

## Actividad Económica<sup>1</sup>: Enero 2016

### PBI sectorial

1. El PBI registró una expansión de 3,4 por ciento en enero de 2016, impulsado por las actividades primarias (7,6 por ciento), principalmente minería metálica (18,6 por ciento) y pesca (40,4 por ciento). El PBI no primario se incrementó 2,3 por ciento. En enero, el indicador de demanda interna registró un incremento de 2,1 por ciento.

### Cuadro 1

#### PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual del PBI 2015 <sup>1/</sup>	2015			2016	
		Nov	Dic	Año	Ene	
		Var. %	Var. %	Var. %	Var. %	Contribución
<b>Agropecuario</b> <sup>2/</sup>	<b>5,3</b>	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>	<b>2,8</b>	<b>5,5</b>	<b>0,3</b>
Agrícola	3,2	-1,6	-0,3	1,3	7,8	0,2
Pecuario	1,4	4,1	4,2	5,3	2,8	0,0
<b>Pesca</b>	<b>0,4</b>	<b>49,0</b>	<b>82,5</b>	<b>15,9</b>	<b>40,4</b>	<b>0,1</b>
<b>Minería e hidrocarburos</b> <sup>3/</sup>	<b>12,4</b>	<b>11,3</b>	<b>22,4</b>	<b>9,3</b>	<b>7,8</b>	<b>1,0</b>
Minería metálica	8,3	17,7	30,7	15,5	18,6	1,5
Hidrocarburos	1,7	-10,5	-5,5	-11,5	-29,5	-0,6
<b>Manufactura</b>	<b>13,5</b>	<b>1,4</b>	<b>5,0</b>	<b>-1,7</b>	<b>-3,9</b>	<b>-0,6</b>
Primaria	2,9	17,8	24,2	1,7	6,2	0,2
No primaria <sup>4/</sup>	10,5	-2,9	-0,7	-2,7	-7,1	-0,8
<b>Electricidad y agua</b>	<b>1,8</b>	<b>7,4</b>	<b>10,1</b>	<b>6,2</b>	<b>8,8</b>	<b>0,2</b>
<b>Construcción</b>	<b>6,2</b>	<b>-6,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-5,9</b>	<b>-2,7</b>	<b>-0,2</b>
<b>Comercio</b>	<b>11,2</b>	<b>4,1</b>	<b>3,6</b>	<b>3,9</b>	<b>2,6</b>	<b>0,3</b>
<b>Total Servicios</b>	<b>49,2</b>	<b>4,7</b>	<b>4,8</b>	<b>4,2</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3</b>
Resto de Servicios	40,8	5,4	5,1	5,1	5,0	2,1
Impuestos <sup>5/</sup>	8,4	1,4	3,0	0,3	2,4	0,2
<b>PBI Global</b>	<b>100,0</b>	<b>4,1</b>	<b>6,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>
<b>PBI Primario</b>	<b>21,0</b>	<b>10,1</b>	<b>18,6</b>	<b>6,6</b>	<b>7,6</b>	<b>1,6</b>
<b>PBI No Primario</b>	<b>79,0</b>	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>1,9</b>

1/ A precios de 2007

2/ Incluye el sector silvícola.

3/ Incluye minería no metálica y servicios conexos.

4/ Excluye arroz.

5/ Incluye derechos de importación e impuestos a los productos

Fuente: INEI, BCRP

<sup>1</sup> En la elaboración de este informe participaron (en orden alfabético): Alex Contreras, Nelly Espejo, Martín Martínez, Jimena Montoya, Ricardo Quineche, Fernando Regalado, Ketty Vasquez y César Virreira.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 21 – 18 de marzo de 2016

## Sector Agropecuario

2. La producción del **sector agropecuario** creció **5,5 por ciento** en enero, impulsada por las agroexportaciones de mango, paprika y uva; y en menor medida por una mayor producción de arroz y carne de ave, productos destinados al mercado interno.

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

	Estructura		Enero		
	Porcentual			Var. %	Contribución
	2015 <sup>1/</sup>	2015	2016		
<b>AGRÍCOLA</b>	<b>60,4</b>			<b>7,8</b>	<b>4,2</b>
<b>Mercado Interno</b>	<b>39,0</b>			<b>-1,5</b>	<b>-0,5</b>
Papa	6,7	215	194	-9,7	-0,4
Arroz Cáscara	8,1	209	221	5,4	0,4
Cebolla	1,3	58	64	9,1	0,1
Mandarina	0,8	7	6	-20,3	-0,1
Plátano	2,3	181	186	2,6	0,1
Yuca	1,3	111	90	-19,1	-0,3
Arveja Grano Verde	0,4	10	7	-26,8	-0,1
<b>Agroexportacion e Industrial</b>	<b>21,4</b>			<b>24,2</b>	<b>4,8</b>
Cafe	3,6	0	0	1,6	0,0
Cana de azucar	1,9	848	922	8,7	0,2
Maz amarillo duro	3,0	106	92	-12,9	-0,4
Esparrago	3,6	30	29	-1,5	-0,1
Uva	2,7	53	74	38,2	1,3
Mango	0,6	54	164	200,4	2,7
Palma Aceitera	0,7	57	61	8,0	0,1
Quinua	0,4	7	2	-70,8	-0,3
Paprika	0,4	2	7	225,9	1,4
Alcachofa	0,4	4	6	51,3	0,1
Piquillo	0,1	8	4	-57,4	-0,3
Pimienta	0,2	1	3	148,2	0,1
<b>PECUARIO</b>	<b>39,6</b>			<b>2,8</b>	<b>1,3</b>
Ave	20,7	139	144	4,1	1,0
Huevo	3,8	32	33	2,8	0,1
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>5,5</b>	<b>5,5</b>

<sup>1/</sup> A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego, INEI

La **producción agrícola orientada al mercado interno** disminuyó 1,5 por ciento, influenciada por el déficit hídrico en la región de la sierra, que redujo las siembras de papa, en Huánuco, Junín y Pasco; de arveja, en Huancavelica y Ayacucho en agosto y setiembre del año anterior y, por menores cosechas de yuca en Ucayali, Pasco y Lima. Atenuo este resultado la mayor producción de arroz, en Lambayeque, San Martín y Ancash; de cebolla en Arequipa; y plátano, en Piura y Ucayali.

La **producción orientada a la exportación y a la agroindustria** aumentó 24,2 por ciento, por adelanto de cosechas con anomalías cálidas en la costa y en visión a una temporada de lluvias asociadas a "El Niño" 2015-16, factor que dificulta las cosechas de mango y uva en las zonas productoras de Piura, Lambayeque e Ica; de paprika en Lambayeque y Lima y, de caña de azúcar con una mayor superficie cosechada en Lambayeque, La Libertad y Ancash.

### Desarrollo de la campaña agrícola: agosto 2015 - julio 2016

3. Al sexto mes de la presente campaña agrícola, el área sembrada disminuyó 9,2 por ciento respecto a la de igual período del año previo, debido a menores siembras de papa, maíz amiláceo, cebada, haba y trigo en la sierra por el retraso de lluvias; de algodón y quinua por menores precios en chacra<sup>2</sup>; de maíz amarillo duro, en San Martín y Lambayeque y, frijol en Huancavelica, Amazonas y Cajamarca, también por menores lluvias.

**Cuadro 3**  
**Campaña Agrícola – Área sembrada agosto 2015 - julio 2016**

	Campaña agrícola (Miles de hectáreas)			Variación		Avance %
	Promedio 1/	2014-2015	2015-2016	Absoluta	Porcentual	
Total Nacional	1 317	1 516	1 376	-140	-9,2	70,8
Papa	227	256	242	-13	-5,2	82,0
Maíz amiláceo	225	242	216	-26	-10,6	94,0
Arroz	167	218	219	0	0,2	54,5
Maíz amarillo duro	146	166	151	-15	-9,0	54,9
Cebada	110	127	106	-20	-16,0	84,3
Haba	54	71	62	-8	-12,0	94,9
Yuca	55	65	63	-2	-3,1	51,3
Trigo	74	86	67	-19	-22,3	63,3
Frijol seco	50	58	47	-11	-19,2	66,3
Algodón	47	22	13	-9	-39,9	67,8
Quinua	35	68	62	-6	-9,5	99,8
Cebolla	8	9	8	0	-2,3	46,9
Tomate	3	3	3	0	3,0	49,0

### Sector Pesca

4. En enero, la **actividad pesquera** registró un incremento de **40,4 por ciento**. El resultado del mes se vio explicado por la mayor extracción de anchoveta destinada a consumo industrial.

**Cuadro 4**

**SECTOR PESCA**

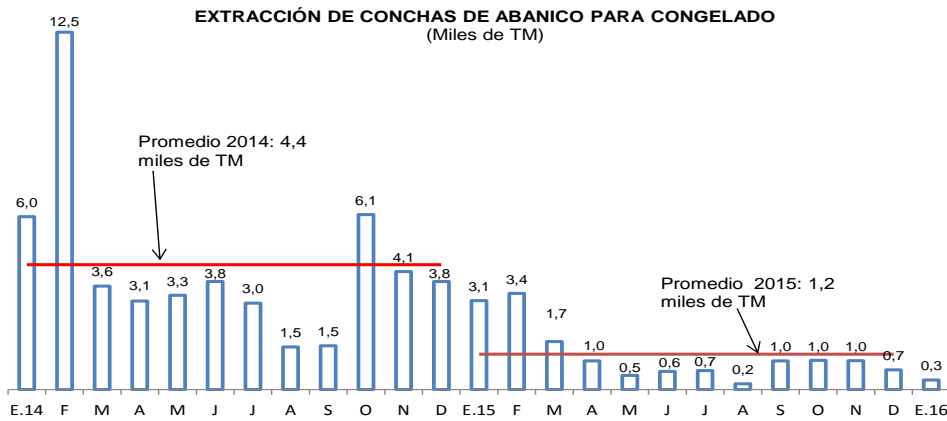
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2015 <sup>1/</sup>	2015		2016	
		Año	Var. %	Enero	Contribución
<b>PESCA MARITIMA</b>	<b>94,6</b>	<b>16,7</b>	<b>43,2</b>	<b>40,1</b>	
<b>Consumo humano</b>	<b>52,2</b>	<b>-4,4</b>	<b>-10,6</b>	<b>-9,8</b>	
Conservas	1,3	-3,4	35,5	0,5	
Fresco	27,6	12,4	6,0	2,4	
Congelado	23,0	-19,0	-25,4	-12,8	
Seco salado	0,3	1,2	15,3	0,1	
<b>Consumo industrial<sup>2/</sup></b>	<b>42,4</b>	<b>60,3</b>	<b>n.a.</b>	<b>49,9</b>	
Anchoveta	42,4	60,3	n.a.	n.a.	
Otras especies	0,0	n.a.	n.a.	n.a.	
<b>PESCA CONTINENTAL</b>	<b>5,4</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>	<b>0,2</b>	
Fresco	3,5	9,2	2,7	0,1	
Seco salado	1,6	-8,1	-8,3	-0,2	
Congelado	0,3	0,1	62,4	0,2	
<b>SECTOR PESCA</b>	<b>100,0</b>	<b>15,9</b>	<b>40,4</b>	<b>40,4</b>	

5. La **pesca para el consumo humano** registró una caída de 10,6 por ciento en enero respecto a similar período en 2015 debido a la menor extracción de conchas de abanico y pota para congelado.

<sup>2</sup> El precio del algodón y de la quinua disminuyeron 7 y 44 por ciento, respectivamente, en los primeros seis meses.

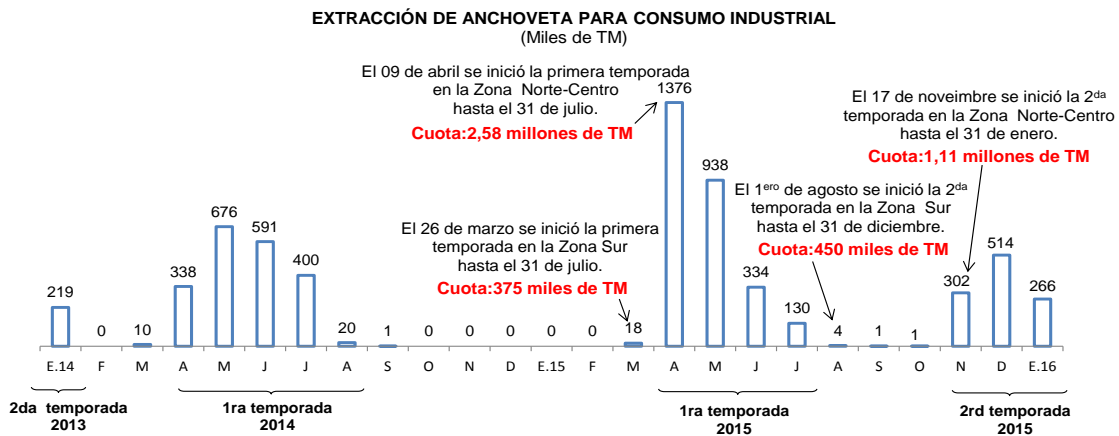
### Gráfico 1



Fuente: Ministerio de la Producción

6. El **desembarque de anchoveta** alcanzó 266 miles de toneladas métricas (TM) en enero, resultado mayor al registrado en enero 2015 (0 TM) con lo que se alcanzó el 98 por ciento de la cuota total (1,11 millones de TM).

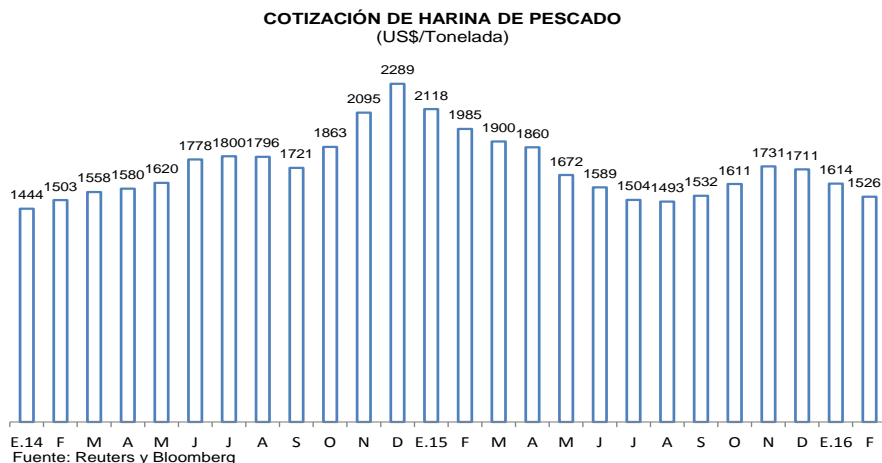
### Gráfico 2



Fuente: Ministerio de la Producción  
Temporadas correspondiente a la Zona Norte Centro

7. Durante febrero, el **precio promedio de la harina de pescado** fue US\$ 1 526 por TM, registrando una caída de 5,4 por ciento respecto al mes previo y una caída de 23,1 por ciento con respecto el mismo periodo el año anterior.

### Gráfico 3



Fuente: Reuters y Bloomberg

### Sector Minería e Hidrocarburos

8. La producción del **sector minería e hidrocarburos** registró un aumento de **7,8 por ciento** en enero lo que reflejó la mayor producción de cobre, que por décimo primer mes consecutivo es el principal contribuyente al crecimiento del sector.

**Cuadro 5**

**SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS**

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

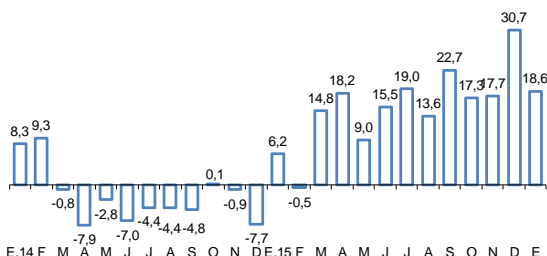
	Estructura porcentual 2015 <sup>1/</sup>	2015		2016	
		Año		Enero	
		Var. %	Var. %	Var. %	Contribución
<b>Minería metálica</b>	<b>81,6</b>	<b>15,5</b>	<b>18,6</b>	<b>14,5</b>	
Oro	14,0	3,5	3,2	0,5	
Cobre	38,6	25,8	43,8	14,2	
Zinc	12,1	8,1	-9,9	-1,2	
Plata	6,9	8,9	8,0	0,5	
Plomo	2,4	13,9	1,8	0,0	
Estaño	0,3	-15,6	-7,5	0,0	
Hierro	2,0	1,8	-5,0	-0,1	
Molibdeno	5,2	18,4	10,7	0,6	
<b>Hidrocarburos</b>	<b>18,4</b>	<b>-11,5</b>	<b>-29,5</b>	<b>-6,6</b>	
Petróleo	6,0	-16,3	-17,7	-1,3	
Líquidos de gas natural	8,4	-11,6	-42,3	-4,4	
Gas natural	4,1	-3,3	-19,0	-0,9	
<b>MINERÍA E HIDROCARBUROS</b>	<b>100,0</b>	<b>9,3</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>	

<sup>1/</sup> A precios de 2007.

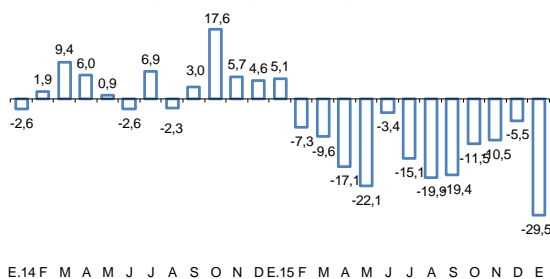
Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetro.

**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)



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

9. La producción de **cobre** aumentó 43,8 por ciento principalmente por la actividad de Cerro Verde, que produjo 32 mil toneladas métricas finas (TMF) producto de su ampliación; y de Constanca, que produjo 11 mil TMF. Cabe resaltar que la producción del proyecto Las Bambas en enero fue 7 mil TMF.



**Cuadro 6**  
**PRODUCCIÓN DE COBRE <sup>1/</sup>**  
(En miles de toneladas métricas finas)

	Enero		
	2015	2016	Var %
Cerro Verde	12	32	176,9
Antamina	28	32	12,4
Southern Peru	25	25	-1,8
Antapaccay	14	14	1,5
Toromocho	12	12	6,5
Constancia	1	11	1 462,5
Las Bambas	0	7	n.a.
Milpo	4	4	3,2
El Brocal	0	4	n.a.
Gold Fields La Cima	2	2	-13,1
Otros	8	8	6,3
<b>TOTAL</b>	<b>105</b>	<b>151</b>	<b>43,8</b>

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

10. La producción de **oro** aumentó 3,2 por ciento en enero debido a la mayor producción en Madre de Dios, que de acuerdo al Ministerio de Energía y Minas alcanzó las 62 mil onzas, ello se vio atenuado parcialmente por la menor producción de Yanacocha. El proyecto Inmaculada, que se encuentra en su quinto mes de producción registrada, alcanzó un nivel de 11 mil onzas de oro.

**Cuadro 7**  
**PRODUCCIÓN DE ORO**  
(En miles de onzas troy finas)

	Enero		
	2015	2016	Var %
Yanacocha	95	59	-38,2
Barrick Misquichilca	53	42	-20,8
Pucamarca	7	17	136,4
Consorcio Minero Horizonte	22	16	-25,1
Minera Aurífera Retamas	15	16	11,5
La Arena	20	15	-24,7
Buenaventura	18	15	-20,1
Tantahuatay	11	14	22,6
Poderosa	11	13	14,1
La Zanja	11	11	7,5
Inmaculada	0	11	n.a.
Gold Fields La Cima	12	11	-8,8
Aruntani	13	9	-33,3
Madre de Dios <sup>1/</sup>	25	62	152,7
Otros	62	76	22,4
<b>TOTAL</b>	<b>375</b>	<b>387</b>	<b>3,2</b>

<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.

11. La producción de **zinc** disminuyó 9,9 por ciento en enero por la menor producción de Los Quenuales, por el cierre de operaciones de la mina Iscaycruz, y de Antamina.



**Cuadro 8**  
**PRODUCCIÓN DE ZINC**

(En miles de toneladas métricas finas)

	Enero		
	2015	2016	Var %
Volcan <sup>1/</sup>	23	23	-1,2
Milpo	21	20	-4,2
Antamina	20	16	-20,5
El Brocal	4	3	-34,9
Santander	2	2	6,2
Atacocha	4	2	-37,0
Los Quenuales	10	2	-77,9
Otros	29	33	15,7
<b>TOTAL</b>	<b>113</b>	<b>102</b>	<b>-9,9</b>

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

12. En el caso del **molibdeno**, la producción aumentó 10,7 por ciento por la mayor extracción en Cerro Verde y Antamina.

**Cuadro 9**  
**PRODUCCIÓN DE MOLIBDENO**

(En toneladas métricas finas)

	Enero		
	2015	2016	Var %
Southern Copper	1 133	1 050	-7,3
Cerro Verde	337	635	88,3
Antamina	119	191	60,0
Toromocho	202	106	-47,6
<b>TOTAL</b>	<b>1 791</b>	<b>1 982</b>	<b>10,7</b>

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

13. La producción de **plata** aumentó 8,0 por ciento debido a la mayor extracción de Antamina. También mostró resultados positivos la producción de **plomo** (1,8 por ciento). Por el contrario, disminuyó la producción de **hierro** (5,0 por ciento) y de **estaño** (7,5 por ciento).
14. La producción de **petróleo** disminuyó 17,7 por ciento asociado a la baja cotización del crudo. Asimismo, la producción de **líquidos de gas natural** se redujo 42,3 por ciento respecto a enero de 2015 por la menor producción en el Lote 88 y en el Lote 56 de Pluspetrol por problemas técnicos en el sistema de transporte del ducto de Transportadora de Gas del Perú.
15. La producción de **gas natural** disminuyó 19,0 por ciento en enero debido a la menor extracción en el Lote 56 de Pluspetrol por el ducto de Transportadora de Gas del Perú.



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

	Enero		Var %
	2014	2015	
<b>Petróleo</b>	<b>62</b>	<b>51</b>	<b>-17,7</b>
Petrobras - Lote X	10	11	7,6
Savia Perú - Lote Z - 2B	10	8	-17,7
Pacific Stratus - Lote 192	11	9	-16,0
Pluspetrol - Lote 8	8	7	-19,1
BPZ - Lote Z - 1	4	3	-35,4
Perenco - Lote 67	5	0	-92,5
Otros	14	13	-7,6
<b>Líquidos de Gas Natural</b>	<b>103</b>	<b>60</b>	<b>-42,3</b>
Pluspetrol	94	53	-43,9
<i>Lote 88</i>	53	31	-42,0
<i>Lote 56</i>	41	22	-46,4
Repsol - Lote 57	6	4	-36,6
Otros	3	3	-6,3

Fuente: Perupetro.

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

	Enero		Var %
	2014	2015	
<b>CAMISEA</b>			
Pluspetrol	1 089	862	-20,8
<i>Lote 88</i>	543	559	3,0
<i>Lote 56</i>	546	303	-44,4
Repsol - Lote 57	87	64	-26,5
<b>RESTO</b>			
CNPC - Lote X	14	11	-16,1
Savia Perú - Lote Z- 2B	6	7	33,4
Sapet - Lote VI - VII	3	3	-5,4
Aguaytía - Lote 31 - C	13	30	133,9
Otros	22	21	-7,8
<b>TOTAL DIARIO</b>	<b>1 233</b>	<b>999</b>	<b>-19,0</b>
<b>TOTAL MENSUAL</b>	<b>38 233</b>	<b>30 959</b>	<b>-19,0</b>

Fuente: Perupetro.



## Sector manufactura

### Manufactura primaria

16. La **manufactura de recursos primarios** aumentó 6,2 por ciento en enero. Este resultado refleja la mayor producción de harina y aceite de pescado, por un efecto base, así como una mayor refinación de petróleo por parte de Petroperú y de la Refinería La Pampilla.

### Manufactura no primaria

17. En enero, la **manufactura no primaria** disminuyó 7,1 por ciento.

### Análisis a nivel de grupos industriales

18. En diciembre, la manufactura no primaria disminuyó en 32 de los 43 grupos industriales, siendo los siguientes grupos los que registraron mayores caídas:

- **Servicios industriales (-46,4 por ciento)**, por menor demanda de reparación de equipos eléctricos y de maquinarias. En el mes, no hubo producción de servicios de tratamiento y revestimiento de metales.
- **Maquinaria eléctrica (-46,3 por ciento)**, por menor demanda de motores, generadores, transformadores, cables eléctricos y tableros eléctricos.
- **Industria del papel y cartón (-39,9 por ciento)**, por menor demanda de papel bond y papel corrugado.
- **Maquinaria y equipo (-30,2 por ciento)**, por menor demanda de maquinaria para minería y obras de construcción, bombas centrifugas y maquinaria para alimentos y bebidas.
- **Material de transporte (-24,7 por ciento)**, por menor demanda de ensamblaje de buses y partes y piezas para vehículos automotores.
- **Otros artículos de papel y cartón (-22,8 por ciento)**, por menor demanda de pañales y servilletas.
- **Productos metálicos (-21,7 por ciento)**, por menor demanda de productos metálicos para uso estructural y tanques, depósitos y recipientes de metal.
- **Manufacturas diversas (-21,1 por ciento)**, por menor demanda externa de joyas, cierres y artículos escolares.
- **Pinturas, barnices y lacas (-19,7 por ciento)**, por menor demanda de pinturas industriales.
- **Industria del hierro y acero (-18,6 por ciento)**, por menor demanda de fierro de construcción. Se redujeron las exportaciones de bolas de acero.
- **Fibras sintéticas (-14,9 por ciento)**, por menor demanda del exterior.
- **Sustancias químicas básicas (-12,6 por ciento)**, por menor demanda externa. Se redujeron las exportaciones de soda cáustica, sulfato de zinc, óxido de zinc y ácido sulfónico.

19. La producción manufacturera aumentó en los restantes 11 grupos industriales, siendo los de mayor variación:

- **Productos farmacéuticos (52,8 por ciento)**, por efecto base al estar en mantenimiento en enero de 2015 una de las principales empresas.
- **Aceites y grasas (19,0 por ciento)**, por mayor demanda interna.
- **Actividades de impresión (16,8 por ciento)**, por mayor demanda interna y externa de encartes publicitarios.
- **Bebidas gaseosas y agua de mesa (10,4 por ciento)**, por mayor demanda interna, por un verano más intenso.
- **Explosivos, esencias naturales y químicas (6,2 por ciento)**, por incremento de la demanda de explosivos para la minería.



### Cuadro 12

#### MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2015 <sup>1/</sup>	2016	
		Enero	
		Var. %	Contribución
<b>Alimentos y bebidas</b>	<b>21,7</b>	<b>1,7</b>	<b>0,4</b>
Productos lácteos	2,8	2,0	0,1
Molinería	1,7	-7,0	-0,1
Panadería	2,9	6,9	0,2
Fideos	0,8	3,3	0,0
Aceites y grasas	2,2	19,0	0,4
Alimentos para animales	0,9	-16,8	-0,2
Productos alimenticios diversos	2,0	-11,9	-0,2
Cerveza y malta	2,8	-1,0	0,0
Bebidas gaseosas	2,2	10,4	0,3
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	3,3	-1,2	0,0
<b>Textil, cuero y calzado</b>	<b>14,0</b>	<b>-8,0</b>	<b>-1,2</b>
Hilados, tejidos y acabados	3,1	-12,6	-0,4
Tejidos y artículos de punto	1,4	-0,5	0,0
Prendas de vestir	5,9	-6,8	-0,5
Calzado	2,0	-10,4	-0,1
<b>Madera y muebles</b>	<b>7,7</b>	<b>-2,2</b>	<b>-0,2</b>
Madera	2,1	-9,6	-0,2
Muebles	5,6	0,0	0,0
<b>Industria del papel e imprenta</b>	<b>8,7</b>	<b>-3,5</b>	<b>-0,3</b>
Papel y cartón	0,2	-39,9	-0,1
Envases de papel y cartón	1,2	-8,5	-0,1
Otros artículos de papel y cartón	3,2	-22,8	-0,7
Actividades de impresión	4,0	16,8	0,6
<b>Productos químicos, caucho y plásticos</b>	<b>17,4</b>	<b>-3,1</b>	<b>-0,5</b>
Sustancias químicas básicas	1,0	-12,6	-0,1
Fibras sintéticas	0,2	-14,9	0,0
Productos farmacéuticos	1,6	52,8	0,6
Pinturas, barnices y lacas	2,4	-19,7	-0,6
Productos de tocador y limpieza	4,1	0,8	0,0
Explosivos, esencias naturales y químicas	1,7	6,2	0,1
Caucho	0,6	-12,4	-0,1
Plásticos	5,0	-4,7	-0,3
<b>Minerales no metálicos</b>	<b>12,1</b>	<b>-3,5</b>	<b>-0,4</b>
Vidrio	1,6	-0,5	0,0
Cemento	5,9	1,4	0,1
Materiales para la construcción	4,5	-10,2	-0,5
<b>Industria del hierro y acero</b>	<b>2,0</b>	<b>-18,6</b>	<b>-0,4</b>
<b>Productos metálicos, maquinaria y equipo</b>	<b>11,9</b>	<b>-25,7</b>	<b>-3,2</b>
Productos metálicos	7,5	-21,7	-1,9
Maquinaria y equipo	0,8	-30,2	-0,2
Maquinaria eléctrica	1,1	-46,3	-0,7
Material de transporte	2,5	-24,7	-0,4
<b>Manufacturas diversas <sup>2/</sup></b>	<b>1,9</b>	<b>-21,1</b>	<b>-0,4</b>
<b>Servicios industriales</b>	<b>2,7</b>	<b>-46,4</b>	<b>-0,8</b>
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>-7,1</b>

1/ A precios de 2007

2/ Incluye joyería, bisutería y artículos de oficina.

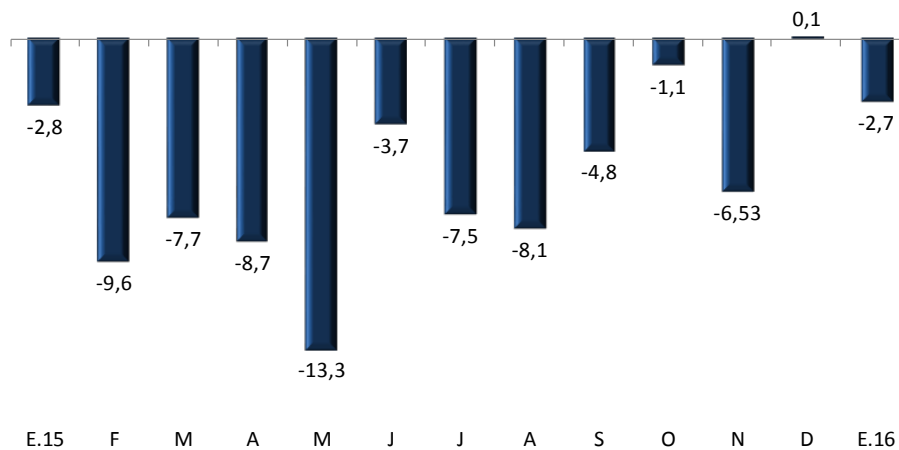
Fuente: Ministerio de la Producción.

## Sector Construcción

20. En enero, el **sector construcción** registró una disminución de **2,7 por ciento**, debido al menor avance de obras del sector público. El consumo interno de cemento creció 1,3 por ciento por mayores obras en el norte y sur del país.

**Gráfico 5**  
**Construcción**

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



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  
18 de marzo de 2016