

Actividad Económica¹: Setiembre 2016

PBI sectorial

1. El PBI creció 4,1 por ciento en setiembre de 2016 impulsado por los sectores minería y servicios, y en menor medida por comercio y agropecuario. Respecto a agosto, el resultado del mes mostró un menor crecimiento como consecuencia de la desaceleración de los sectores primarios (11,4 por ciento en setiembre versus 15,5 por ciento en agosto) y no primarios (2,4 por ciento en setiembre versus 3,1 por ciento en agosto). Por el lado del gasto, en setiembre el indicador de demanda interna registró un aumento de 1,7 por ciento.

Cuadro 1
PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual del PBI 2015 ^{1/}	2015			2016				
		Año	I Trim.	II Trim.	Jul	Ago	Set	III Trim	Ene-Set
Agropecuario	5,3	3,4	1,8	0,9	-2,0	4,9	0,5	0,9	1,1
Agrícola	3,2	2,1	2,3	-0,3	-6,9	2,7	-3,5	-3,1	-0,4
Pecuario	1,4	5,5	1,0	3,4	5,9	7,4	5,0	6,1	3,6
Pesca	0,4	15,9	1,8	-59,6	103,2	65,6	20,9	68,3	-22,2
Minería e hidrocarburos	12,4	9,5	15,8	23,6	14,1	19,1	14,2	15,8	18,4
Minería metálica	8,3	15,5	25,0	28,7	16,0	19,8	16,6	17,4	23,5
Hidrocarburos	1,7	-11,5	-18,5	1,6	5,2	15,9	2,1	7,7	-3,8
Manufactura	13,5	-1,5	-2,6	-8,2	0,9	2,4	2,6	2,0	-3,0
Primaria ^{2/}	2,9	1,8	2,4	-26,3	24,4	13,0	15,8	17,9	-4,8
No primaria	10,6	-2,6	-3,9	0,0	-6,8	-1,1	-0,8	-2,8	-2,3
Electricidad y agua	1,8	5,9	10,3	7,2	6,5	6,8	6,7	6,7	8,1
Construcción	6,2	-5,8	2,1	0,9	-7,9	1,1	-3,8	-3,6	-0,4
Comercio	11,2	3,9	2,8	2,3	1,2	1,8	1,3	1,4	2,1
Total Servicios ^{3/}	49,2	4,2	4,5	4,2	3,7	4,2	3,9	3,9	4,2
PBI Global	100,0	3,3	4,5	3,7	3,7	5,6	4,1	4,4	4,2
PBI Primario	21,0	6,9	10,3	6,3	12,3	15,5	11,4	13,1	9,7
PBI No Primario	79,0	2,4	3,0	2,9	1,3	3,1	2,4	2,3	2,7

1/ Ponderación implícita del año 2015 a precios de 2007.

2/ Excluye arroz.

3/ Incluye derechos de importación e impuestos a los productos

Fuente: INEI, BCRP

¹ En la elaboración de este informe participaron (en orden alfabético): Pablo del Águila, Nelly Espejo, Martín Martínez, Fernando Regalado, Miguel Ángel Saldarriaga, Ketty Vasquez y César Virreira.

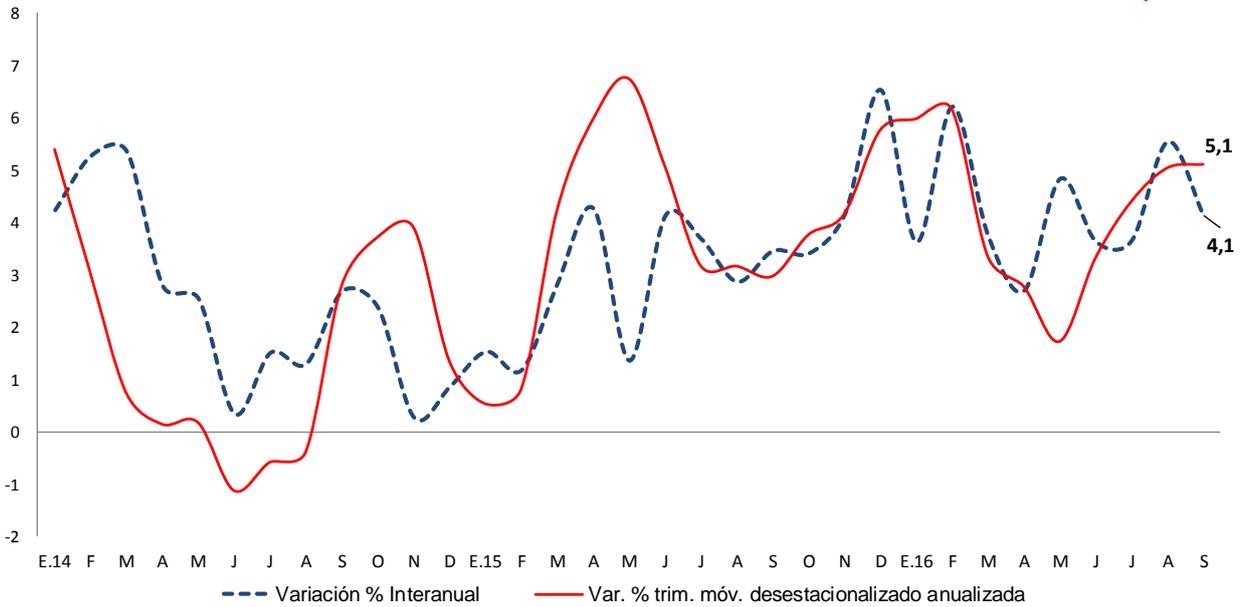
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 80 – 24 de noviembre de 2016

- La variación desestacionalizada trimestral anualizada del PBI fue de 5,3 por ciento en setiembre.

Gráfico 1

PBI (Variación porcentual)
 Δ % 12 meses: 4,2 por ciento
 Δ % Desestacionalizado: 5,3 por ciento



Fuente: INEI y BCRP

	E.15	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E.16	F	M	A	M	J	J	A	S
Var. % interanual	1,5	1,2	2,8	4,3	1,4	4,1	3,7	2,9	3,5	3,4	4,2	6,5	3,6	6,2	3,7	2,7	4,8	3,6	3,7	5,6	4,1
Var. % trim. móv. desestacionalizada anualizada	0,5	0,8	4,2	6,0	6,7	5,1	3,2	3,2	3,0	3,8	4,1	5,8	6,0	6,2	3,3	2,8	1,7	3,3	4,4	5,0	5,1
Serie desestacionalizada (en millones de soles de 2007)	39 478	39 404	39 859	40 161	39 832	40 227	40 299	40 261	40 542	40 670	40 809	41 329	41 110	41 419	41 293	41 380	41 711	41 742	41 980	42 199	42 217

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180441623845>

Sector Agropecuario

- En setiembre, la producción del **sector agropecuario** creció **0,5 por ciento**. El sector pecuario registró una tasa de crecimiento de 5,0 por ciento por una mayor producción de carne de ave, mientras que el sector agrícola orientado al sector interno continuó mostrando tasas negativas por menor producción de papa, principalmente. En el sector agroexportador, destaca el crecimiento de la producción de palta, espárragos y mango.

Cuadro 2
SECTOR AGROPECUARIO
(Miles de Toneladas)

	Estructura Porcentual		Setiembre			Enero-setiembre	
	2015 ^{1/}	2015	2016	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
AGRÍCOLA	60,5			-3,5	-1,6	-0,4	-0,1
Mercado Interno	38,9			-4,2	-1,3	-3,0	-1,1
Papa	6,7	186	131	-29,3	-1,1	-6,2	-0,5
Arroz Cáscara	8,1	131	140	6,5	0,3	-1,9	-0,2
Mandarina	0,8	24	32	32,8	0,3	13,2	0,1
Plátano	2,3	179	166	-7,0	-0,2	-2,8	-0,1
Yuca	1,3	100	93	-6,9	-0,1	-4,8	-0,1
Agroexportación e Industrial	21,6			-2,4	-0,4	4,8	1,0
Café	3,8	6	7	3,6	0,1	12,8	0,6
Caña de azúcar	1,9	951	905	-4,8	0,0	-3,5	-0,1
Maíz amarillo duro	3,0	129	85	-33,8	-1,3	-10,7	-0,3
Espárrago	3,6	33	36	11,6	0,5	4,6	0,1
Aceituna	0,3	2	1	-40,3	-0,1	44,9	0,1
Mango	0,6	2	5	190	0,1	11,0	0,0
Cacao	1,5	8	8	4,4	0,1	17,4	0,3
Quinua	0,4	3	0	-86,5	-0,1	-23,8	-0,1
Palta	1,4	13	17	25,5	0,2	11,6	0,2
PECUARIO	39,5			5,0	2,5	3,6	1,5
Ave	20,6	143	154	7,6	2,1	6,0	1,2
Huevo	3,8	32	34	4,4	0,2	3,4	0,1
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			0,5	0,5	1,1	1,1

^{1/} A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego, INEI

- La producción agrícola orientada al mercado interno disminuyó 4,2 por ciento, por un bajo volumen de papa procedente de Ica, Arequipa y Huánuco, departamentos que en conjunto explican 65 por ciento de la producción del mes. En un contexto de déficit hídrico a nivel nacional disminuyeron tanto las cosechas como los rendimientos de papa (24,6 y 4,7 por ciento respectivamente). Esta situación fue atenuada por una mayor oferta de arroz, por mayores siembras en mayo en San Martín, y de mandarina por mayores cosechas en Lima e Ica.
- La producción orientada a la exportación y a la agroindustria fue menor en 2,4 por ciento debido a la menor producción de maíz amarillo duro por menores rendimientos y área cosechada (25,2 y 8,6 por ciento respectivamente). A nivel de zonas productoras Ica, Lambayeque y Ancash fueron los departamentos con menor producción con condiciones hidrológicas deficitarias. Ello fue atenuado por la mayor producción de agroexportación de espárrago, alcachofa, palta, cacao y mango.
- El aumento de la producción del subsector pecuario determinó el resultado del crecimiento del sector agropecuario en setiembre; por un mayor volumen de producción de pollo, por mayores colocaciones de pollos bebé y recuperación de peso, respecto a igual periodo del año anterior que presentó anomalías cálidas.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 80 – 24 de noviembre de 2016

4. El área sembrada durante el periodo agosto – setiembre 2016 disminuyó 6,4 por ciento respecto a la de igual período del año anterior. En la costa disminuyeron las siembras de maíz amarillo duro (Ica, Lima y Piura) y en la sierra las de maíz amiláceo, quinua, papa, cebada y haba.

La campaña 2016-17 empezó con precipitaciones bajo lo normal. Las labores de siembra durante agosto-setiembre tuvieron un avance de 14,2 por ciento y podrían retrasarse hasta que se regularicen las lluvias, el caudal de los ríos y el agua almacenada en los reservorios.

Cuadro 3

Campaña Agrícola - Área sembrada agosto - setiembre

	Miles de Hectáreas			Variación		Avance %
	Promedio 1/	2015-2016	2016-2017	Absoluta	Porcentual	
Total Nacional	381	384	360	-24	-6,4	14,2
Papa	68	69	67	-1	-2,0	19,5
Maíz amiláceo	55	55	49	-5	-9,7	19,2
Arroz	70	73	73	0	-0,2	16,3
Maíz A. duro	71	68	65	-3	-3,9	25,3
Cebada	2	3	2	-1	-26,9	2,0
Haba	16	17	15	-1	-8,4	20,6
Yuca	25	26	25	-1	-5,5	15,7
Quinua	12	14	10	-4	-25,6	21,4
Cebolla	3	4	3	-1	-20,0	17,9

1/ Promedio últimas cinco campañas.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego

Al 11 de noviembre, el nivel de agua en los principales reservorios es menor respecto a los niveles tanto del año previo como al promedio de los últimos cuatro años, por lluvias deficitarias. Ello retrasa las siembras, específicamente en la zona andina con cultivos de secano, los mismos que de acuerdo al calendario agrícola esperan una mayor acumulación de lluvias a fines de noviembre y en diciembre para lograr sus cosechas de papa, arveja y maíz amiláceo entre otros productos andinos.

Cuadro 4

**Volumen de agua principales reservorios 1/
(Millones de metros cúbicos)**

	Promedio Noviembre 2/	2015	2016	Variación porcentual	
				2016/2015	2016/ Prom.
Poehos - Piura	200	213	139	-34,6	-30,2
Tinajones - Lambayeque	196	62	33	-45,9	-82,9
Gallito Ciego - La Libertad	226	217	171	-21,3	-24,5
El Chili-Arequipa	153	172	143	-17,1	-6,6

1/ Al 11 de noviembre de 2016

2/ Últimos cuatro años

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

Sector Pesca

5. En setiembre, la actividad pesquera registró un aumento de 20,9 por ciento, resultado explicado principalmente por mayores desembarques de caballa.

Cuadro 5

SECTOR PESCA

(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

	Estructura porcentual 2015 ^{1/}	2015	2016			
		Año	Setiembre		Enero-Setiembre	
		Var. %	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
PESCA MARITIMA	<u>94,6</u>	<u>16,7</u>	<u>22,9</u>	<u>20,3</u>	<u>-24,0</u>	<u>-22,7</u>
Consumo humano	<u>52,2</u>	<u>-4,4</u>	<u>23,1</u>	<u>20,4</u>	<u>-1,0</u>	<u>-0,5</u>
Conservas	1,3	-3,4	146,4	3,4	25,2	0,3
Fresco	27,6	12,4	8,8	4,3	5,5	1,5
Congelado	23,0	-19,0	33,8	12,4	-11,6	-2,7
Seco salado	0,3	1,2	39,3	0,2	119,7	0,3
Consumo industrial^{2/}	<u>42,4</u>	<u>60,3</u>	<u>-100,0</u>	<u>-0,1</u>	<u>-51,2</u>	<u>-22,2</u>
Anchoveta	42,4	60,3	-100,0	-0,1	-51,2	-22,2
PESCA CONTINENTAL	<u>5,4</u>	<u>3,0</u>	<u>5,2</u>	<u>0,6</u>	<u>9,9</u>	<u>0,5</u>
Fresco	3,5	9,2	23,5	1,7	15,6	0,6
Seco salado	1,6	-8,1	-33,3	-1,2	-10,6	-0,2
Congelado	0,3	0,1	16,4	0,1	39,3	0,1
SECTOR PESCA	<u>100,0</u>	<u>15,9</u>	<u>20,9</u>	<u>20,9</u>	<u>-22,2</u>	<u>-22,2</u>

1/ A precios de 2007.

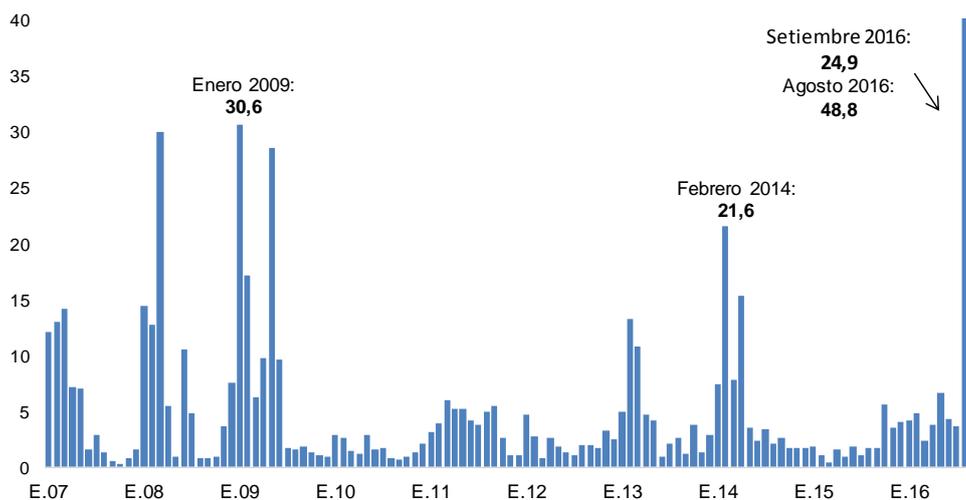
2/ Anchoveta representa el 99,9 por ciento del consumo industrial.

Fuente: Ministerio de la Producción.

- a. La pesca para el consumo humano directo registró un aumento de 23,1 por ciento en setiembre respecto a similar periodo de 2015 debido a la mayor extracción de caballa para conservas y congelado.

Gráfico 2

EXTRACCIÓN DE CABALLA (Miles de TM)



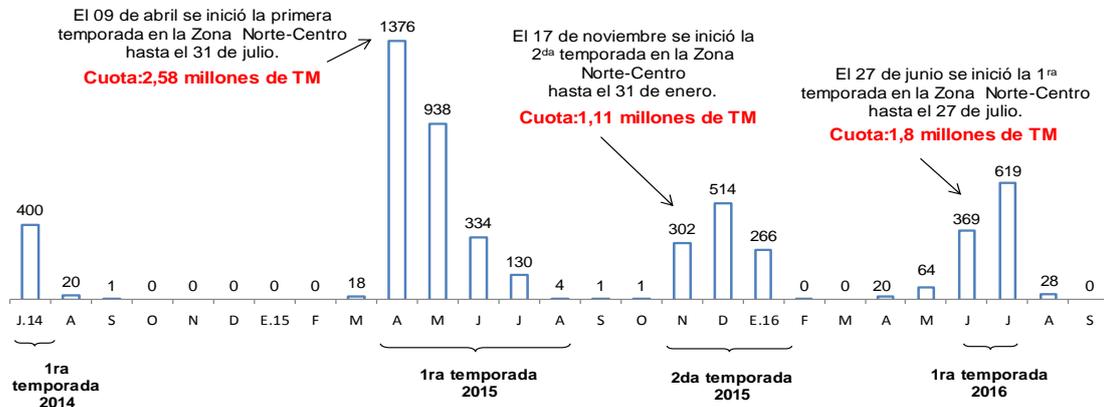
Fuente: Ministerio de la Producción

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180420859186>

- b. En el mes de setiembre, el volumen desembarcado de anchoveta para consumo industrial fue nulo debido a la menor disponibilidad del recurso en la zona sur, fenómeno relacionado con el mayor acercamiento de la especie hacia la zona costera por anomalías de salinidad² en mar como rezago del El Niño 2016.

Gráfico 3

EXTRACCIÓN DE ANCHOVETA PARA CONSUMO INDUSTRIAL (Miles de toneladas)



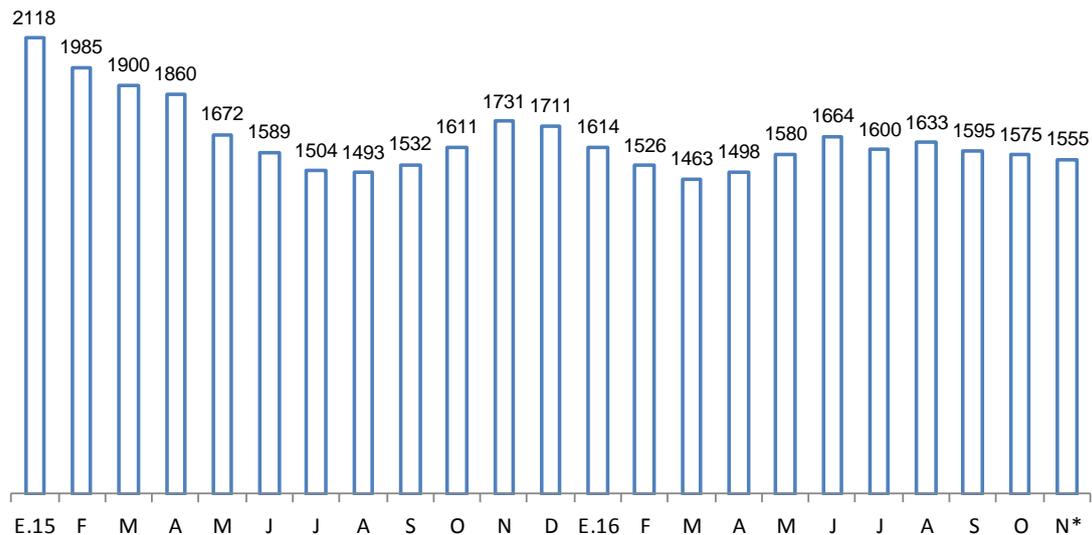
Fuente: IMARPE

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180460054408>

6. Durante octubre, el precio promedio de la harina de pescado fue US\$ 1 575 por TM, registrando una disminución de 1,3 por ciento respecto al mes previo y 2,3 por ciento con respecto al mismo periodo el año anterior. En noviembre, el precio promedio de la harina de pescado bordearía los US\$ 1 555 por TM.

Gráfico 4

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



Fuente: Reuters y Bloomberg

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180428640436>

² Estas anomalías se originaron por la presencia inusual de Aguas Subtropicales Superficiales a 15-20 millas de la línea de costa, entre Chérrepe y Cerro Azul, que han permanecido desde el desarrollo de El Niño 2015/2016, y por una falla en el fortalecimiento de los vientos que suelen mantenerlas alejadas.

Sector Minería e Hidrocarburos

7. La producción del **sector minería e hidrocarburos** registró un aumento de **14,2 por ciento** en setiembre acumulando un crecimiento de **15,8 por ciento** en el tercer trimestre y de **18,4 por ciento** en el periodo enero-setiembre. El resultado del mes es reflejo de la mayor producción de cobre, que por décimo noveno mes consecutivo es el principal contribuyente al crecimiento del sector.

Cuadro 6
SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

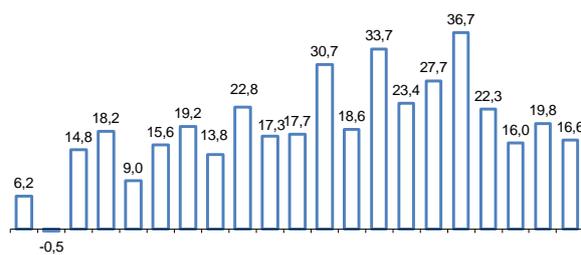
	Estructura porcentual 2015 ^{1/}	2015		2016		
		Año	Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var. %	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Minería metálica	81,6	15,5	16,6	13,9	23,5	19,1
Oro	14,0	3,8	3,1	0,4	4,7	0,7
Cobre	38,6	25,8	35,9	14,4	46,3	17,3
Zinc	12,1	8,0	-11,1	-1,5	-9,1	-1,1
Plata	6,9	8,9	-2,2	-0,2	10,3	0,7
Plomo	2,4	13,9	-1,1	0,0	2,2	0,1
Estaño	0,3	-15,6	0,6	0,0	-2,9	0,0
Hierro	2,0	1,8	-35,1	-0,5	-2,3	-0,1
Molibdeno	5,2	18,4	25,1	1,2	31,2	1,6
Hidrocarburos	18,4	-11,5	2,1	0,2	-3,8	-0,8
Petróleo	6,0	-16,3	-36,3	-2,0	-27,8	-1,7
Líquidos de gas natural	8,4	-11,6	16,7	1,2	5,1	0,4
Gas natural	4,1	-3,3	30,4	1,1	13,6	0,5
MINERÍA E HIDROCARBUROS	100,0	9,5	14,2	14,2	18,4	18,4

1/ A precios de 2007.

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

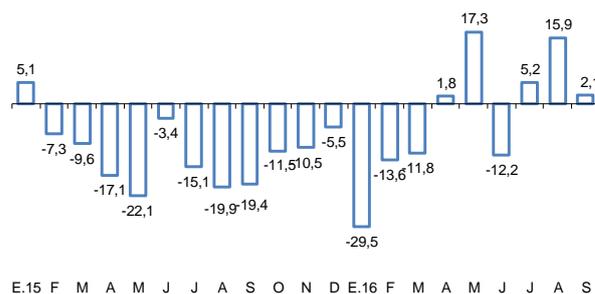
Gráfico 5

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



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

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



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180483744418>

- a. La producción de **cobre** aumentó 35,9 por ciento principalmente por la mayor actividad de Las Bambas, que tuvo un nivel de producción de 37 mil TMF (lo cual contribuyó con 26,3 puntos porcentuales) y de Cerro Verde, que produjo 37 mil TMF producto de su ampliación (lo cual contribuyó con 14,1 puntos porcentuales).



Cuadro 7
PRODUCCIÓN DE COBRE ^{1/}
 (En miles de toneladas métricas finas)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2015	2016	Var %	2015	2016	Var %
Antamina	37	35	-2,9	293	342	16,6
Southern Peru	23	22	-2,2	222	213	-4,2
Cerro Verde	17	37	120,7	121	348	188,2
Antapaccay	22	19	-13,0	152	166	8,8
Gold Fields La Cima	3	2	-4,3	23	23	0,5
El Brocal	3	5	83,9	22	35	59,2
Milpo	4	4	-19,4	32	33	3,6
Toromocho	12	13	8,7	129	113	-12,6
Constancia	14	10	-25,7	68	99	45,5
Las Bambas	0	37	n.a.	0	225	n.a.
Otros	9	8	-10,8	80	74	-7,3
TOTAL	142	193	35,9	1 142	1 671	46,3

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

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

- b. La producción de **oro** creció 3,1 por ciento en setiembre por los productores artesanales, que incluyen Madre de Dios, Puno, Arequipa y Piura (los cuales contribuyeron con 7,4 puntos porcentuales). Parte de la producción artesanal empezó a registrarse desde febrero de este año por lo que parte del crecimiento se debe a un efecto base asociado a la ampliación de la cobertura.



Cuadro 8
PRODUCCIÓN DE ORO
(En miles de onzas troy finas)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2015	2016	Var %	2015	2016	Var %
Yanacocha	63	47	-24,6	707	497	-29,8
Barrick Misquichilca	40	42	5,2	465	404	-13,1
Consorcio Minero Horizonte	22	27	25,9	196	187	-4,6
Poderosa	16	19	17,9	129	157	21,8
Minera Aurífera Retamas	16	17	3,5	131	145	10,8
Buenaventura	17	17	-2,1	169	144	-14,7
La Arena	19	16	-16,3	174	146	-16,0
Inmaculada	14	13	-5,4	14	122	756,4
Tantahuatay	12	13	12,5	97	111	14,2
La Zanja	12	12	-2,8	102	107	4,4
Gold Fields La Cima	14	12	-17,5	127	110	-13,2
Aruntani	13	10	-23,1	115	89	-22,9
Pucamarca	11	8	-29,5	92	86	-6,2
Productores artesanales ^{1/}						
Madre de Dios	34	41	21,5	293	428	46,0
Puno	0	15	n.a.	0	135	n.a.
Arequipa	0	4	n.a.	0	34	n.a.
Piura	0	2	n.a.	0	13	n.a.
Otros	83	82	-1,3	688	749	8,8
TOTAL	386	397	3,1	3 500	3 664	4,7

1/ Corresponde a la producción informal de oro que el Ministerio de Energía y Minas estima para esta Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

- c. La producción de **zinc** disminuyó 11,1 por ciento en setiembre por la menor producción de Los Quenuales por el cierre de operaciones de la mina Iscaycruz (lo cual restó 5,4 puntos porcentuales) y de Antamina por menores leyes.

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

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2015	2016	Var %	2015	2016	Var %
Antamina	34	27	-21,5	225	165	-26,6
Volcan ^{1/}	25	23	-7,9	218	215	-1,4
Milpo	19	20	3,6	189	185	-1,9
El Brocal	5	5	-3,1	40	38	-5,3
Santander	3	3	12,5	23	25	9,1
Los Quenuales	10	2	-75,2	85	21	-75,2
Atacocha	2	2	5,3	24	18	-23,7
Otros	31	33	4,8	260	300	15,3
TOTAL	130	116	-11,1	1 065	968	-9,1

1/ Incluye la producción de las subsidiarias Compañía Minera Chungar y Administradora Cerro. Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

- d. La producción de **molibdeno** aumentó 25,1 por ciento por la mayor extracción en Antamina y Cerro Verde.

Cuadro 10
PRODUCCIÓN DE MOLIBDENO
(En toneladas métricas finas)

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2015	2016	Var %	2015	2016	Var %
Southern Copper	1 033	708	-31,5	9 273	7 757	-17,4
Cerro Verde	284	706	148,9	2 359	6 536	244,5
Antamina	86	505	484,5	1 330	4 001	512,1
Toromocho	197	61	-69,1	1 585	710	-52,8
TOTAL	1 600	2 000	25,1	14 548	19 079	31,2

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

- e. La producción de **estaño** registró un aumento de 0,6 por ciento, mientras que la producción de hierro registró una caída de 35,1 por la huelga de trabajadores en Shougan; asimismo, la producción de plata y plomo disminuyó 2,2 y 1,1 por ciento por Antamina y Volcán, respectivamente.
- f. La producción de **petróleo** disminuyó 36,7 por ciento asociado a la nula explotación en el Lote 192 de Pacific Stratus y en el Lote 8 por la ruptura del oleoducto y las protestas de comunidades aledañas, respectivamente.
- g. La producción de líquidos de **gas natural** creció 16,7 por ciento respecto al año anterior principalmente por la mayor extracción del Lote 56 de Pluspetrol, en tanto el Lote 88 registró menor producción por labores de mantenimiento. La producción de gas natural creció 30,4 por ciento en setiembre debido a la mayor extracción del Lote 56 de Pluspetrol (efecto base, por labores de mantenimiento en similar periodo del año previo).

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

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2015	2016	Var %	2015	2016	Var %
Petróleo	55	35	-36,7	58	42	-28,2
Petrobras - Lote X	11	11	-2,3	11	11	1,7
Savia Perú - Lote Z - 2B	9	8	-15,5	10	8	-15,3
Pacific Stratus - Lote 192	4	0	-100,0	9	2	-83,9
Pluspetrol - Lote 8	5	0	-100,0	8	5	-30,3
BPZ - Lote Z - 1	7	3	-60,1	4	3	-30,2
Perenco - Lote 67	1	0	-100,0	1	0	-66,6
Otros	16	13	-18,6	15	12	-17,5
Líquidos de Gas Natural	80	94	16,7	89	93	-5,6
Pluspetrol	75	81	8,9	81	82	1,5
Lote 88	53	45	-15,5	51	50	-3,0
Lote 56	21	36	70,7	30	33	9,2
Repsol - Lote 57	3	10	294,5	4	8	84,7
Otros	3	2	-23,8	3	3	-24,3

Fuente: Perupetro.

Cuadro 12

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

	Setiembre			Enero-Setiembre		
	2015	2016	Var %	2015	2016	Var %
CAMISEA						
Pluspetrol	958	1 180	23,1	1 033	1 126	9,0
<i>Lote 88</i>	660	678	2,7	638	691	8,4
<i>Lote 56</i>	298	502	68,4	395	434	9,9
Repsol - Lote 57	40	159	298,4	67	128	90,4
RESTO						
CPNC - Lote X	14	15	5,3	13	14	8,6
Savia Perú - Lote Z- 2B	6	8	27,1	6	8	22,0
Sapet - Lote VI - VII	3	3	-1,9	3	3	0,5
Aguaytía - Lote 31 - C	20	5	-77,2	16	15	-8,1
Otros	24	22	-10,8	22	20	-5,8
TOTAL DIARIO	1 067	1 391	30,4	1 161	1 315	13,2
TOTAL MENSUAL	31 995	41 730	30,4	316 983	360 176	13,6

Fuente: Perupetro.

Sector Manufactura

8. En setiembre, el **sector manufactura** registró un aumento de **2,6 por ciento** debido a la mayor producción de la manufactura primaria, en particular la refinación de metales no ferrosos y conservas y productos congelados de pescado. En tanto, la manufactura no primaria disminuyó, principalmente de bienes orientados a la inversión e insumos.

Cuadro 13 MANUFACTURA PRIMARIA

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual 2015 ^{1/}	2016			
		Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Arroz pilado	5,5	6,5	0,3	-1,9	-0,1
Azúcar	4,8	13,3	0,9	9,4	0,4
Productos cárnicos	14,4	5,4	1,4	4,0	0,6
Harina y aceite de pescado	5,4	-100,0	0,1	-47,5	-6,5
Conservas y productos congelados de pescado	6,1	52,4	2,6	-15,8	-0,9
Refinación de metales no ferrosos	39,7	17,0	7,3	2,1	0,8
Refinación de petróleo	24,0	9,3	3,2	4,2	0,9
MANUFACTURA PRIMARIA	100,0	15,8	15,8	-4,8	-4,8

1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de la Producción

19. La **manufactura de recursos primarios** aumentó 15,8 por ciento en setiembre. Este resultado refleja principalmente la mayor producción de la refinación de metales no ferrosos, debido a la mayor producción de ánodos de cobre por parte de Southern, por un efecto base, ya que en setiembre de 2015 registró problemas técnicos; de conservas y productos congelados de pescado, por mayor

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

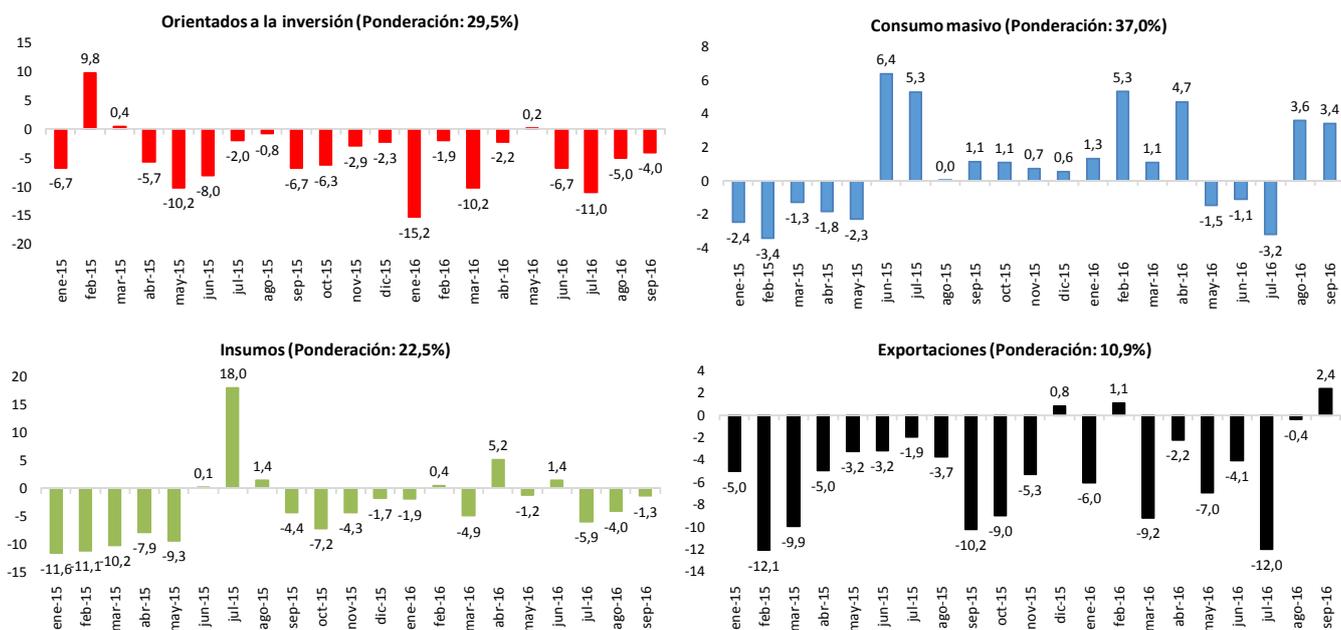
No. 80 – 24 de noviembre de 2016

disponibilidad de caballa para congelado; y, de la refinación de petróleo por la mayor producción de GLP por parte de Petroperú y Pluspetrol.

20. En setiembre, la **manufactura no primaria** disminuyó 0,8 por ciento. Respecto al período enero-setiembre (disminución de 2,3 por ciento), se observa una atenuación en la caída de la manufactura no primaria como resultado de una recuperación en la producción de bienes de consumo masivo.

Gráfico 6

Manufactura no primaria por tipo de bienes (var % 12 meses)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180497722563>

Cuadro 14

MANUFACTURA NO PRIMARIA

(Variaciones porcentuales)

	Ponderación 2015	Setiembre 2016		Enero - Setiembre 2016	
		Var. %	Contribución porcentual	Var. %	Contribución porcentual
Orientados a la inversión	29,5	-4,0	-1,2	-6,3	-1,9
Del cual:					
Productos metálicos	7,5	-19,2	-1,4	-12,4	-1,0
Materiales para la construcción	4,5	-12,5	-0,6	-5,6	-0,3
Servicios industriales	2,7	-3,1	-0,1	-7,7	-0,2
Industria del hierro y acero	2,0	-5,2	-0,1	3,7	0,1
Maquinaria eléctrica	1,1	14,7	0,2	0,8	0,0
Material de transporte	2,5	28,3	0,7	-14,9	-0,4
Consumo masivo	37,0	3,4	1,3	1,5	0,6
Del cual:					
Otros artículos de papel y cartón	3,2	20,0	0,6	-6,1	-0,2
Muebles	5,6	12,0	0,6	5,4	0,3
Bebidas gaseosas	2,2	10,0	0,2	10,4	0,2
Productos farmacéuticos	1,6	7,5	0,1	15,0	0,2
Prendas de vestir	2,9	-7,0	-0,2	-4,0	-0,1
Productos lácteos	2,8	-11,0	-0,3	-1,5	0,0
Insumos	22,5	-1,3	-0,3	-1,5	-0,4
Del cual:					
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	0,7	-42,6	-0,5	-24,3	-0,2
Madera	2,1	-8,3	-0,2	-7,3	-0,2
Caucho	0,6	-20,0	-0,1	-11,1	-0,1
Sustancias químicas básicas	1,0	-11,0	-0,1	-5,9	-0,1
Plásticos	5,0	3,7	0,2	-2,8	-0,1
Envases de papel y cartón	1,2	16,2	0,2	5,8	0,1
Exportaciones	10,9	2,4	0,2	2,5	-0,5
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	3,3	14,3	0,5	2,5	0,1
Hilados, tejidos y acabados	3,1	1,4	0,0	-7,6	-0,3
Fibras sintéticas	0,2	-6,8	0,0	-6,0	0,0
Tejidos y artículos de punto	1,4	-10,0	-0,1	-11,9	-0,2
Prendas de vestir	2,9	-7,0	-0,2	-4,0	-0,1
Total	100,0	-0,8	-0,8	-2,3	-2,3

Fuente: Ministerio de la Producción.

Sector Construcción

21. En setiembre, el sector construcción disminuyó 3,8 por ciento debido a la caída de 6,7 por ciento del consumo interno de cemento, asociado a la menor inversión privada (proyectos inmobiliarios, centros comerciales y empresariales).

Cuadro 15

SECTOR CONSTRUCCIÓN

(Var. % respecto a igual periodo del año anterior)

	Consumo interno de cemento	Avance de obras ^{1/}	Sector construcción
Set-2015	-0,9	-16,4	-4,8
Oct	1,6	-7,9	-1,1
Nov	-3,6	-14,1	-6,5
Dic	0,2	-0,1	0,5
2015	-2,0	-18,9	-5,9
Ene-2016	1,3	-42,8	-2,7
Feb	4,5	10,1	5,4
Mar	-1,1	24,1	3,4
Abr	3,9	-5,6	1,4
May	2,4	21,9	5,6
Jun	-3,8	-4,2	-3,8
Jul	-3,8	-17,5	-7,9
Ago	-4,4	28,6	1,1
Set	-6,7	5,8	-3,8
Ene-Set	-2,5	-1,7	-2,5

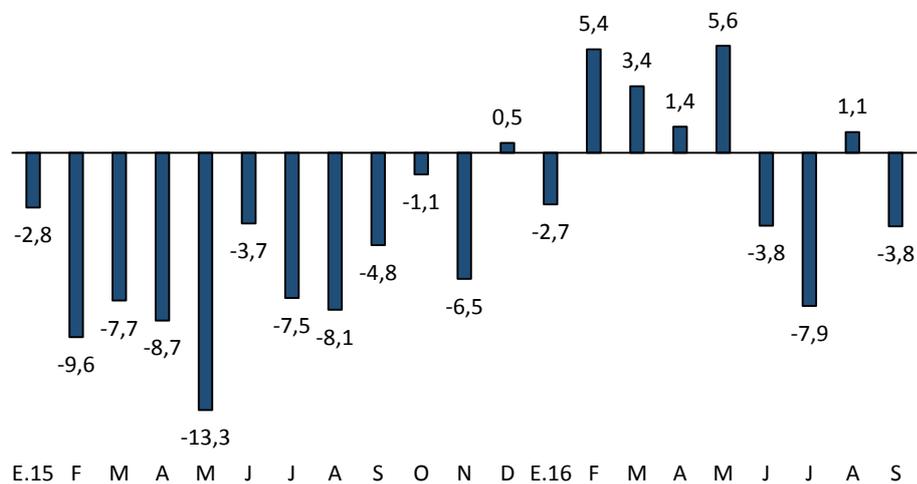
1/ Gasto devengado del SIAF en construcción de edificios y estructuras deflactado con el índice de precios de materiales de construcción.

Fuente: INEI



Gráfico 7 Construcción

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



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10180452288984>

Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas
Gerencia de Información y Análisis Económico
Gerencia Central de Estudios Económicos
24 de noviembre de 2016