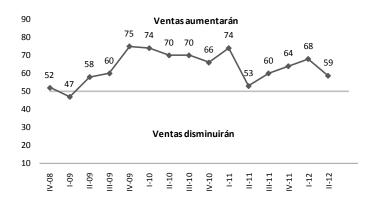


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP. Sector Construcción. Realizada en Junio 2012

### Expectativas del sector

36. El índice de expectativas de la evolución del sector construcción se mantuvo en el tramo positivo con un nivel de 59 puntos, un punto por debajo del nivel alcanzado el año anterior.

Gráfico 18
EVOLUCIÓN DEL SECTOR EN EL PRÓXIMO TRIMESTRE

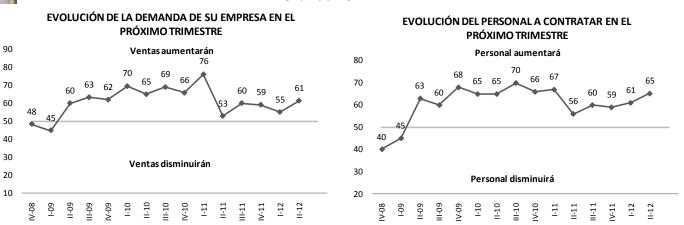


### Expectativas de demanda de las empresas y de contratación de personal

37. El índice de demanda de las empresas del sector construcción registró un avance de 6 puntos respecto a la encuesta del trimestre anterior. Asimismo, el índice de contratación de personal registró una subida de 61 a 65 puntos, anticipando una mayor demanda de trabajadores en el sector.

No. 44 - 23 de julio de 2012

### Gráfico 19



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP. Sector Construcción. Realizada en Junio 2012

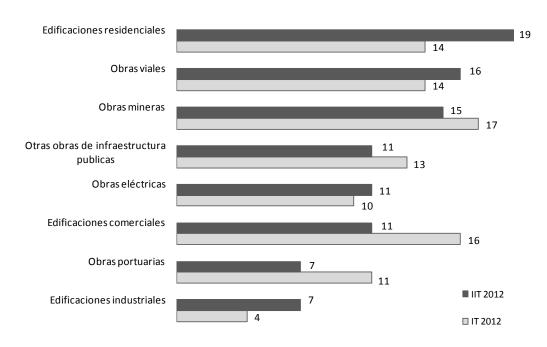
### Factores que dinamizarían el crecimiento del sector

38. En este último trimestre, las constructoras encuestadas señalan que las obras destinadas a las edificaciones residenciales y a las obras viales son las que dinamizarán al sector en los próximos meses, dicho resultado contrasta con el de la encuesta anterior donde se esperaba que las obras mineras y de edificaciones comerciales sean el principal impulso.

Gráfico 20

### OBRAS QUE IMPULSARÁN EL CRECIMIENTO DEL SECTOR EN EL PRÓXIMO TRIMESTRE

(como porcentaje del total de respuestas)



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP. Sector Construcción. Realizada en Junio 2012