

### Actividad Económica<sup>1</sup>: Setiembre 2013

1. El PBI registró un crecimiento de 4,4 por ciento en setiembre, tasa que refleja el desempeño de los sectores comercio y servicios. Con este resultado se acumula un crecimiento de 4,9 por ciento en los primeros nueve meses del año.

#### Cuadro 1

##### PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual del PBI 2012 <sup>1/</sup>	2013					
		Setiembre		III Trim.		Enero-Setiembre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Agropecuario</b> <sup>2/</sup>	7,3	1,7	0,1	0,0	0,0	1,7	0,1
Agrícola	4,4	0,9	0,0	-1,2	0,0	1,4	0,1
Pecuario	2,3	2,6	0,1	1,5	0,0	2,1	0,0
<b>Pesca</b>	0,4	-7,1	0,0	-0,5	0,0	0,3	0,0
<b>Minería e hidrocarburos</b> <sup>3/</sup>	4,7	-2,1	-0,1	3,1	0,2	1,7	0,1
Minería metálica	3,6	-2,5	-0,1	3,4	0,1	0,7	0,0
Hidrocarburos	0,7	-0,2	0,0	1,8	0,0	6,3	0,0
<b>Manufactura</b>	14,2	3,7	0,5	1,4	0,2	1,5	0,2
De recursos primarios	2,4	10,1	0,2	5,1	0,1	3,1	0,1
Industria no primaria	11,7	2,8	0,3	0,8	0,1	1,2	0,1
<b>Electricidad y agua</b>	2,0	6,0	0,1	6,0	0,1	5,6	0,1
<b>Construcción</b>	7,0	-1,3	-0,1	5,8	0,4	10,5	0,7
<b>Comercio</b>	15,3	5,5	0,8	5,1	0,8	5,5	0,9
<b>Servicios</b>	39,2	6,6	2,6	5,9	2,3	6,1	2,2
Transporte y Comunicaciones	8,4	5,3	0,4	4,8	0,4	5,3	0,4
Financiero y Seguros	2,8	9,9	0,3	9,0	0,2	8,2	0,2
Prestados a Empresas	7,4	7,9	0,6	7,5	0,5	6,7	0,5
Restaurantes y Hoteles	4,2	7,2	0,3	6,0	0,2	6,6	0,3
Servicios Gubernamentales	5,4	4,1	0,2	4,4	0,2	4,7	0,2
Resto de otros servicios	11,1	5,7	0,6	5,7	0,6	5,7	0,6
<b>Impuestos</b>	9,9	4,3	0,4	2,7	0,3	3,9	0,4
<b>PBI GLOBAL</b>	100,0	4,4	4,4	4,4	4,4	4,9	4,9
<b>PBI primario</b>	14,8	1,5	0,2	1,9	0,3	1,8	0,3
<b>PBI no primario</b>	85,2	4,8	4,2	4,8	4,2	5,4	4,6

1/ A precios de 1994.

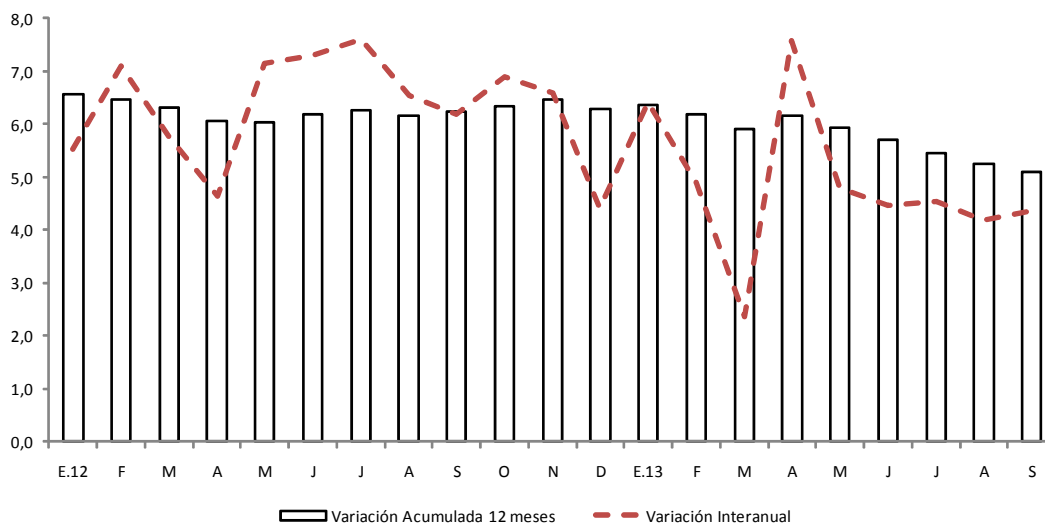
2/ Incluye el sector silvícola.

3/ Incluye minería no metálica.

Fuente: INEI.

<sup>1</sup> En la elaboración de este informe participaron (en orden alfabético): Iván Cosavallente, Nelly Espejo, Javier Gutiérrez, Jimena Montoya, Ricardo Quineche, Ketty Vasquez y César Virreira.

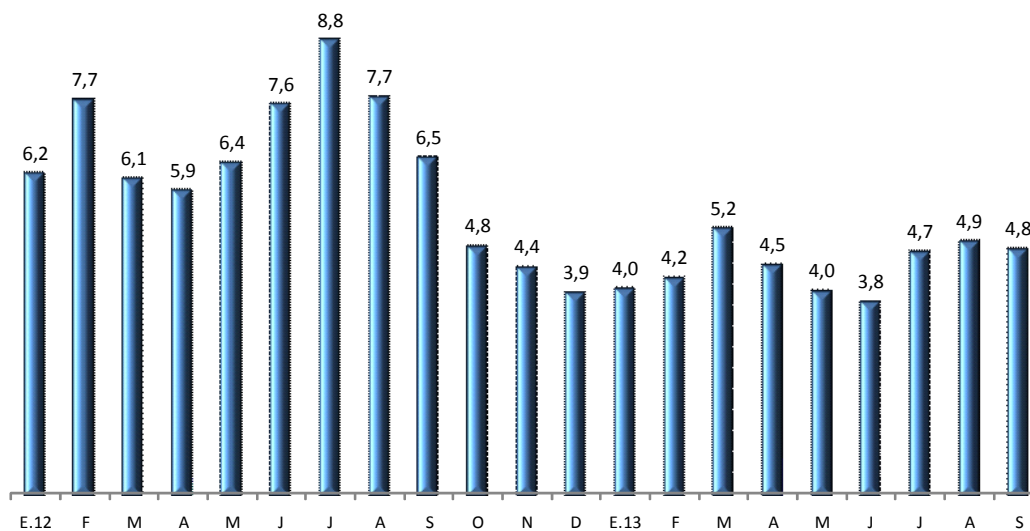
**Gráfico 1**  
**Crecimiento del PBI**  
(Variación %)



Fuente: INEI y BCRP

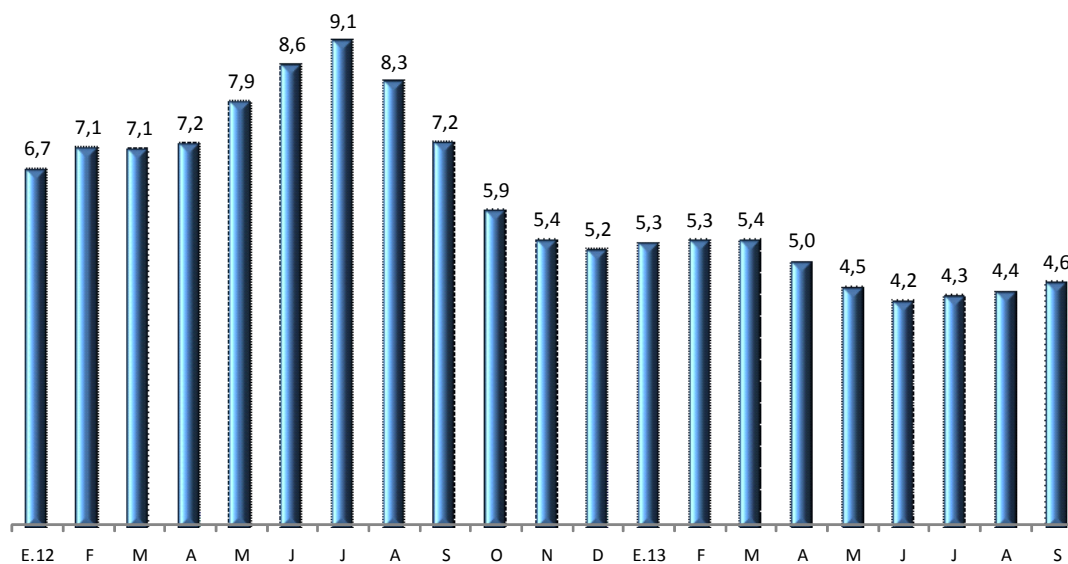
2. La variación desestacionalizada anualizada del PBI mostró una tasa de 4,8 por ciento. En el caso del PBI no primario, esta variación ascendió 4,6 por ciento.

**Gráfico 2**  
**PBI (serie desestacionalizada)**  
(Var. % trimestre móvil anualizado)



Fuente: INEI y BCRP

**Gráfico 3**  
**PBI no primario (serie desestacionalizada)**  
 (Var. % trimestre móvil anualizado)



Fuente: INEI y BCRP

### Sector Agropecuario

- El sector **agropecuario creció 1,7 por ciento** en setiembre, resultado que refleja una mayor oferta de productos agrícolas orientados al mercado interno, así como de productos pecuarios. Con ello el sector acumula un crecimiento de 1,7 por ciento al noveno mes del año.

La producción orientada al mercado interno aumentó 4,3 por ciento por mayores cosechas de arroz en San Martín, Loreto, Amazonas y Cajamarca; cebolla en Arequipa, Ica, Lima y Ancash; ajo en Arequipa; y yuca en Pasco y Loreto.

La producción orientada a la exportación y la agroindustria se redujo 8,2 por ciento, por menores cosechas de café afectados por la plaga de la roya amarilla; espárrago, por menores exportaciones de conservas; maíz amarillo duro, por menores cosechas; y algodón por menores siembras.

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

	Estructura Porcentual 2012 1/	Setiembre				Enero-setiembre	
		2012	2013	Var.	Contribución	Var.	Contribución
				%	%	%	%
<b>AGRÍCOLA</b>	<b>59,0</b>			<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,8</b>
<u>Orientada al mercado interno</u>	<u>41,0</u>			<u>4,3</u>	<u>1,6</u>	<u>4,0</u>	<u>1,7</u>
Papa	8,1	181	175	-3,3	-0,2	0,8	0,1
Arroz cáscara	4,9	101	127	26,7	0,6	2,5	0,1
Plátano	2,7	170	166	-2,4	-0,1	1,2	0,0
Yuca	1,7	88	104	18,1	0,4	4,7	0,1
Cebolla	0,9	62	83	34,2	0,3	-1,5	0,0
Arveja grano verde	0,4	9	11	28,4	0,1	7,1	0,0
Camote	0,4	23	26	11,0	0,1	3,1	0,0
Frijol grano seco	0,5	8	9	7,2	0,1	3,3	0,0
Ajo	0,7	6	10	76,5	0,6	12,0	0,0
<u>Orientada al mercado externo y agroindustria</u>	<u>17,8</u>			<u>-8,2</u>	<u>-1,1</u>	<u>-4,8</u>	<u>-0,9</u>
Café	4,5	8	5	-34,6	-0,6	-19,2	-1,1
Caña de azúcar	3,1	1 043	1 059	1,6	0,1	8,0	0,2
Maíz amarillo duro	2,5	97	85	-12,4	-0,3	-1,9	0,0
Espárrago	2,0	34	29	-14,2	-0,4	0,1	0,0
Mango	0,3	2	5	166,9	0,1	190,7	0,6
Palta	0,8	9	11	21,4	0,1	7,4	0,1
Algodón	0,8	3	1	-74,2	-0,2	-25,5	-0,3
<b>PECUARIO</b>	<b>41,2</b>			<b>2,6</b>	<b>1,3</b>	<b>2,2</b>	<b>0,8</b>
Ave	19,9	121	124	2,4	0,6	1,8	0,3
Porcino	2,6	14	14	3,4	0,1	2,7	0,1
Vacuno	7,2	30	30	1,5	0,1	1,1	0,1
Leche	4,1	138	141	1,7	0,1	0,6	0,0
Huevo	2,9	26	29	11,9	0,4	12,3	0,3
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>

1/ A precios de 1994.

### Desarrollo de la campaña agrícola: agosto 2013 - julio 2014

4. El área cultivada, al segundo mes de iniciada la campaña agrícola, ascendió a 374 mil hectáreas, mayor en 0,6 por ciento respecto a la campaña anterior, principalmente por mayores siembras de maíz amarillo duro en Lambayeque.

#### Campaña Agrícola - Área sembrada agosto 2013 - julio 2014

	Campaña agrícola (Miles de hectáreas)			Variación		Avance %
	Promedio 1/	2012-2013	2013-2014	Absoluta	Porcentual	
Total Nacional	365	372	374	2	0,6	9,1
Papa	63	65	67	1	2,2	12,5
Maíz Amiláceo	55	55	58	2	4,2	15,1
Arroz	66	70	66	-4	-5,2	8,4
Maíz Amarillo Duro	73	69	76	7	9,4	16,4
Yuca	26	25	24	-1	-4,3	8,8

1/ Promedio cinco campañas anteriores.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego

### Sector Pesca

5. En **setiembre**, la **actividad pesquera** registró una disminución de 7,1 por ciento, acumulando un aumento de 0,3 por ciento de enero a setiembre del presente año. Este resultado del mes se vio explicado por la menor extracción de pota para congelado dentro de la pesca destinada para consumo humano.

**Cuadro 3**  
**SECTOR PESCA**

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

Estructura porcentual	2012		2013					
	Año	Setiembre		III Trimestre		Enero - Setiembre		
	2012 <sup>1/</sup>	Var. %	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Pesca Marítima</b>	<b>93,4</b>	<b>-12,1</b>	<b>-8,1</b>	<b>-6,9</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,2</b>
Consumo humano	78,7	1,2	-8,1	-6,9	-68,6	-162,1	4,1	3,1
-Conservas	3,0	-39,9	90,5	2,2	91,6	2,1	-5,5	-0,1
-Fresco	28,4	26,9	4,2	1,2	-0,4	0,0	3,4	0,9
-Congelado	46,2	-5,3	-20,2	-11,1	-0,4	0,0	0,3	0,3
-Seco salado	1,1	-34,2	375,3	0,9	298,3	1,9	184,0	2,1
Consumo industrial <sup>2/</sup>	14,7	-48,4	n.d.	0,0	-43,8	-4,3	-19,6	-2,9
<b>Pesca Continental</b>	<b>6,6</b>	<b>-9,9</b>	<b>-2,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>-4,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>
<b>SECTOR PESCA</b>	<b>100,0</b>	<b>-11,9</b>	<b>-7,1</b>	<b>-7,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>

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

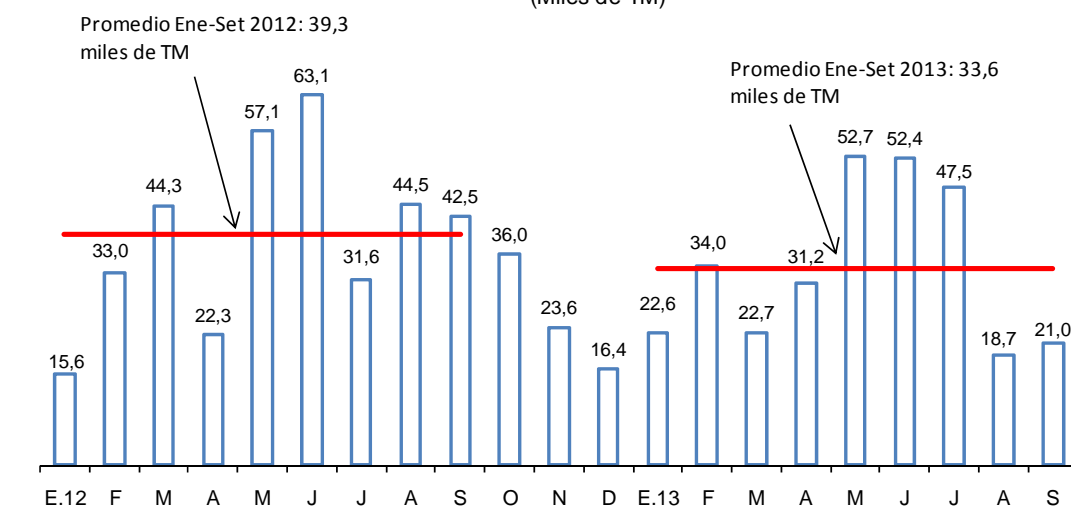
<sup>2/</sup> Anchoqueta representa el 99,9 por ciento del consumo industrial.

Fuente: Ministerio de la Producción.

6. La pesca para el consumo humano registró una disminución de 8,1 por ciento debido a la menor extracción para congelado, generada principalmente por la caída en los desembarques de pota, los cuales registraron 21,0 miles de TM en setiembre a diferencia de los 42,5 miles de TM en el mismo mes el año anterior.

**Cuadro 4**

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

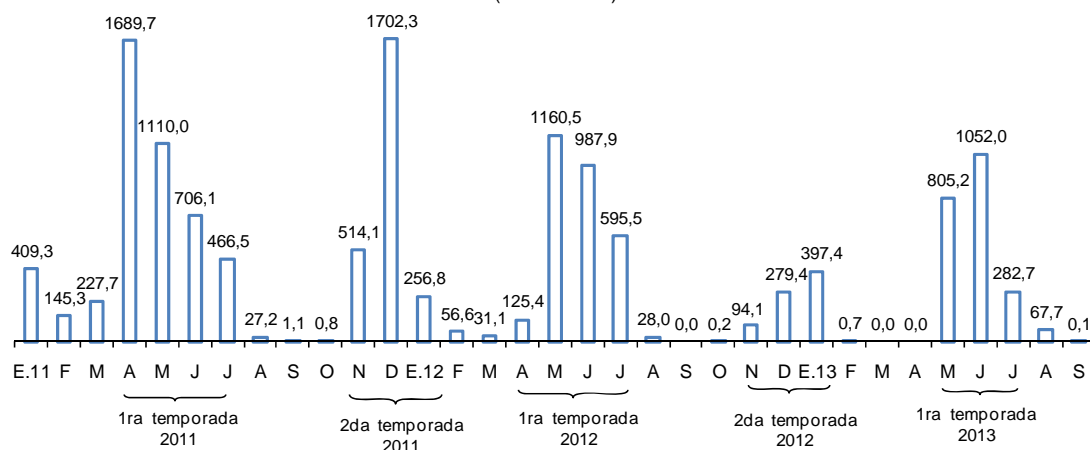


Fuente: Ministerio de la Producción.

7. En el mes de setiembre, el volumen desembarcado de anchoveta para consumo industrial fue de 0,1 miles de TM.

### Cuadro 5

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

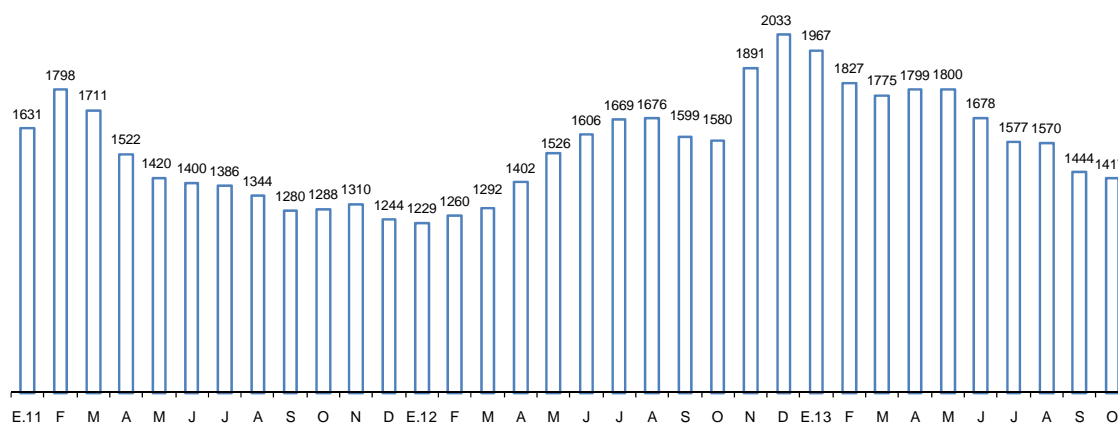


Fuente: Ministerio de la Producción.

8. Durante octubre, el precio promedio de la harina de pescado fue US\$ 1 417 por TM, registrando una disminución de 1,8 por ciento respecto al mes previo.

### Cuadro 6

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



Fuente: Reuters y Bloomberg.

## Sector Minería e Hidrocarburos

9. En setiembre, la producción del **sector minería e hidrocarburos** registró una disminución de 2,1 por ciento acumulando un crecimiento de 3,1 por ciento en el tercer trimestre y de 1,7 por ciento en los primeros nueve meses del año. El resultado del mes es reflejo de la menor extracción de hierro, oro y zinc.

### Cuadro 7

#### SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS

(Variación Porcentual respecto a similar período del año anterior)

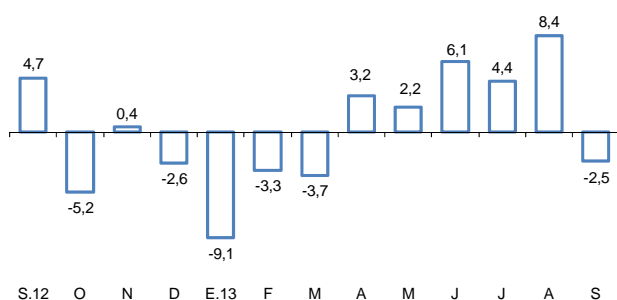
	Estructura porcentual 2012 <sup>1/</sup>	2012		2013					
		Año	Var. %	Setiembre		III Trimestre		Enero-Setiembre	
				Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Minería metálica</b>	<b>81,6</b>	<b>2,2</b>	<b>-2,5</b>	<b>-2,0</b>	<b>3,4</b>	<b>2,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>	
Oro	25,9	-2,7	-7,0	-1,6	0,4	0,1	-7,9	-2,0	
Cobre	26,2	9,4	7,7	2,1	13,6	3,8	7,8	2,1	
Zinc	15,2	2,0	-10,3	-1,5	-3,5	-0,5	4,1	0,6	
Plata	7,3	1,8	4,9	0,4	4,3	0,3	2,4	0,2	
Plomo	1,6	8,2	20,0	0,3	0,7	0,0	2,9	0,0	
Estaño	1,5	-9,6	6,8	0,1	3,1	0,0	-10,4	-0,1	
Hierro	2,6	-4,7	-59,5	-2,3	-41,0	-1,2	-6,3	-0,2	
Molibdeno	1,3	-12,3	62,3	0,6	28,7	0,3	-1,8	0,0	
<b>Hidrocarburos</b>	<b>18,4</b>	<b>2,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,8</b>	<b>0,3</b>	<b>6,3</b>	<b>1,1</b>	
Hidrocarburos Líquidos	9,8	0,4	0,9	0,1	6,5	0,6	13,2	1,2	
Gas Natural	8,6	4,4	-1,4	-0,1	-3,0	-0,3	-1,0	-0,1	
<b>MINERÍA E HIDROCARBUROS</b>	<b>100,0</b>	<b>2,2</b>	<b>-2,1</b>	<b>-2,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	

1/ A precios de 1994.

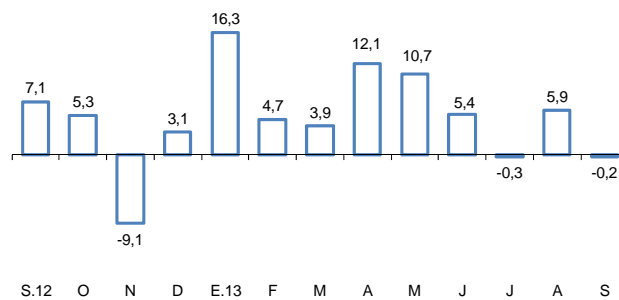
Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetro.

### Gráfico 4

**PRODUCCIÓN DEL SUB SECTOR MINERÍA METÁLICA**  
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



**PRODUCCIÓN DEL SUB SECTOR HIDROCARBUROS**  
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



10. La producción de **cobre** mostró un incremento de **7,7 por ciento** en el mes, principalmente por la mayor extracción de Antapaccay, que entró en producción en noviembre de 2012; y de Southern por mayor material minado y mayor en ley de mineral en la unidad de Cuajone. Dicho crecimiento fue atenuado por la menor producción de Antamina por mantenimiento en la planta.

**Cuadro 8**  
**PRODUCCIÓN DE COBRE <sup>1/</sup>**  
(En miles de toneladas métricas finas)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2012	2013	Var %	2012	2013	Var %
Antamina	45	40	-11,2	338	326	-3,4
Southern Peru	21	25	17,6	209	204	-2,3
Cerro Verde	17	19	12,0	164	156	-4,6
Xstrata Antapaccay	3	11	219,8	26	108	321,2
Gold Fields La Cima	4	3	-20,4	27	23	-14,1
El Brocal	4	3	-12,4	11	18	60,7
Milpo	3	3	13,7	24	29	17,0
Otros	8	8	6,9	68	71	3,3
<b>TOTAL</b>	<b>105</b>	<b>113</b>	<b>7,7</b>	<b>867</b>	<b>935</b>	<b>7,8</b>

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

11. La **producción de zinc** mostró en setiembre una disminución de **10,3 por ciento**, principalmente por la menor extracción de Antamina por mantenimiento en su planta.

**Cuadro 9**  
**PRODUCCIÓN DE ZINC**  
(En miles de toneladas métricas finas)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2012	2013	Var %	2012	2013	Var %
Antamina	25	8	-66,8	212	242	14,0
Volcan 1/	26	26	0,8	235	212	-9,8
Milpo	16	22	37,0	138	167	20,6
Los Quenuales	10	9	-7,8	85	82	-3,8
El Brocal	0	0	n.a.	35	21	-39,9
Atacocha	4	4	20,5	35	35	-0,2
Otros	28	28	-1,9	235	257	9,4
<b>TOTAL</b>	<b>109</b>	<b>98</b>	<b>-10,3</b>	<b>975</b>	<b>1 015</b>	<b>4,1</b>

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

12. La **producción de oro** disminuyó **7,0 por ciento** por la menor producción de Yanacocha y Barrick debido a las menores leyes. Dicha disminución fue compensada por la mayor extracción informal de Madre de Dios que según el Ministerio de Energía y Minas explicó 8,8 puntos porcentuales de la tasa del mes.



**Cuadro 10**  
**PRODUCCIÓN DE ORO**

(En miles de onzas troy finas)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2012	2013	Var %	2012	2013	Var %
Yanacocha	102	68	-33,7	1 110	833	-25,0
Barrick Misquichilca	85	53	-37,7	627	492	-21,6
Buenaventura	22	20	-8,4	212	190	-10,3
Minera Aurífera Retamas	14	14	-2,5	130	133	1,7
Aruntani	14	10	-27,3	129	127	-1,4
Consorcio Minero Horizonte	17	17	3,7	131	140	6,8
Gold Fields La Cima	18	17	-9,3	123	128	4,5
La Zanja	9	11	17,0	84	104	24,1
Tantahuatay	12	12	-0,6	106	109	3,2
La Arena	17	25	48,2	161	142	-11,9
Madre de Dios <sup>1/</sup>	5	41	786,1	354	391	10,5
Otros	101	99	-1,8	856	916	7,1
<b>TOTAL</b>	<b>416</b>	<b>387</b>	<b>-7,0</b>	<b>4 023</b>	<b>3 705</b>	<b>-7,9</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.

13. La **producción de plata** aumentó **4,9 por ciento** respecto a setiembre del año anterior debido a la mayor extracción de Ares y Buenaventura. Igualmente se observó una mayor producción de **molibdeno (62,3 por ciento)** por Antamina, Southern y Cerro Verde; y de **estaño (6,8 por ciento)** por Minsur en su mina San Rafael en Puno. En contraste, disminuyó la producción de **hierro (-59,5 por ciento)** por parte de Shougang.
14. La **producción de hidrocarburos líquidos** aumentó **0,9 por ciento** asociado a la mayor extracción de líquidos de gas natural (4,8 por ciento) en la planta de separación de Las Malvinas procedente del Lote 88 de Pluspetrol. La explotación de petróleo disminuyó 4,8 por ciento explicado por los menores rendimientos del Lote X de Petrobras y Z-2B de Savia Perú.
15. La **extracción de gas natural** disminuyó **1,4 por ciento** asociado al menor volumen de gas natural procedente del Lote 31-C, X y Z-2B requerido por Perú LNG.

**Cuadro 11**  
**PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS**  
(En miles de barriles diarios)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2012	2013	Var %	2012	2013	Var %
<b>Petróleo</b>	<b>66,1</b>	<b>62,9</b>	<b>-4,8</b>	<b>67,1</b>	<b>62,9</b>	<b>-6,2</b>
<u>Petrobras</u>						
Lote X	14,4	9,6	-33,2	14,1	12,1	-14,5
<u>Savia Perú</u>						
Lote Z - 2B	11,7	10,8	-8,3	12,2	10,0	-17,7
<u>Pluspetrol</u>						
Lote I-AB	14,6	14,9	1,8	15,4	15,1	-2,2
Lote 8	9,6	8,8	-8,6	9,7	9,3	-4,1
<u>BPZ</u>						
Lote Z - 1	3,4	4,0	17,3	3,4	2,8	-19,0
Otros	12,4	14,9	20,5	12,2	13,6	11,6
<b>Líquidos de Gas Natural</b>	<b>96,6</b>	<b>101,3</b>	<b>4,8</b>	<b>81,6</b>	<b>106,1</b>	<b>29,9</b>
<u>Pluspetrol</u>						
Lote 88	54,4	59,8	9,9	40,5	64,0	58,2
Lote 56	38,2	38,0	-0,4	37,2	38,4	3,1
<b>TOTAL DIARIO</b>	<b>163</b>	<b>164</b>	<b>0,9</b>	<b>149</b>	<b>169</b>	<b>13,6</b>
<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>4 882</b>	<b>4 927</b>	<b>0,9</b>	<b>40 750</b>	<b>46 126</b>	<b>13,2</b>

Fuente: Perupetro.

**Cuadro 12**  
**PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL**  
(En millones de pies cúbicos diarios)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2012	2013	Var %	2012	2013	Var %
<u>Petrobras</u>						
Lote X	16,2	6,3	-61,2	11,2	6,7	-39,9
<u>Savia Perú</u>						
Lote Z- 2B	12,2	4,3	-64,5	9,4	3,1	-66,5
<u>Pluspetrol</u>						
Lote 88	532,2	563,1	5,8	508,4	503,2	-1,0
Lote 56	633,2	636,0	0,4	606,3	626,5	3,3
<u>Sapet</u>						
Lote VI - VII	3,2	3,0	-8,9	2,8	2,9	3,0
<u>Aguaytía</u>						
Lote 31 - C	48,3	14,7	-69,6	32,1	15,9	-50,5
Otros	12,3	12,5	1,2	7,7	12,1	56,7
<b>TOTAL DIARIO</b>	<b>1 258</b>	<b>1 240</b>	<b>-1,4</b>	<b>1 178</b>	<b>1 171</b>	<b>-0,6</b>
<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>37 731</b>	<b>37 197</b>	<b>-1,4</b>	<b>322 784</b>	<b>319 560</b>	<b>-1,0</b>

Fuente: Perupetro.

### Sector manufactura

#### Manufactura de procesamiento de recursos primarios

16. La **manufactura de procesamiento de recursos primarios** registró un aumento de 10,1 por ciento en setiembre. En el período enero - setiembre el subsector aumentó 3,1 por ciento.

No se registró producción de harina y aceite de pescado ya que no hubo extracción de anchoveta. La producción de conservas y productos congelados de pescado disminuyó 23,6 por ciento por la menor extracción de pota para congelado.

La refinación de metales no ferrosos aumentó 87,7 por ciento, por la mayor producción de ánodos de cobre por parte de Southern debido a un efecto base, ya que en setiembre de 2012 realizaron labores de mantenimiento.

La refinación de petróleo registró una disminución de 4,5 por ciento, debido a la menor producción de GLP y diesel por parte de Petroperú por labores de mantenimiento.

**Cuadro 13**

**MANUFACTURA PRIMARIA**

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2012 <sup>1/</sup>	2013			
		Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Azúcar	4,6	3,6	0,3	8,2	0,6
Productos cárnicos	35,7	2,4	1,4	2,0	1,1
Harina y aceite de pescado	5,1	-100,0	0,0	-21,6	-2,1
Conservas y productos congelados de pescado	13,6	-23,6	-5,0	-12,4	-2,9
Refinación de metales no ferrosos	16,6	87,7	15,4	13,6	3,5
Refinación de petróleo	24,5	-4,5	-2,0	7,6	2,9
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>10,1</b>	<b>10,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>

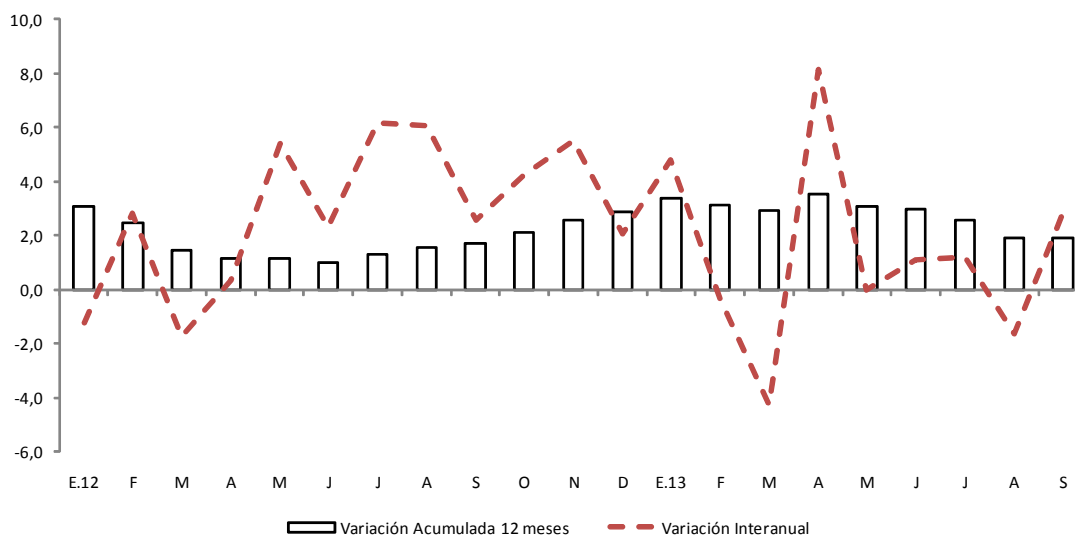
1/ A precios de 1994

Fuente: Ministerio de la Producción

#### Manufactura no primaria

17. La actividad manufacturera no primaria creció **2,8 por ciento**. Con este resultado, el sector acumula un crecimiento de 1,2 por ciento en los primeros nueve meses de año.

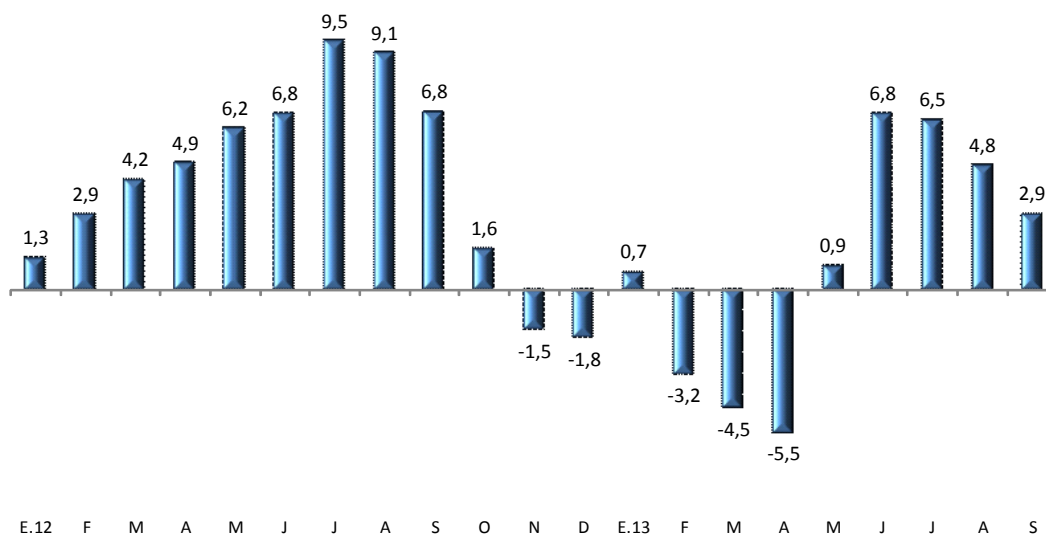
**Gráfico 5**  
**Crecimiento de la Manufactura no primaria**  
 (Variación %)



Fuente: Produce

18. En términos desestacionalizados, en setiembre, se registró un crecimiento de 2,9 por ciento.

**Gráfico 6**  
**Manufactura no primaria (serie desestacionalizada)**  
 (Var. % trimestre móvil anualizado)

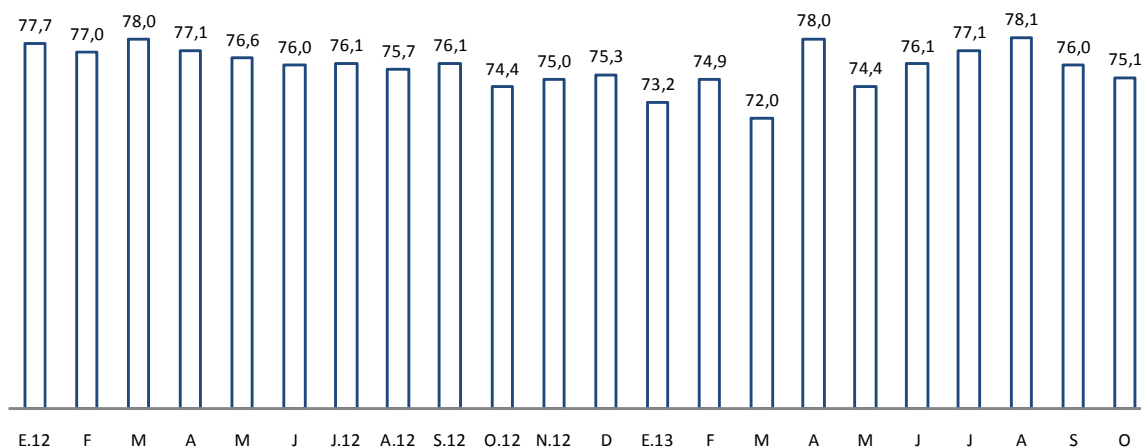


Fuente: Produce

19. El indicador de tasa de utilización de la capacidad instalada que se obtiene de la encuesta de Expectativas Macroeconómicas del BCRP registró en octubre un nivel de 75,1 puntos, inferior al nivel de setiembre (76,0 puntos).

**Gráfico 7**

**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

## Análisis a nivel de grupo industrial

20. En el mes de setiembre, la manufactura no primaria presentó un aumento en **23 de los 38 grupos industriales**, destacando los de:

- **Maquinaria eléctrica (87,1 por ciento)**, por mayor demanda interna de tableros eléctricos para el sector minero y pilas.
- **Caucho (59,4 por ciento)**, por mayores exportaciones.
- **Sustancias químicas básicas (20,4 por ciento)**, por un aumento de las exportaciones de sulfato de cobre y óxido de zinc, así como por la mayor demanda interna de gases industriales,
- **Material de transporte (20,3 por ciento)**, por mayor ensamblaje de buses y producción de repuestos para vehículos automotores.
- **Otros artículos de papel y cartón (18,9 por ciento)**, por un incremento de la demanda de pañales, principalmente en el interior del país.
- **Productos metálicos (18,0 por ciento)**, por mayor demanda de estructuras metálicas y herramientas y artículos de ferretería.
- **Pinturas, barnices y lacas (15,3 por ciento)**, por un aumento de la demanda interna.
- **Hilados, tejidos y acabados (13,5 por ciento)**, por mayor demanda interna y externa.
- **Bebidas gaseosas (12,1 por ciento)**, por un incremento de la demanda interna.



## NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 71 – 27 de noviembre de 2013

---

- **Envases de papel y cartón (10,7 por ciento)**, por mayor demanda de envases para el sector agroexportador.
- **Industria del hierro y acero (9,1 por ciento)**, por mayor demanda de fierro de construcción y ampliación de capacidad instalada de una de las principales empresas.
- **Productos lácteos (9,0 por ciento)**, por mayor demanda de leche evaporada y yogurt.

Por el contrario, disminuyeron 15 grupos industriales, siendo los de mayor variación:

- **Maquinaria y equipo (-60,3 por ciento)**, por una menor producción de maquinaria para minería y obras de construcción por menor demanda interna y externa.
- **Explosivos, esencias naturales y químicas (-25,1 por ciento)**, por una disminución de la demanda de explosivos para el sector minero.
- **Prendas de tejidos de punto (-24,0 por ciento)**, por menores exportaciones a Estados Unidos.
- **Vidrio (-19,0 por ciento)**, por menor demanda de envases para cerveza.
- **Papel y cartón (-15,4 por ciento)**, por mantenimiento de una de las principales empresas.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 71 – 27 de noviembre de 2013

## MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2012 <sup>1/</sup>	2013			
		Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
<b>Alimentos y bebidas</b>	<b>22,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,8</b>	<b>-0,5</b>
Productos lácteos	3,1	9,0	0,3	4,8	0,2
Molinería y panadería	6,1	-3,0	-0,2	-4,4	-0,3
- Arroz pilado	1,3	28,2	0,2	3,3	0,1
- Resto	4,8	-5,9	-0,3	-6,6	-0,4
Aceites y grasas	1,8	1,4	0,0	1,7	0,0
Alimentos para animales	0,7	5,2	0,0	2,9	0,0
Productos alimenticios diversos	1,2	-13,4	-0,2	9,1	0,1
Cerveza y malta	2,6	-2,7	-0,1	-1,2	0,0
Bebidas gaseosas	3,1	12,1	0,3	-4,5	-0,2
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	4,1	3,4	0,2	-6,6	-0,3
<b>Textil</b>	<b>12,2</b>	<b>-8,6</b>	<b>-1,0</b>	<b>-14,3</b>	<b>-2,1</b>
Hilados, tejidos y acabados	2,7	13,5	0,3	-11,8	-0,4
Prendas de tejidos de punto	2,1	-24,0	-0,5	-11,9	-0,3
Cuerdas, cordeles y redes	0,3	-27,8	-0,1	-35,2	-0,1
Cuero	0,2	-23,8	-0,1	-15,7	0,0
Otras prendas de vestir	6,5	-7,3	-0,5	-17,2	-1,4
Calzado	0,4	-38,2	-0,2	30,4	0,1
<b>Madera y muebles</b>	<b>4,3</b>	<b>-10,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>
<b>Industria del papel e imprenta</b>	<b>11,1</b>	<b>4,4</b>	<b>0,5</b>	<b>3,6</b>	<b>0,5</b>
Papel y cartón	1,9	-15,4	-0,3	7,8	0,2
Envases de papel y cartón	0,6	10,7	0,1	7,6	0,1
Otros artículos de papel y cartón	3,7	18,9	0,7	9,5	0,4
Actividades de edición e impresión	5,0	0,6	0,0	-2,8	-0,2
<b>Productos químicos, caucho y plásticos</b>	<b>16,3</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,2</b>	<b>2,3</b>	<b>0,4</b>
Sustancias químicas básicas	1,9	20,4	0,4	6,1	0,1
Fibras sintéticas	0,2	9,0	0,0	-16,1	0,0
Productos farmacéuticos	1,5	-2,6	0,0	-3,3	-0,1
Pinturas, barnices y lacas	1,5	15,3	0,2	17,6	0,3
Productos de tocador y limpieza	2,9	0,4	0,0	7,4	0,2
Explosivos, esencias naturales y químicas	3,6	-25,1	-1,1	-12,4	-0,5
Caucho	0,8	59,4	0,5	35,9	0,3
Plásticos	2,7	5,9	0,2	8,1	0,2
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1,2	-21,5	-0,3	-13,0	-0,2
<b>Minerales no metálicos</b>	<b>14,9</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,1</b>	<b>7,9</b>	<b>1,3</b>
Vidrio	3,5	-19,0	-0,7	-2,6	-0,1
Cemento	5,7	2,7	0,2	8,6	0,5
Materiales para la construcción	5,6	5,7	0,3	13,4	0,8
Productos abrasivos	0,1	35,9	0,1	17,0	0,0
<b>Industria del hierro y acero</b>	<b>3,0</b>	<b>9,1</b>	<b>0,3</b>	<b>19,8</b>	<b>0,7</b>
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo</b>	<b>13,1</b>	<b>25,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7</b>	<b>0,6</b>
Productos metálicos	7,7	18,0	1,4	3,2	0,3
Maquinaria y equipo	0,9	-60,3	-0,4	-46,3	-0,5
Maquinaria eléctrica	2,1	87,1	1,8	26,7	0,7
Material de transporte	2,5	20,3	0,5	4,4	0,1
<b>Manufacturas diversas</b> <sup>2/</sup>	<b>2,5</b>	<b>4,0</b>	<b>0,1</b>	<b>12,8</b>	<b>0,4</b>
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>

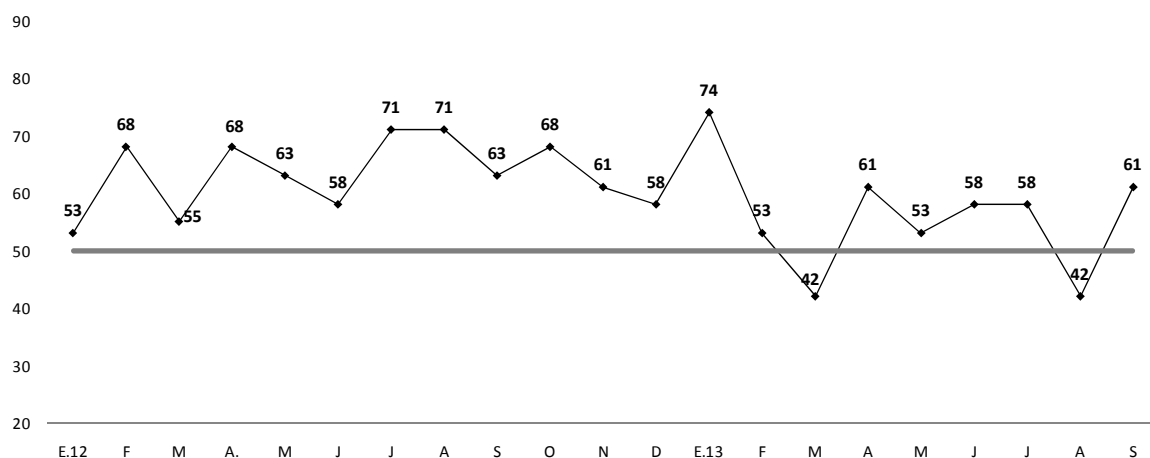
1/ A precios de 1994

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

Fuente: Ministerio de la Producción.

Gráfico 8

ÍNDICE DE NÚMERO DE RAMAS DE LA MANUFACTURA NO PRIMARIA CON VARIACIÓN POSITIVA



21. La actividad del grupo **alimentos y bebidas** aumentó 1,6 por ciento, acumulando una reducción de 1,8 por ciento en el período enero - setiembre.

En el mes, registraron mayor dinamismo las industrias de productos lácteos –leche evaporada, yogurt y quesos-, y de bebidas gaseosas y de agua embotellada de mesa y en botellones, de conservas y congelados de espárragos, de confitería -chocolates, cocoa y caramelos diversos-, y vitivinícola.

22. La industria **textil** registró una caída de 8,6 por ciento, acumulando veintitrés meses de resultados negativos como consecuencia de la menor demanda externa. Con ello, este sector se presenta como el de mayor contribución negativa a la manufactura no primaria en el resultado del mes y el acumulado de enero – setiembre.

La producción de hilados, tejidos y acabados aumentó 13,5 por ciento en el mes debido a una mayor demanda interna y externa.

La producción de prendas de tejidos de punto registró una disminución de 24,0 por ciento debido a una menor demanda interna y externa, proveniente de Estados Unidos y Europa, principalmente.

23. La industria de **madera y muebles** disminuyó 10,2 por ciento debido a la menor producción de muebles (-7,8 por ciento), por una menor demanda de colchones. La producción de aserrado de madera se contrajo 53,9 por ciento por problemas de abastecimiento de materia prima. La producción de hojas de madera para enchapados cayó 10,0 por ciento por menores exportaciones.

24. La industria de **papel e imprenta** aumentó 4,4 por ciento, acumulando un crecimiento de 3,6 por ciento en el período enero - setiembre. El resultado del mes se explica por la mayor producción de otros artículos de papel y cartón que aumentó 18,9 por ciento; de envases de papel y cartón que aumentó 10,7 por ciento por mayor demanda del sector agroexportador; y, en menor medida de actividades de edición e impresión (0,6 por ciento), por mayores ventas de publicidad. Por otra parte, la industria del papel y cartón disminuyó 15,4 por ciento.

25. El rubro **productos químicos, caucho y plásticos** disminuyó 0,9 por ciento en el mes, acumulando un crecimiento de 2,3 por ciento en el período enero - setiembre.



La fabricación de explosivos, esencias naturales y químicas disminuyó 25,1 por ciento en tanto que la rama de productos farmacéuticos lo hizo en 2,6 por ciento debido a menores exportaciones.

La rama de caucho aumentó 59,4 por ciento debido a las mayores exportaciones.

La rama de sustancias químicas básicas registró un aumento de 20,4 por ciento en setiembre, acumulando un incremento de 6,1 por ciento en el período enero - setiembre. El resultado del mes se explica por la mayor fabricación de gases industriales para la industria siderúrgica y mayores exportaciones de sulfato de cobre y de zinc.

La producción de pinturas, barnices y lacas aumentó 15,3 por ciento debido a una mayor demanda.

La rama de productos plásticos aumentó 5,9 por ciento debido a un mayor dinamismo de la demanda interna y externa.

26. El grupo de **minerales no metálicos** disminuyó 0,9 por ciento, acumulando un crecimiento de 7,9 por ciento en el período enero - setiembre.

La producción de vidrio disminuyó 19,0 por ciento debido a la menor demanda de envases para elaboración de cerveza. Por su parte, la producción de materiales para la construcción registró un avance de 5,7 por ciento. La rama de cemento aumentó 2,7 por ciento en setiembre, tasa inferior a la registrada en meses previos debido al menor dinamismo de la autoconstrucción que aún representa una importante porción de las ventas de las empresas cementeras del Perú.

27. La industria de **hierro y acero** aumentó 9,1 por ciento en el mes, acumulando un crecimiento de 19,8 por ciento en el período enero - setiembre. El resultado del mes respondió a una mayor demanda de hierro de construcción y mayores exportaciones.

28. El rubro **productos metálicos, maquinaria y equipo** aumentó 25,4 por ciento, acumulando un crecimiento de 3,7 por ciento en el período enero - setiembre.

La rama de maquinaria eléctrica aumentó 87,1 por ciento, debido a la mayor producción de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica por una mayor demanda interna; de acumuladores, pilas y baterías; y, de hilos y cables aislados por el incremento de la demanda interna y externa.

La industria de productos metálicos aumentó 18,0 por ciento, por la mayor actividad de estructuras metálicas por mayor demanda interna y de artículos de ferretería y de otros productos metálicos por el incremento de la demanda del sector construcción.

La rama de material de transporte creció 20,3 por ciento debido a la mayor producción de repuestos y accesorios de vehículos automotores por el aumento de la demanda interna.

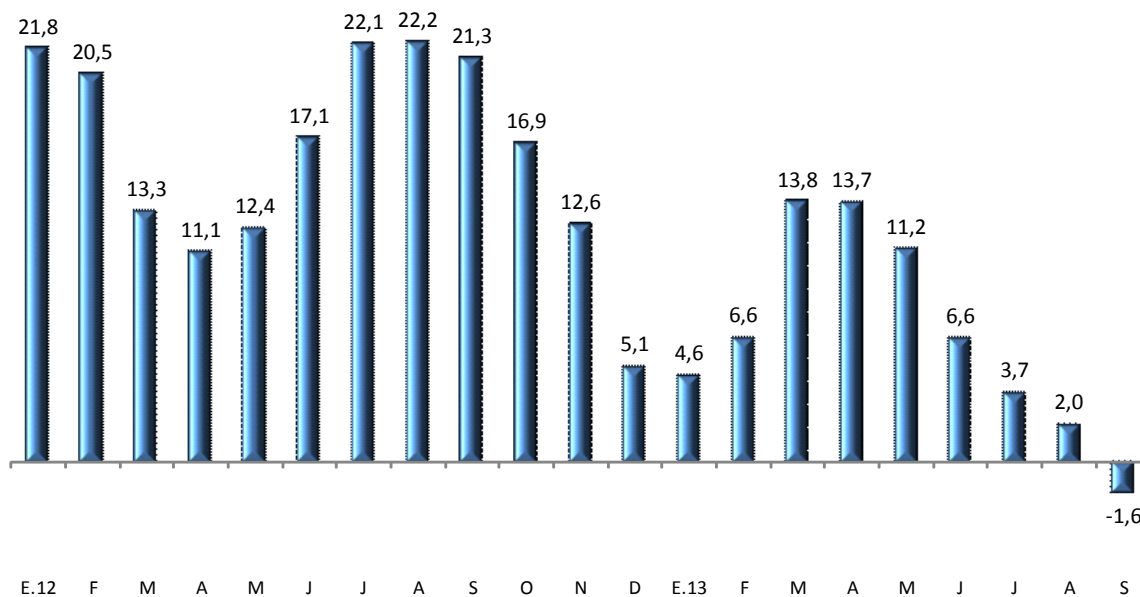
La rama de maquinaria y equipo disminuyó 60,3 por ciento por la menor producción de maquinaria para minería y obras de construcción así como de bombas, compresores, grifos y válvulas por una menor demanda del mercado interno.

29. La rama de **manufacturas diversas** registró un aumento de 4,0 por ciento, acumulando un crecimiento de 12,8 por ciento en el período enero-setiembre. El resultado del mes refleja mayor demanda tanto del mercado interno como externo.

## Sector Construcción

30. Según cifras del INEI, el sector construcción disminuyó 1,3 por ciento en setiembre debido principalmente a la contracción del consumo interno de cemento (-1,2 por ciento). Con ello acumula un crecimiento de 10,5 por ciento en lo que va del año.

**Gráfico 9**  
**Construcción (serie desestacionalizada)**  
(Var. % trimestre móvil anualizado)



Fuente: INEI y BCRP

Departamento de Indicadores de Actividad Económica  
Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas  
Gerencia de Información y Análisis Económico  
Gerencia Central de Estudios Económicos  
27 de noviembre de 2013