

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

1. En marzo el **PBI** creció 5,5 por ciento, destacando el incremento de la actividad de comercio, servicios y construcción. Con ello, el PBI acumula una expansión de 6,0 por ciento en el primer trimestre.
2. El indicador de **demanda interna** creció 7,0 por ciento acumulando una expansión de 5,6 por ciento en el primer trimestre, destacando al interior de éste el mayor dinamismo que ha venido mostrando el componente de inversión tanto pública como privada.

### Cuadro 1

#### PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

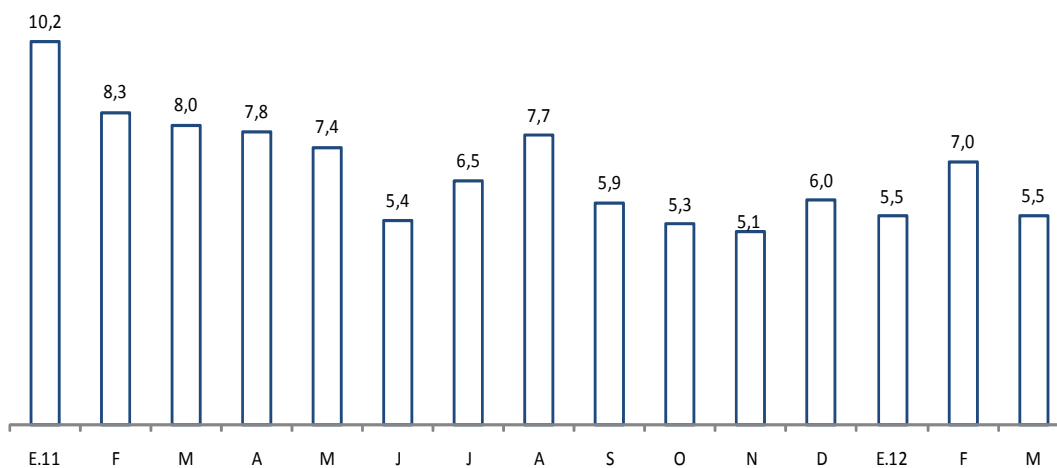
	Estructura porcentual del PBI 2011 <sup>1/</sup>	2011		2012			
		Año		Marzo		I Trim.	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Agropecuario</b>	7,2	3,8	0,3	1,6	0,1	2,3	0,2
Agrícola	4,3	2,8	0,1	-0,8	0,0	0,5	0,0
Pecuario	2,3	5,2	0,1	4,9	0,1	4,5	0,1
<b>Pesca</b>	0,4	29,7	0,1	-15,1	-0,1	-7,6	0,0
<b>Minería e hidrocarburos</b>	4,9	-0,2	0,0	6,0	0,3	2,1	0,1
Minería metálica	3,7	-3,6	-0,1	4,1	0,2	1,7	0,1
Hidrocarburos	0,7	18,1	0,1	15,3	0,1	3,7	0,0
<b>Manufactura</b>	14,8	5,6	0,8	-3,1	-0,5	-0,9	-0,1
Procesadores de recursos primarios	2,6	12,3	0,3	-9,5	-0,3	-2,6	-0,1
Industria no primaria	12,0	4,4	0,5	-2,0	-0,3	-0,6	-0,1
<b>Electricidad y agua</b>	2,0	7,4	0,1	5,8	0,1	6,3	0,1
<b>Construcción</b>	6,5	3,4	0,2	14,7	0,9	12,5	0,8
<b>Comercio</b>	15,2	8,8	1,3	7,2	1,1	7,9	1,2
<b>Otros servicios</b>	48,9	8,3	4,0	7,4	3,5	7,8	3,7
Transporte y Comunicaciones	8,3	11,0	0,8	9,3	0,8	9,3	0,8
Financiero y Seguros	2,7	10,5	0,3	10,0	0,3	11,0	0,3
Prestados a Empresas	7,3	8,7	0,6	7,9	0,5	7,6	0,5
Restaurantes y Hoteles	4,1	9,6	0,4	10,0	0,4	9,8	0,4
Servicios Gubernamentales	5,5	5,0	0,3	5,0	0,2	4,8	0,2
Resto de otros servicios	10,9	7,0	0,7	6,3	0,6	6,6	0,7
Impuestos indirectos	10,1	7,2	0,7	4,8	0,5	6,9	0,7
<b>PBI GLOBAL</b>	100,0	6,9	6,9	5,5	5,5	6,0	6,0
<b>PBI primario</b>	15,2	4,4	0,7	0,6	0,1	1,1	0,2
<b>PBI no primario</b>	84,8	7,4	6,2	6,4	5,5	6,9	5,8

1/ A precios de 1994

<sup>1</sup> En la elaboración de este informe participaron (en orden alfabético): Raymundo Chirinos, Mónica Medina, Renzo Pardo Figueroa, Ricardo Quineche, Irina Valenzuela, Ketty Vásquez y César Virreira.

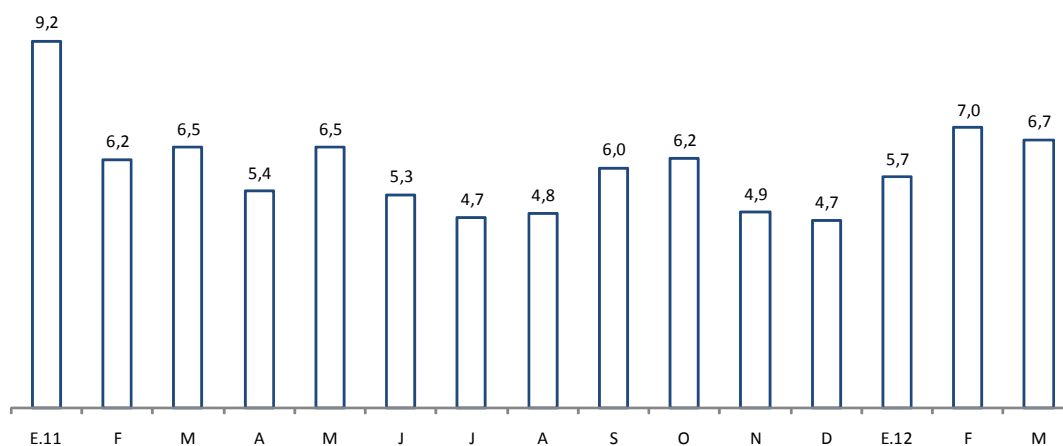


**Gráfico 1**  
**PRODUCTO BRUTO INTERNO**  
(Var. % respecto a similar mes del año anterior)



3. En términos desestacionalizados, el PBI registró un incremento anualizado de 6,7 por ciento en el primer trimestre, acelerando su crecimiento respecto al cuarto trimestre del año anterior (4,7 por ciento), asociado al crecimiento de los sectores no primarios.

**Gráfico 2**  
**PRODUCTO BRUTO INTERNO DESESTACIONALIZADO**  
(Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



	Ene.11	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.12	Feb	Mar
Serie original (1994=100)	211	206	223	233	246	233	226	224	223	229	230	250	223	220	235
Serie desestacionalizada	223	223	225	226	227	227	228	231	231	231	232	234	235	236	237
Var. % deest. mensual	0,9	0,0	0,8	0,6	0,3	0,0	0,6	1,1	0,0	0,1	0,7	0,7	0,4	0,5	0,4

4. En marzo, el indicador de demanda interna creció 7,0 por ciento acumulando una expansión de 5,6 por ciento en el primer trimestre, destacando al interior de éste el mayor dinamismo que ha venido mostrando el componente de inversión tanto pública como privada.

### Sector Agropecuario

5. En marzo, el sector agropecuario creció 1,6 por ciento reflejando principalmente el dinamismo del subsector pecuario (4,9 por ciento), que compensó la caída del sector agrícola. Así, destacó la mayor oferta de carne de ave que registró un crecimiento de 8,2 por ciento en marzo. En contraste, el menor desempeño del sector agrícola se atribuyó a la caída de la producción de arroz reflejando un efecto base puesto que en el 2011 la campaña chica en Piura se extendió hasta el mes de marzo.

En el primer trimestre la producción de arroz fue mayor en 7,1 por ciento a la de igual período del año anterior, siendo junto con el plátano y el ajo los cultivos que más contribuyeron al crecimiento del sector durante los primeros tres meses del año.

**Cuadro 2**  
**SECTOR AGROPECUARIO**  
(Miles de Toneladas)

Estructura	Marzo				I trimestre		
	Porcentual 2011 1/	2011	2012	Var. %	Contribución %	Var. %	Contribución %
<b>Producción agrícola</b>	<b>58,6</b>			<b>-0,8</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>
<u>Orientada al mercado interno 1/</u>	<u>40,7</u>			<u>-1,1</u>	<u>-0,4</u>	<u>1,9</u>	<u>0,6</u>
Papa	7,8	333	333	0,1	0,0	1,1	0,1
Arroz cáscara	4,5	236	195	-17,2	-0,9	7,1	0,3
Plátano	2,7	161	191	18,6	0,5	8,7	0,3
Yuca	1,8	79	84	6,8	0,1	0,3	0,0
Arveja grano verde	0,4	12	14	16,9	0,1	13,3	0,1
Camote	0,4	22	19	-14,5	-0,1	-12,6	-0,1
Tomate	0,3	13	10	-23,1	-0,1	-20,8	-0,1
Cebolla	0,9	42	46	8,2	0,1	-3,6	0,0
Ajo	0,8	1	3	109,7	0,2	93,3	0,2
Mandarina	0,6	18	16	-10,4	-0,1	-2,1	0,0
Limón	0,3	20	27	31,8	0,1	6,8	0,0
<u>Orientada al mercado externo 1/</u>							
<u>y agroindustria</u>	<u>17,9</u>			<u>0,0</u>	<u>0,0</u>	<u>-2,5</u>	<u>-0,4</u>
Café	4,6	23	21	-9,4	-0,4	-1,7	0,0
Caña de azúcar	3,2	877	809	-7,8	-0,3	1,8	0,1
Maíz amarillo duro	2,4	92	99	7,6	0,2	7,9	0,2
Espárrago	2,2	31	31	0,7	0,0	4,5	0,1
Uva	1,4	48	51	6,0	0,2	8,5	0,2
Mango	0,7	40	24	-38,2	-0,3	-62,8	-1,6
Palta	0,7	19	24	22,9	0,2	13,5	0,1
Algodón	0,9	7	3	-50,3	-0,3	21,4	0,1
Aceituna	0,8	0	5	35325,7	0,7	35325,7	0,3
<b>Pecuario</b>	<b>41,0</b>			<b>4,9</b>	<b>2,0</b>	<b>4,5</b>	<b>2,0</b>
Ave	19,0	102	110	8,2	1,5	6,5	1,4
Vacuno	7,4	29	30	2,9	0,2	3,2	0,2
Leche	4,3	157	162	1,9	0,1	4,3	0,2
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>

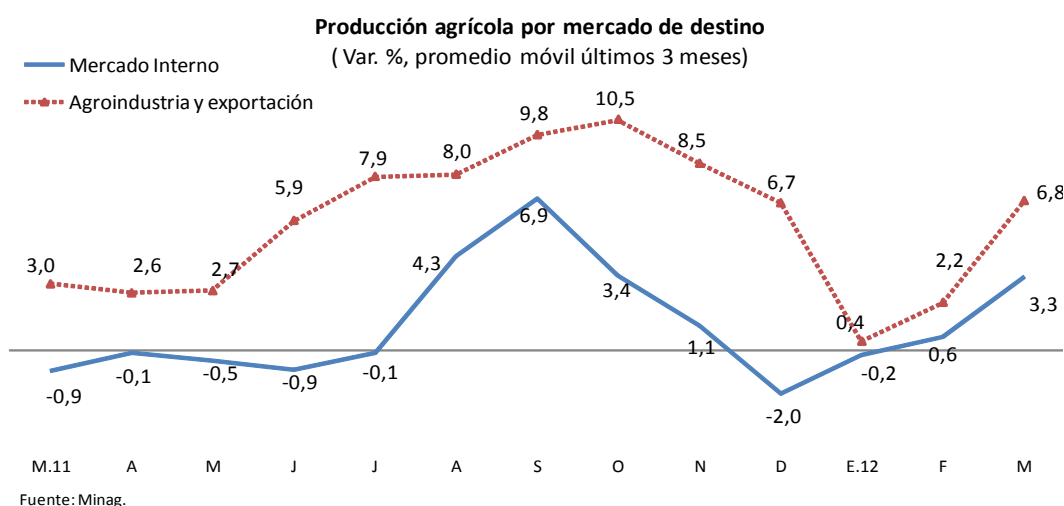
1/ En nuevos soles a precios de 1994.

Fuente : MINAG - OIA.



6. Los **cultivos orientados al mercado interno**, presentaron una caída en conjunto de 1,1 por ciento en el mes de marzo, aunque un crecimiento de 1,9 por ciento en el primer trimestre. Lo primero se atribuyó a la menor producción de arroz y en menor medida a la de otros cultivos como el tomate, camote y mandarina afectados por las alteraciones que viene presentando el clima desde finales del año anterior. Por su parte, el resultado del trimestre se vio influenciado por el aumento en arroz, plátano y en menor medida del ajo y la papa.
7. Entre los cultivos orientados al **mercado externo y la agroindustria** destacaron los aportes de la producción de aceitunas en Tacna y Arequipa, cosechándose 5,2 mil toneladas en marzo 2012<sup>2</sup>; de la uva que creció 6,0 por ciento, principalmente la procedente de Ica, Lima y La Libertad; de palta (con un aumento de 22,9 por ciento) procedente de La Libertad, Lima y Junín; y de maíz duro (que creció 7,6 por ciento) procedente de Ica y San Martín. Lo anterior se vio compensado con la caída en la producción de mango (en Piura) asociada a las alteraciones térmicas del 2011; la de caña de azúcar por paradas técnicas en los ingenios de Pomalca y Tumán; y de café, por menores rendimientos, dando como resultado una variación nula en el mes de marzo.

**Gráfico 3**



1/ Respecto igual período del año anterior.

## Desarrollo de la campaña agrícola: 2011-2012

8. A ocho meses de iniciada la campaña agrícola, 2011-2012, de cultivos de corto período vegetativo se sembró un área de 1 822 mil hectáreas, superior 5,1 por ciento al área sembrada en igual período anterior. El área sembrada de maíz duro, aumentó en San Martín, La Libertad y Lambayeque; de arroz en San Martín, Piura, Lambayeque y Loreto; de papa en Ayacucho, Huánuco, Ancash, Cusco, Puno y Huancavelica; de maíz amiláceo en Huancavelica, Cajamarca y Huánuco; de quinua, en Puno y Ayacucho; de algodón en Ica y Lambayeque, de haba en Huancavelica y Ayacucho y de cebada en Ayacucho, Cajamarca y La Libertad. En contraste, se redujo el área de yuca en Cusco, Pasco y Cajamarca.

<sup>2</sup> Cabe mencionar que a este cultivo, en el 2012 le corresponde un ciclo positivo de alternancia de rendimientos en el presente año.



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

	Campaña agrícola			Variación		Avance %
	Promedio 1/	2010-2011	2011-2012	Absoluta	Porcentual	
Total Nacional	1 762	1 734	1 822	89	5,1	87,7
Papa	240	250	260	10	3,9	84,1
Maíz Amiláceo	240	240	246	6	2,3	96,9
Arroz	300	289	308	19	6,5	81,8
Maíz Amarillo Duro	228	210	234	24	11,4	77,2
Cebada	152	152	154	2	1,1	99,2
Haba	66	67	69	2	3,6	97,5
Yuca	77	75	72	-3	-3,4	70,0
Algodón	47	43	44	2	3,9	78,8
Quinua	34	38	42	4	10,8	100,0

1/ Promedio cinco campañas anteriores.

Fuente: Ministerio de Agricultura.

## Presencia del evento “El Niño 2012”

- La **National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)** en su reporte del 3 de mayo, indica sobre la transición a condiciones neutrales hasta agosto en la región Niño 3.4 del Océano Pacífico, asociada a las costas de los Estados Unidos.

El Comité encargado del Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN), en su comunicado del 4 de mayo, afirma que el debilitamiento de vientos del oeste en el Océano Pacífico Ecuatorial Oriental y la propagación de la segunda Onda Kelvin que arribará a la costa en la segunda quincena de mayo -la primera se presentó durante marzo y abril-, favorecen la permanencia de aguas cálidas en las capas superficiales en la costa norte. El Índice Costero El Niño (ICEN) del Perú, indica condiciones débilmente cálidas, y se espera que la temperatura del aire y la temperatura superficial del mar (TSM) continúen por encima de lo normal durante el otoño, principalmente en la costa norte y centro del Perú.

## Sector pesca

- En **marzo** la **actividad pesquera** registró una caída de 15,1 por ciento reflejando la menor extracción de anchoveta para uso industrial así como la menor disponibilidad de jurel para consumo humano. Con ello en el primer trimestre el sector acumula una caída de 7,6 por ciento, resultado en el que incide principalmente la menor cuota asignada de anchoveta.



**Cuadro 4**  
**SECTOR PESCA**

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual 2011 1/	2012			
		Marzo		I Trimestre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b><u>Pesca Marítima</u></b>	<b><u>94,1</u></b>	<b><u>-15,3</u></b>	<b><u>-14,5</u></b>	<b><u>-8,5</u></b>	<b><u>-8,2</u></b>
Consumo humano	68,7	-6,9	-6,1	-1,1	-0,9
-Conservas	4,3	-25,3	-1,5	-10,9	-0,6
-Fresco	23,6	14,5	3,3	9,5	2,6
-Congelado	39,6	-14,4	-7,5	-6,3	-3,1
Pota	20,0	-4,9	-1,5	-3,0	-0,7
-Seco salado	1,3	-22,0	-0,4	6,1	0,1
Consumo industrial 2/	25,4	-86,5	-8,5	-56,2	-7,3
-Anchoveta	25,4	-86,4	-8,4	-56,1	-7,2
<b><u>Pesca Continental</u></b>	<b><u>5,9</u></b>	<b><u>-10,2</u></b>	<b><u>-0,5</u></b>	<b><u>10,3</u></b>	<b><u>0,6</u></b>
<b><u>SECTOR PESCA</u></b>	<b><u>100,0</u></b>	<b><u>-15,1</u></b>	<b><u>-15,1</u></b>	<b><u>-7,6</u></b>	<b><u>-7,6</u></b>

1/ A precios de 1994

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

Fuente: Produce

11. La pesca para **consumo humano** disminuyó 6,9 por ciento reflejando principalmente la menor disponibilidad de jurel, para su uso en congelado, tras la suspensión de su extracción por haber alcanzado el límite del trimestre fijado en 40 mil TM<sup>3</sup>.

Cabe destacar que en el mes, las capturas de pota para congelado fueron superiores al de los últimos seis meses reflejando la mejora en las condiciones climáticas en la zona de pesca que facilitaron su extracción.

<sup>3</sup> La R.M N° 055-2012-PRODUCE suspendió la extracción de jurel a partir del 4 de febrero y la R.M N° 133-2012-PRODUCE autorizó su apertura a partir del día 24 de marzo.

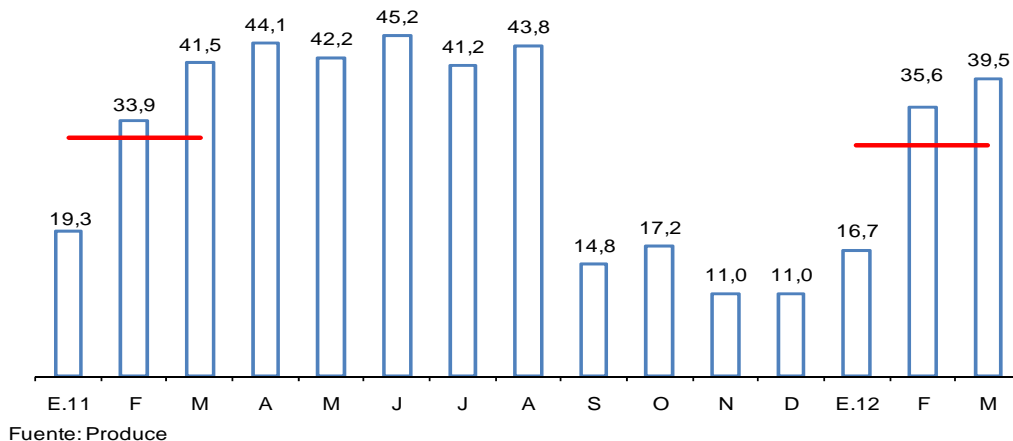


**Gráfico 4**

**EXTRACCIÓN DE POTA PARA CONGELADO**  
(Miles de TM)

Promedio Ene-Mar 2011:  
31,6 miles de TM

Promedio Ene-Mar  
2012: 30,6 miles de TM

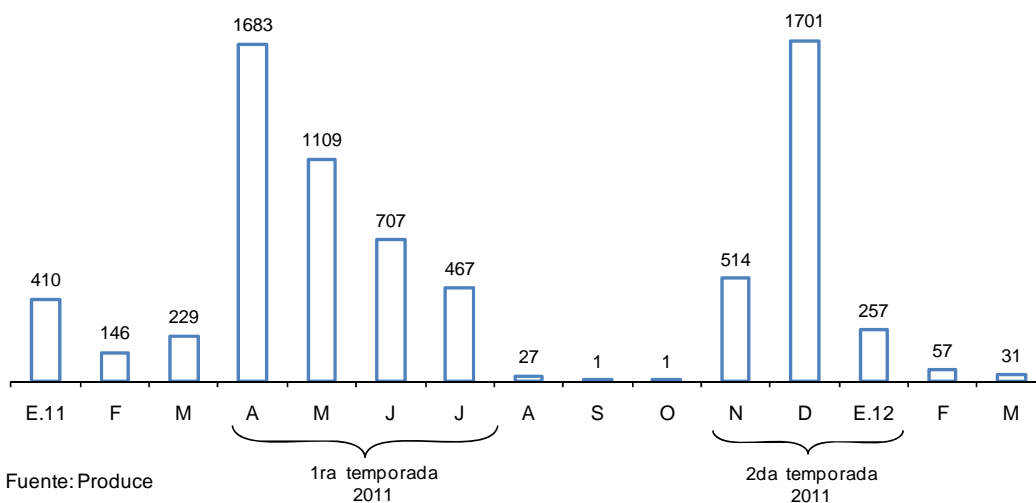


12. En el mes, el volumen desembarcado de anchoveta para consumo industrial fue de 31,1 mil TM, menor al registrado en similar periodo del año pasado (228,9 mil TM). Esta disminución se explica por el calentamiento del mar en el extremo sur del litoral que alteró la distribución de la especie dificultando así su captura. Cabe señalar que las actividades extractivas se desarrollaron sólo en la zona sur del litoral por encontrarse actualmente en veda la zona norte-centro.

Mediante R.M N° 162-2012-PRODUCE del 9 de abril de 2012, se autorizó el inicio de la primera temporada de pesca en la zona norte-centro correspondiente al periodo abril-julio 2012 con la asignación de una cuota de 2,7 millones de TM. La referida cuota es menor a la de similar periodo del año pasado donde se obtuvo 3,7 millones de TM.

**Gráfico 5**

**EXTRACCIÓN DE ANCHOVETA PARA CONSUMO INDUSTRIAL**  
(Miles de TM)

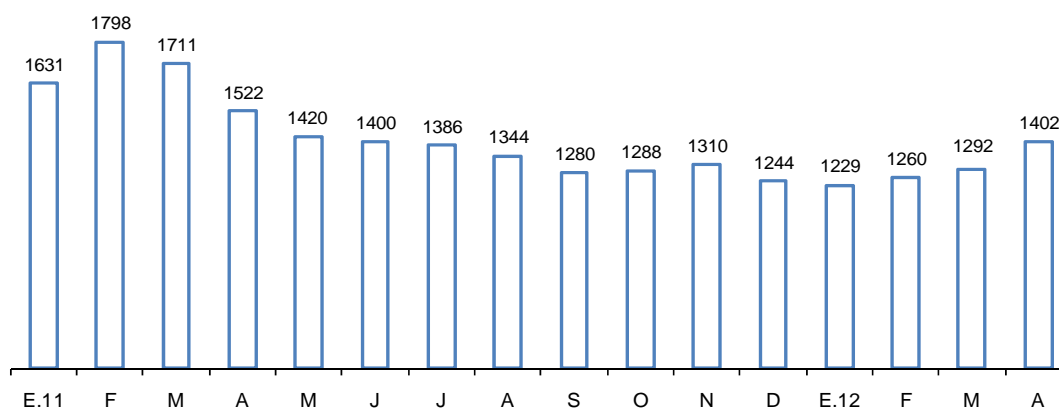


13. Durante abril, el precio promedio de la harina de pescado fue de US\$ 1 402 por TM, registrando un aumento de 8,5 por ciento respecto al mes previo,

situación que refleja la elevada demanda de este insumo por parte de compradores asiáticos principalmente, tras conocerse la fecha de inicio y la menor cuota de la principal temporada de pesca de este recurso.

**Gráfico 6**

**COTIZACIÓN DE HARINA DE PESCADO**  
(US\$/Tonelada)



Fuente: Reuters y Bloomberg

### Sector Minería e Hidrocarburos

14. En marzo la producción del **sector minería e hidrocarburos** registró un crecimiento de **6,0 por ciento**, destacando la mayor producción de cobre, oro y plata, así como del gas natural. En el primer trimestre la producción del sector creció 2,1 por ciento como reflejo de la mayor producción de oro, cobre y gas natural que fue contrapesado con la disminución de la producción de hierro, zinc e hidrocarburos líquidos.

**Cuadro 5**

**SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS**

	Estructura porcentual 2011 1/	2011	2012			
		Año	Marzo		I Trim.	
		Var. %	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Minería metálica</b>	<b>81,6</b>	<b>-3,6</b>	<b>4,1</b>	<b>3,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>
Oro	26,0	0,0	5,1	1,3	7,6	1,9
Cobre	25,7	0,1	5,0	1,4	1,3	0,3
Zinc	15,2	-14,6	2,9	0,5	-4,6	-0,8
Plata	7,3	-6,2	11,6	0,8	3,0	0,2
Plomo	1,6	-12,2	31,9	0,4	18,8	0,3
Estaño	1,6	-14,7	-6,6	-0,1	-2,6	0,0
Hierro	2,7	16,0	-30,5	-1,2	-22,7	-0,7
Molibdeno	1,4	12,8	25,1	0,4	10,7	0,1
<b>Hidrocarburos</b>	<b>18,4</b>	<b>18,1</b>	<b>15,3</b>	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>	<b>0,7</b>
Hidrocarburos Líquidos	9,9	-2,8	-5,8	-0,6	-6,6	-0,6
Gas Natural	8,6	56,9	50,5	3,2	17,6	1,3
<b>MINERÍA E HIDROCARBUROS</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>

1/ A precios de 1994

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetro



15. El crecimiento de la **producción de oro** en el mes fue de **5,1 por ciento** debido a la mayor actividad de Yanacocha en Cajamarca (26,9 por ciento), lo que continúa reflejando una importante recuperación de este metal en las canchas de lixiviación; así como a la mayor producción en La Libertad de Barrick (17,6 por ciento).

También contribuyó la producción obtenida en Tantahuatay, proyecto que inició sus operaciones en agosto del año pasado, con un aporte equivalente al 2,5 por ciento de la producción del mes. Dicho crecimiento fue ligeramente compensado por la menor producción informal en Madre de Dios que restó 4,0 puntos porcentuales al resultado del mes. Cabe destacar que en el primer trimestre la producción de oro creció 7,6 por ciento, constituyéndose en el producto de mayor contribución al crecimiento de este sector durante este período.

**Cuadro 6**  
**PRODUCCIÓN DE ORO**

(En miles de onzas troy finas)

	Marzo			I Trim.		
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %
Yanacocha	100	127	26,9	288	366	27,1
Barrick Misquichilca	67	79	17,6	230	237	2,9
Buenaventura	33	28	-16,2	95	79	-16,9
Minera Aurífera Retamas	13	13	4,7	39	42	9,3
Aruntani	17	15	-14,8	50	42	-15,4
Consortio Minero Horizonte	15	14	-2,7	44	41	-5,7
Gold Fields La Cima	16	14	-12,1	42	39	-7,8
La Zanja	9	9	-6,6	25	26	3,9
Tantahuatay	0	11	n.a.	0	28	n.a.
Madre de Dios <sup>1/</sup>	60	43	-28,0	176	178	1,2
Otros	91	91	-0,9	264	269	1,9
<b>TOTAL</b>	<b>421</b>	<b>442</b>	<b>5,1</b>	<b>1 253</b>	<b>1 348</b>	<b>7,6</b>

1/ 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 **extracción de cobre** mostró un crecimiento de **5,0 por ciento** en el mes, reflejo de la mayor producción de Antamina (25,0 por ciento) así como de Southern (18,1 por ciento) que obtuvo un mayor volumen de concentrados de cobre en su unidad Toquepala en Tacna. Con este resultado, el cobre acumula un crecimiento de 1,3 por ciento en el primer trimestre del año.



**Cuadro 7**  
**PRODUCCIÓN DE COBRE <sup>1/</sup>**  
(En miles de toneladas métricas finas)

	Marzo			I Trim.		
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %
Antamina	29,9	37,4	25,0	81	99	21,8
Southern Peru	20,6	24,3	18,1	58	68	17,0
Cerro Verde	20,6	20,5	-0,8	63	49	-22,1
Xstrata Tintaya	7,5	2,8	-62,5	16	10	-38,6
Gold Fields La Cima	3,3	3,5	3,9	10	8	-16,7
El Brocal	2,5	1,2	-52,1	7	6	-22,4
Milpo	2,3	2,5	6,0	6	7	6,7
Otros	8,1	7,5	-6,8	23	22	-4,8
<b>TOTAL</b>	<b>95,0</b>	<b>99,7</b>	<b>5,0</b>	<b>265</b>	<b>268</b>	<b>1,3</b>

1/ Corresponde a la producción de concentrados de cobre por flotación  
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

17. La **producción de zinc** mostró un crecimiento de **2,9 por ciento** en marzo, lo que responde fundamentalmente a la mayor producción de Milpo (9,2 por ciento), gracias a las inversiones realizadas por la empresa en su unidad Cerro Lindo en Ica durante el 2011; así como de El Brocal, que en el mismo mes del año anterior no extrajo este mineral. No obstante, en el primer trimestre este mineral acumula una caída de 4,6 por ciento asociada principalmente a la menor producción de Antamina.

**Cuadro 8**  
**PRODUCCIÓN DE ZINC**  
(En miles de toneladas métricas finas)

	Marzo			I Trim.		
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %
Antamina	26,4	25,3	-4,2	94	71	-24,1
Volcan 1/	29,0	26,6	-8,5	84	78	-6,9
Milpo	12,9	14,1	9,2	36	44	23,1
Los Quenuales	11,7	8,4	-28,6	39	27	-31,6
El Brocal	0,0	4,5	n.a.	0	8	n.a.
Atacocha	4,7	3,9	-16,5	15	13	-13,8
Otros	21,2	26,3	24,1	65	76	17,5
<b>TOTAL</b>	<b>105,9</b>	<b>109,0</b>	<b>2,9</b>	<b>332</b>	<b>317</b>	<b>-4,6</b>

1/ Incluye la producción de las subsidiarias Administradora Chungar y Administradora Cerro

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

18. La **producción de plata** registró un aumento de 11,6 por ciento respecto a marzo anterior reflejo de la mayor producción de Antamina (59,6 por ciento), Volcan (11,3 por ciento) y Buenaventura (9,2 por ciento), esta última por la mayor actividad en su unidad Uchucchacua en Pasco.

**Cuadro 9**  
**PRODUCCIÓN DE PLATA**  
(En miles de onzas troy finas)

	Marzo			I Trim.		
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %
Volcan 1/	1 730	1 926	11,3	5 104	5 425	6,3
Buenaventura	1 055	1 152	9,2	3 125	3 384	8,3
Ares	606	581	-4,1	1 696	1 603	-5,5
Antamina	849	1 356	59,6	2 690	3 565	32,6
Pan American Silver	307	297	-3,2	933	943	1,1
Suyamarca	588	592	0,7	2 019	1 853	-8,2
El Brocal	119	162	36,8	454	442	-2,6
Otros	3 341	3 531	5,7	10 599	10 198	-3,8
<b>TOTAL</b>	<b>8 596</b>	<b>9 597</b>	<b>11,6</b>	<b>26 618</b>	<b>27 413</b>	<b>3,0</b>

1/ Incluye la producción de las subsidiarias Administradora Chungar y Administradora Cerro

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

19. Con respecto al resto de metales, se observó un crecimiento en la **extracción de plomo** de 31,9 por ciento ante la mayor producción de Volcan, en la de **molibdeno (25,1 por ciento)** por la mayor actividad de Antamina. Por su parte, se redujo la **producción de hierro (-30,5 por ciento)** ante un efecto base y la de **estaño (6,6 por ciento)** por la menor producción de Minsur en su mina San Rafael en Puno.

20. Por su parte, la **producción de hidrocarburos líquidos** se redujo en **5,8 por ciento**, lo que se explica fundamentalmente por la menor extracción de líquidos de gas natural (-2,0 por ciento). Esto último fue el reflejo de la menor obtención en la planta de separación de Las Malvinas de líquidos o condensados del gas natural procedente del Lote 88 de Pluspetrol (-19,2 por ciento). A su vez, la explotación de petróleo disminuyó 10,0 por ciento, por los menores rendimientos de los yacimientos petroleros de Pluspetrol en la selva norte del país.

**Cuadro 10**  
**PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS**  
(En miles de barriles diarios)

	Marzo			I Trim.		
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %
<b>Petróleo</b>	<b>73,8</b>	<b>66,4</b>	<b>-10,0</b>	<b>71,7</b>	<b>67,3</b>	<b>-6,2</b>
<u>Petrobras</u>						
Lote X	13,1	13,9	6,2	13,1	14,0	6,6
<u>Savia Perú</u>						
Lote Z - 2B	11,8	11,9	0,9	11,2	11,8	5,8
<u>Pluspetrol</u>						
Lote I-AB	18,0	15,7	-13,2	17,8	15,8	-11,4
Lote 8	12,3	9,5	-23,1	10,7	9,6	-10,7
<u>BPZ</u>						
Lote Z - 1	4,8	3,4	-28,7	4,4	3,7	-16,3
Otros	13,7	12,1	-12,1	14,5	12,4	-14,2
<b>Líquidos de Gas Natural</b>	<b>83,9</b>	<b>82,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>84,7</b>	<b>77,2</b>	<b>-8,8</b>
<u>Pluspetrol</u>						
Lote 88	50,0	40,4	-19,2	48,3	36,3	-24,8
Lote 56	30,5	37,7	23,7	32,7	36,9	12,9
<b>TOTAL</b>	<b>158</b>	<b>149</b>	<b>-5,8</b>	<b>156,4</b>	<b>144,5</b>	<b>-7,6</b>
<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>4 886,9</b>	<b>4 605,7</b>	<b>-5,8</b>	<b>14075,0</b>	<b>13149,3</b>	<b>-6,6</b>

Fuente: Perupetro

21. La **extracción de gas natural** se incrementó en **50,5 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; así como por un efecto base en la producción del lote 56 debido a que en marzo del año pasado, Perú LNG se encontraba haciendo mantenimiento en su planta.

**Cuadro 11**  
**PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL**  
(En millones de pies cúbicos diarios)

	Marzo			I Trim.		
	2011	2012	Var %	2011	2012	Var %
<u>Petrobras</u>						
Lote X	12,8	9,5	-25,4	11,9	9,0	-24,3
<u>Savia Perú</u>						
Lote Z- 2B	12,5	7,8	-38,0	11,1	8,0	-27,4
<u>Pluspetrol</u>						
Lote 88	373,1	502,2	34,6	381,5	478,5	25,4
Lote 56	358,9	621,2	73,1	523,5	586,4	12,0
<u>Sapet</u>						
Lote VI - VII	2,7	2,7	-1,5	2,5	2,8	11,0
<u>Aguaytía</u>						
Lote 31 - C	13,1	24,1	84,3	15,5	17,3	11,2
Otros	6,5	5,7	-12,6	6,3	5,8	-8,2
<b>TOTAL</b>	<b>780</b>	<b>1 173</b>	<b>50,5</b>	<b>952</b>	<b>1 108</b>	<b>16,3</b>
<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>24 167</b>	<b>36 370</b>	<b>50,5</b>	<b>85 712</b>	<b>100 808</b>	<b>17,6</b>

Fuente: Perupetro

### Sector manufactura

#### Manufactura primaria

22. En marzo, la **manufactura de procesamiento de recursos primarios** registró una disminución de 9,5 por ciento, por la menor producción de la industria pesquera y de refinación de petróleo. En el primer trimestre este sector acumuló una disminución de 2,6 por ciento.

#### Cuadro 12

##### MANUFACTURA PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2011 <sup>1/</sup>	2012			
		Marzo		I Trimestre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Azúcar	4,3	-8,3	-0,4	0,1	0,0
Productos cármicos	31,9	6,3	2,0	7,3	3,5
Harina y aceite de pescado	9,4	-81,8	-3,1	-51,7	-3,4
Conservas y productos congelados de pescado	13,3	-36,9	-8,7	-7,8	-1,9
Refinación de metales no ferrosos	16,7	17,1	2,7	13,3	3,3
Refinación de petróleo	24,4	-7,4	-1,9	-10,2	-4,0
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>-9,5</b>	<b>-9,5</b>	<b>-2,6</b>	<b>-2,6</b>

1/ A precios de 1994

Fuente: Ministerio de la Producción

La producción de conservas y productos congelados de pescado disminuyó 36,9 por ciento por la menor disponibilidad de jurel para conservas. Por su parte, la producción de harina y aceite de pescado disminuyó 81,8 por ciento, debido a la menor captura de anchoveta.

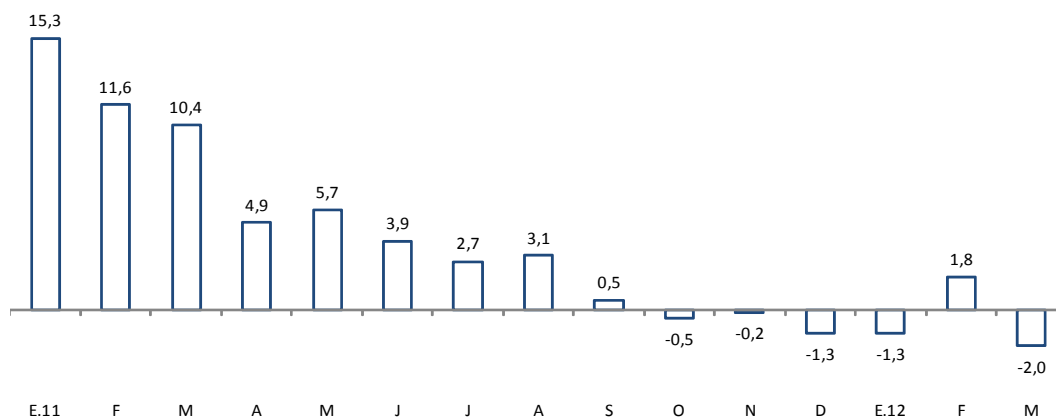
La refinación de metales no ferrosos aumentó 17,1 por ciento, mientras que la refinación de petróleo registró una disminución de 7,4 por ciento.

#### Manufactura no primaria

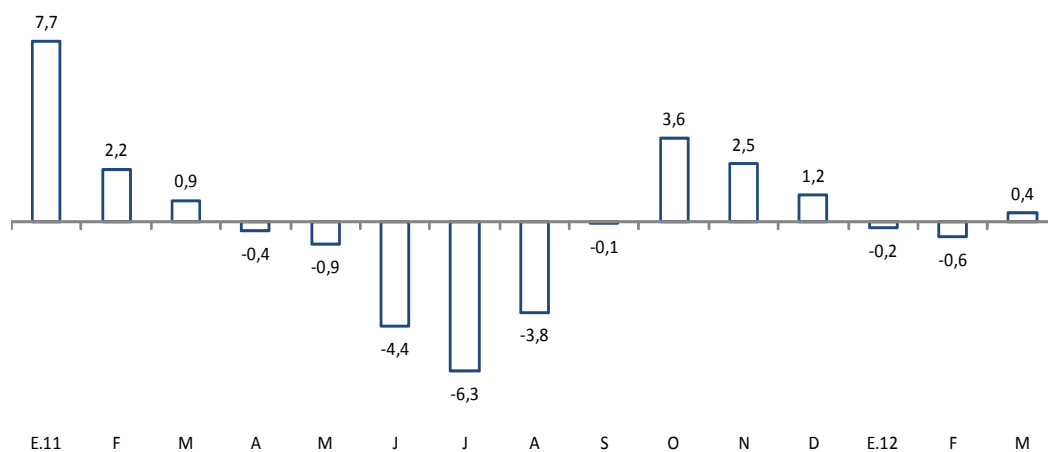
23. En marzo la actividad manufacturera no primaria se contrajo 2,0 por ciento, con lo cual registra una caída de 0,6 por ciento en el primer trimestre del año. En términos desestacionalizados la actividad manufacturera mostró un ligero incremento (0,4 por ciento) luego de mostrar tasas anualizadas negativas en los meses de enero y febrero.



**Gráfico 7**  
**MANUFACTURA NO PRIMARIA**  
 (Var. % respecto a similar mes del año anterior)



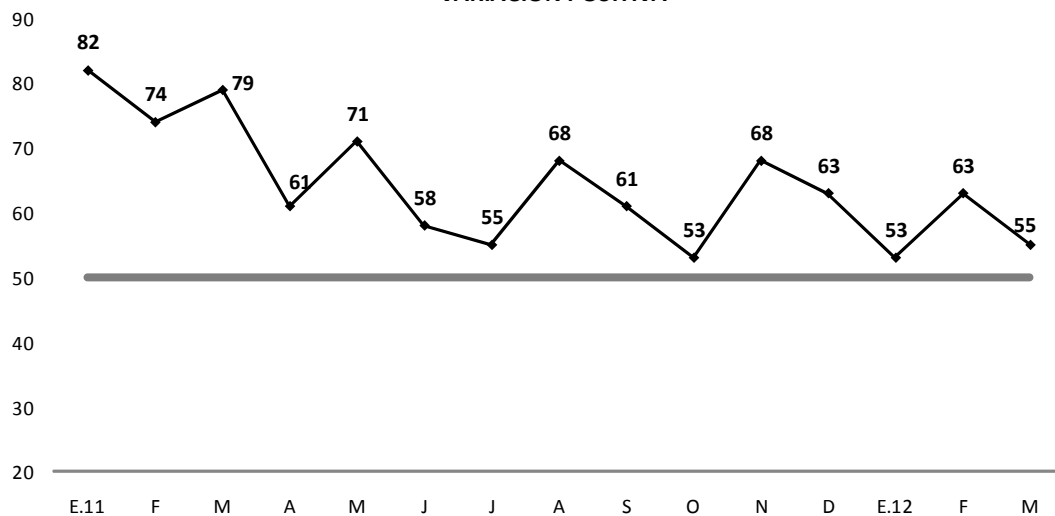
**MANUFACTURA NO PRIMARIA DESESTACIONALIZADA**  
 (Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



El indicador de número de ramas registró un descenso de 8 puntos respecto a febrero, producto de que el número de ramas con variación positiva se redujo de 24 a 21. Cabe mencionar que desde el mes de abril del año anterior, este indicador mantiene una tendencia oscilante alrededor de los 60 puntos.



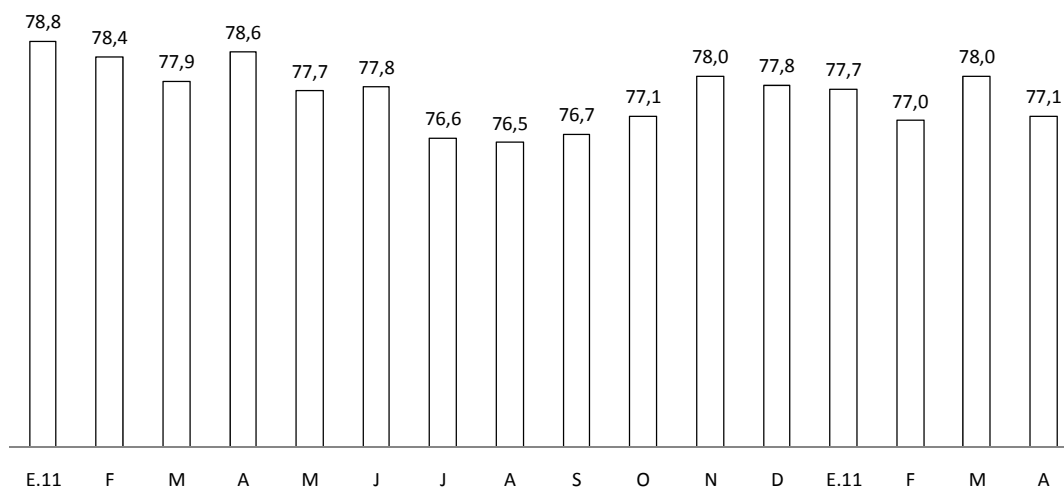
**Gráfico 8**  
**ÍNDICE DE NÚMERO DE RAMAS DE LA MANUFACTURA NO PRIMARIA CON VARIACIÓN POSITIVA**



	E.11	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.12	F	M
Ramas con var. positiva	31	28	30	23	27	22	21	26	23	20	26	24	20	24	21
Ramas con var. negativa	7	10	8	15	11	16	17	12	15	18	12	14	18	14	17

El indicador de tasa de utilización de la capacidad instalada que se obtiene de la encuesta de expectativas del BCRP registró en abril un nivel de 77,1 puntos, un punto por debajo del registro de marzo (78,0 puntos).

**Gráfico 9**  
**TASA DE UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA MANUFACTURA NO PRIMARIA (En porcentaje)**



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

En el mes de marzo la manufactura no primaria presentó crecimiento en **21 de los 38 grupos industriales**, destacando los de:

- **Explosivos, esencias naturales y químicas (27,3 por ciento)** por una mayor demanda de explosivos por parte del sector minero.
- **Maquinaria y equipo (20,7 por ciento)** por mayores exportaciones de bombas centrífugas y mayor producción de equipos destinados a la industria minera.
- **Vidrio (15,8 por ciento)** por una mayor demanda de envases para bebidas, principalmente gaseosas.
- **Material de transporte (15,2 por ciento)** por una mayor demanda de ensamblaje automotriz y de repuestos y accesorios para vehículos automotores, en línea con el crecimiento del parque automotor.
- **Productos lácteos (14,7 por ciento)** por una mayor demanda de leche evaporada y yogurt.
- **Cemento (13,8 por ciento)** por una mayor demanda del sector construcción, principalmente del interior del país.
- **Envases de papel y cartón (13,2 por ciento)** por una mayor demanda del sector agroexportador y de sacos para cemento.
- **Bebidas gaseosas (10,3 por ciento)** por una mayor demanda, principalmente de agua de mesa (28,2 por ciento) y bebidas energizantes (51,8 por ciento).

Contrariamente, disminuyeron 17 grupos industriales, siendo los de mayor variación:

- **Prendas de tejidos de punto (-31,9 por ciento)** por menores pedidos del exterior, principalmente de Estados Unidos.
- **Productos farmacéuticos (-19,0 por ciento)** por desfases en el abastecimiento de insumos en una empresa.
- **Aceites y grasas (-13,9 por ciento)** por un efecto base, ya que en marzo 2011 la producción fue excepcionalmente alta.
- **Maquinaria eléctrica (-12,6 por ciento)** por una menor demanda de tableros y generadores eléctricos.
- **Productos metálicos (-11,9 por ciento)** por una menor demanda de estructuras metálicas.



### Cuadro 13

#### MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2011 <sup>1/</sup>	2012			
		Marzo		I Trimestre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Alimentos y bebidas</b>	<b>22,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>3,6</b>	<b>0,2</b>
Productos lácteos	3,1	14,7	0,3	12,1	0,3
Molinería y panadería	6,1	-2,3	-0,2	-0,1	0,0
- Arroz pilado	1,2	-17,2	-0,2	7,3	0,0
- Resto	4,9	1,7	0,0	-1,5	0,0
Aceites y grasas	1,7	-13,9	-0,2	-4,5	-0,2
Alimentos para animales	0,7	2,0	0,0	3,9	0,0
Productos alimenticios diversos	1,1	-1,2	0,0	-1,9	0,0
Cerveza y malta	2,6	-8,1	-0,1	3,1	0,1
Bebidas gaseosas	3,1	10,3	0,2	14,0	0,4
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	4,4	-3,2	-0,1	-0,7	-0,4
<b>Textil</b>	<b>14,1</b>	<b>-9,9</b>	<b>-1,9</b>	<b>-5,8</b>	<b>-1,2</b>
Hilados, tejidos y acabados	3,0	-3,2	-0,1	-0,4	0,0
Prendas de tejidos de punto	2,4	-31,9	-0,8	-34,3	-1,3
Cuerdas, cordeles y redes	0,3	14,6	0,1	32,2	0,2
Cuero	0,2	-0,5	0,0	12,7	0,0
Otras prendas de vestir	7,8	-3,3	-0,6	3,2	0,5
Calzado	0,4	-30,8	-0,6	-38,6	-0,5
<b>Madera y muebles</b>	<b>4,3</b>	<b>-4,1</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>
<b>Industria del papel e imprenta</b>	<b>11,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,3</b>	<b>-0,2</b>
Papel y cartón	1,9	-6,3	-0,1	-8,1	-0,1
Envases de papel y cartón	0,6	13,2	0,1	4,7	0,1
Otros artículos de papel y cartón	3,7	2,4	0,0	-8,1	-0,3
Actividades de edición e impresión	5,2	0,6	0,0	3,5	0,1
<b>Productos químicos, caucho y plásticos</b>	<b>16,0</b>	<b>1,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,0</b>	<b>-1,4</b>
Sustancias químicas básicas	2,0	1,9	0,0	-2,6	-0,1
Fibras sintéticas	0,3	1,5	0,0	6,1	0,0
Productos farmacéuticos	1,5	-19,0	-0,4	-12,2	-0,6
Pinturas, barnices y lacas	1,5	5,5	0,2	0,0	0,0
Productos de tocador y limpieza	3,0	-13,1	-0,3	-8,4	-0,6
Explosivos, esencias naturales y químicas	2,9	27,3	0,3	2,6	0,0
Caucho	0,9	1,9	0,0	2,4	0,0
Plásticos	2,8	2,3	0,1	-2,7	-0,2
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1,1	-0,9	0,0	14,1	0,0
<b>Minerales no metálicos</b>	<b>13,8</b>	<b>10,0</b>	<b>0,3</b>	<b>5,3</b>	<b>0,7</b>
Vidrio	3,3	15,8	0,1	4,2	0,2
Cemento	5,1	13,8	0,2	11,5	0,4
Materiales para la construcción	5,3	3,1	0,0	0,7	0,0
Productos abrasivos	0,2	13,8	0,0	-7,5	0,0
<b>Industria del hierro y acero</b>	<b>2,9</b>	<b>5,4</b>	<b>0,2</b>	<b>7,3</b>	<b>0,2</b>
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo</b>	<b>12,3</b>	<b>-5,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>7,0</b>	<b>0,8</b>
Productos metálicos	7,6	-11,9	-0,6	-1,7	-0,1
Maquinaria y equipo	0,8	20,7	0,1	81,6	0,4
Maquinaria eléctrica	1,7	-12,6	-0,2	6,0	0,2
Material de transporte	2,2	15,2	0,1	18,6	0,4
<b>Manufacturas diversas <sup>2/</sup></b>	<b>2,6</b>	<b>7,8</b>	<b>0,2</b>	<b>4,1</b>	<b>0,4</b>
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,0</b>	<b>-2,0</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,6</b>

1/ A precios de 1994

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

Fuente: Ministerio de la Producción.

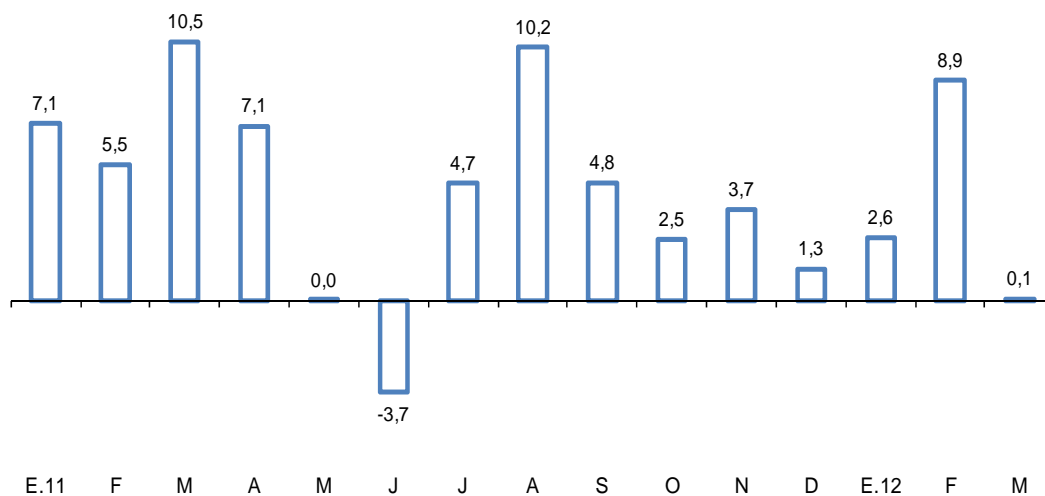
24. La actividad del grupo **alimentos y bebidas** aumentó **0,1 por ciento**, acumulando un crecimiento de 3,6 por ciento en el primer trimestre.

La producción de la rama molinería y panadería cayó 2,3 por ciento en el mes, debido principalmente a la menor disponibilidad de arroz, lo que afectó la actividad de molienda. La producción de aceites y grasas se contrajo 13,9 por ciento.

**Gráfico 10**

**ALIMENTOS Y BEBIDAS**

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



En el mes, la oferta de productos lácteos creció (14,7 por ciento), debido a que se procesó un mayor volumen de leche evaporada y yogurt (13,0 y 8,4 por ciento respectivamente).

La industria de bebidas gaseosas registró un crecimiento de 10,3 por ciento, con una mayor producción de gaseosas tradicionales (2,6 por ciento), agua embotellada de mesa (28,2 por ciento) y bebidas energizantes (51,8 por ciento). Cabe precisar que este incremento se asocia a la mayor temperatura que mostró el mes de marzo de este año en comparación al 2011.

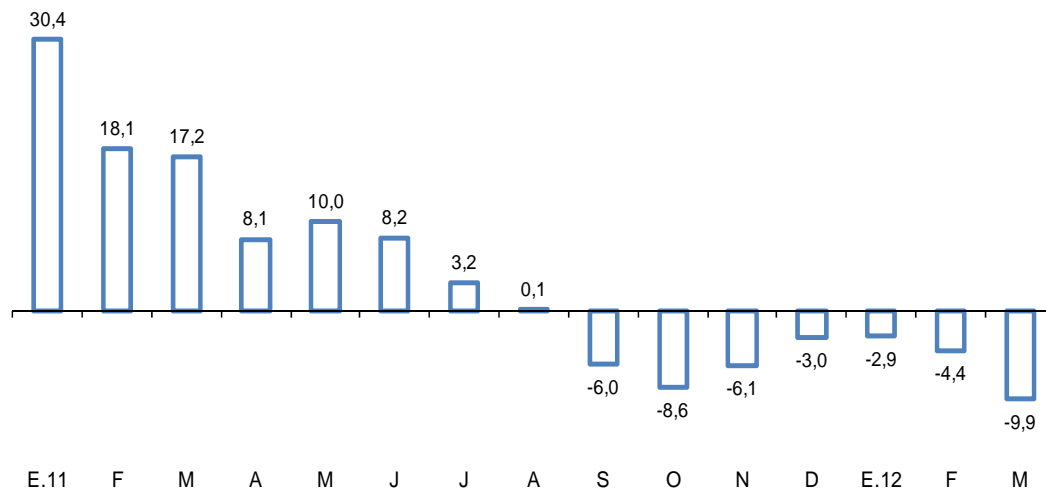
En contraste, la producción de bebidas alcohólicas como cerveza y vino se contrajo principalmente por regularización de inventarios.

25. La **industria textil** continuó viéndose afectada por la menor demanda del sector externo. Así, en marzo registró una caída de 9,9 por ciento, acumulando una contracción de 5,8 por ciento en el primer trimestre del año.

**Gráfico 11**

**INDUSTRIA TEXTIL**

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)



La producción de prendas de tejidos de punto registró una disminución de 31,9 por ciento en marzo, debido a la menor demanda de los clientes en el exterior, principalmente de Estados Unidos.

La producción de hilados, tejidos y acabados disminuyó 3,2 por ciento en el mes explicada principalmente por la menor producción de hilados debido a una disminución de la demanda tanto interna como externa.

26. La **industria de madera y muebles** disminuyó 4,1 por ciento, como resultado de una menor producción de aserrado de madera (-58,9 por ciento), por menores exportaciones. Este resultado fue atenuado parcialmente por la mayor producción de muebles (2,2 por ciento), debido a la mayor demanda de colchones; y de hojas de madera para enchapado (4,1 por ciento), por mayores exportaciones.

27. La **industria de papel e imprenta** aumentó 0,5 por ciento, no obstante en el primer trimestre acumuló una disminución de 2,3 por ciento. En el desarrollo del mes, se observó que:

La producción de envases de papel y cartón aumentó 13,2 por ciento por mayores ventas tanto en el mercado local como externo (Bolivia) y por una mayor demanda de cajas para el sector agroexportador.

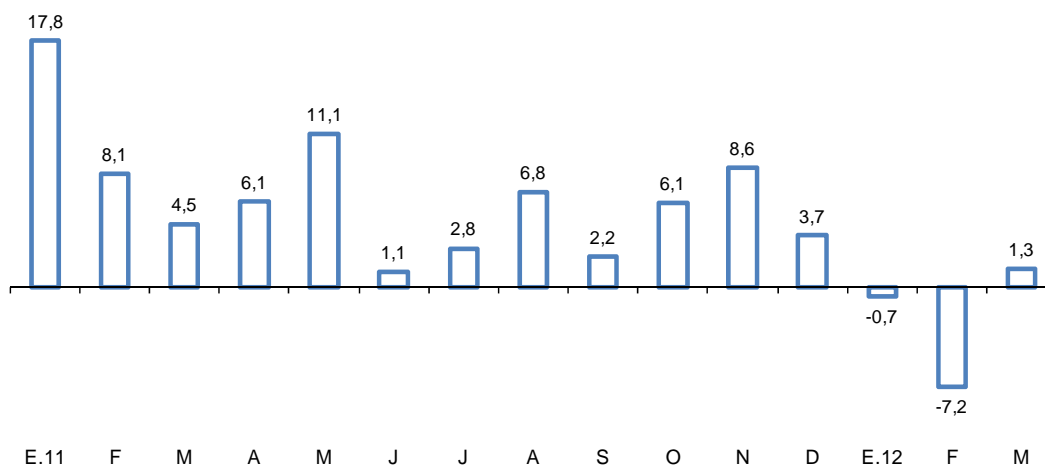
La rama de otros artículos de papel y cartón aumentó 2,4 por ciento, por una recuperación en la producción de pañales.

La rama de actividades de edición e impresión aumentó 0,6 por ciento, reflejando en gran medida el desempeño de la edición de periódicos que aumentó 7,9 por ciento, que fue atenuado por la caída en la actividad de impresión, ante menores exportaciones de encartes publicitarios.

28. El rubro **productos químicos, caucho y plásticos** aumentó 1,3 por ciento en el mes, aunque acumuló una disminución de 2,0 en el primer trimestre.

Gráfico 12

**PRODUCTOS QUÍMICOS, CAUCHO Y PLÁSTICOS**  
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



La rama de sustancias químicas básicas registró un aumento de 1,9 por ciento en marzo, por la mayor producción de ácido sulfúrico, aditivos para la industria de plásticos y de reactivos para la minería debido al aumento de las exportaciones de soda cáustica y colorantes.

La fabricación de explosivos, esencias naturales y químicas aumentó 27,3 por ciento debido a un aumento en la demanda en el sector minero y en el mercado externo.

La rama de caucho creció 1,9 por ciento, debido a un aumento en las ventas locales, contrarrestado por las menores exportaciones.

La producción de productos farmacéuticos disminuyó 19,0 por menores exportaciones y menor abastecimiento de insumos.

La rama de productos plásticos registró un aumento de 2,3 en el mes, principalmente por la mayor fabricación de envases pet, para bebidas; de envases y envolturas por mayor demanda de cajas plásticas para el mercado interno, y de plásticos diversos, por una mayor demanda de telas plásticas.

29. **Minerales no metálicos** aumentó 10,0 por ciento, aportando 0,3 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. En el primer trimestre este rubro registró un crecimiento de 5,3 por ciento, y fue el segundo rubro de mayor aporte positivo al sector.

La producción de vidrio aumentó 15,8 por ciento, debido a la mayor producción de envases para cerveza. Por su parte, la producción de materiales para la construcción registró un avance de 3,1 por ciento debido a una mayor actividad en la rama. Así también, la rama de cemento aumentó 13,8 por ciento por el aumento de la demanda del sector construcción en el interior del país.

30. La industria de **hierro y acero** aumentó 5,4 por ciento en el mes por una mayor demanda de hierro de construcción.

31. El rubro **productos metálicos, maquinaria y equipo** disminuyó 5,2 por ciento, restando 0,6 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. No obstante, en el primer trimestre acumula un crecimiento de 7,0 por ciento con lo cual se constituye en el rubro de mayor aporte positivo al sector.

La rama de **maquinaria y equipo** registró un aumento de 20,7 por ciento como resultado de una mayor producción de maquinaria para minería y obras de construcción (11,5 por ciento) debido a mayores pedidos en el mercado interno y externo; y de bombas, compresores, grifos y válvulas (28,9 por ciento).

La rama de **maquinaria eléctrica** disminuyó 12,6 por ciento, debido a la menor producción de aparatos de distribución de la energía eléctrica (-55,3 por ciento), por una menor demanda de tableros eléctricos; y de motores, generadores y transformadores eléctricos (-31,1 por ciento) por las menores ventas en el mercado interno.

La rama de **productos metálicos** disminuyó 11,9 por ciento como resultado de una menor producción de productos metálicos para uso estructural (-22,5 por ciento) y de envases (-2,8 por ciento).

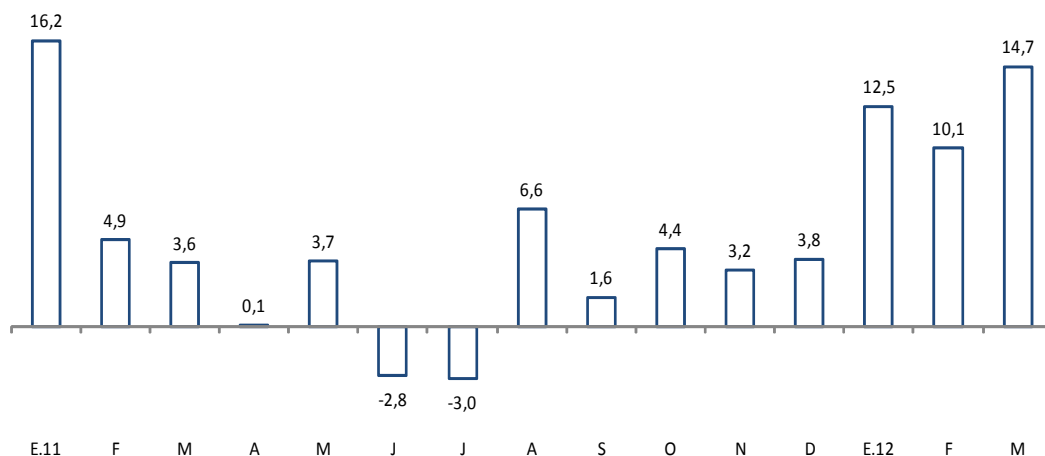
32. La rama de **manufacturas diversas** aumentó 7,8 por ciento, en respuesta a la mayor producción de cierres, así como de artículos de bisutería. Por otra parte, disminuyó la producción de artículos de joyería por una menor demanda externa.

## Sector Construcción

33. En marzo, el sector construcción creció 14,7 por ciento, constituyéndose así en la mayor tasa desde enero del 2011. En términos desestacionalizados registra una tasa de 20,6 por ciento en marzo de este año. 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.

**Gráfico 13**  
**CONSTRUCCIÓN**

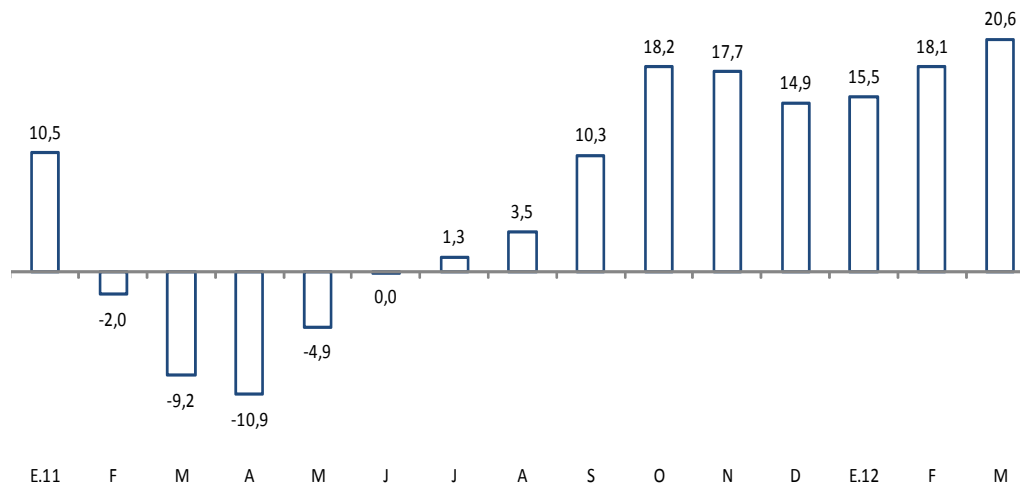
(Var. % respecto a similar mes del año anterior)





## CONSTRUCCIÓN

(Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)



34. El consumo interno de cemento registró un crecimiento de 20,3 por ciento, tanto por los mayores despachos locales como por las mayores importaciones.

**Departamento de Indicadores de Actividad Económica**  
**Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas**  
**Gerencia de Información y Análisis Económico**  
**Gerencia Central de Estudios Económicos**  
21 de mayo de 2012