



# **Moquegua: Síntesis de Actividad Económica - Octubre 2016 -**

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Arequipa**

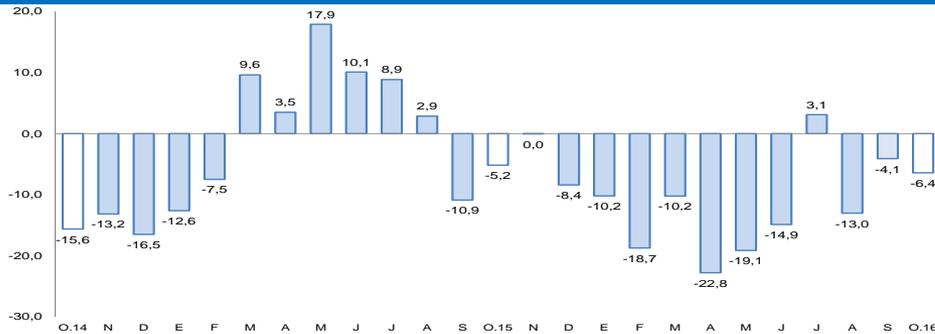
Viernes, 30 de Diciembre del 2016

El Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) ha considerado presentar un conjunto de indicadores sectoriales de actividad económica con la finalidad de poder realizar el seguimiento del desempeño de la economía departamental. Para el sector real, se ha utilizado el Valor Bruto de Producción a precios del año 2007 para los sectores disponibles. Cabe señalar que a partir de enero 2014, el Instituto Nacional de Estadística (INEI) ha realizado el cambio de año base (de 1994 a 2007) para la construcción del Producto Bruto Interno (PBI) nacional, estando en elaboración la desagregación departamental. En la medida que se publique referida información, el BCRP volvería a elaborar para cada departamento un indicador agregado de actividad económica.

En el mes de octubre, los sectores agropecuario, pesquero y minero registraron indicadores negativos de 6,4 por ciento, 26,6 por ciento y 11,2 por ciento respectivamente.

## Evolución de la producción agropecuaria 1/

(Evolución % real respecto a similar mes del año anterior)



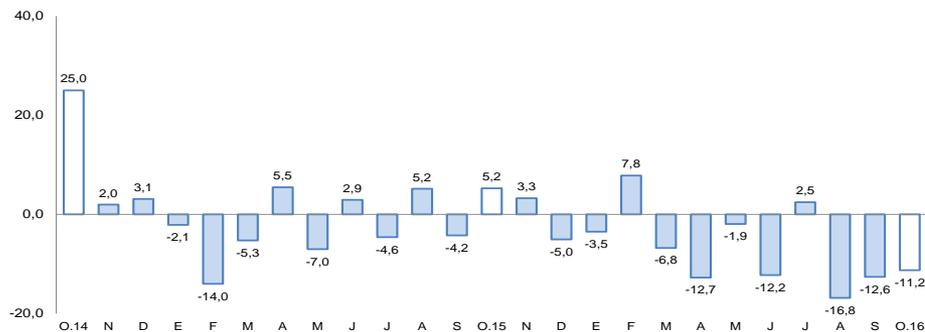
1/ A precios de 2007

Fuente: Gerencia Regional de Agricultura y Riego-Moquegua

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

## Evolución de la producción minera 1/

(Evolución % real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

## Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** reportó una variación negativa de 6,4 por ciento, resultado del menor dinamismo del subsector agrícola (-6,1 por ciento) y del subsector pecuario (-7,2 por ciento). En el acumulado, la actividad agropecuaria decreció 12,7 por ciento.
- El **sector pesca** cayó 26,6 por ciento, respecto a similar mes del 2015, debido a la menor extracción de especies marinas para el consumo directo (-21,5 por ciento), tanto por su línea de frescos (-4,5 por ciento) como de congelado (-53,2 por ciento); por otro lado no hubo captura de anchoveta para el consumo humano indirecto. Entre enero y octubre, la actividad pesquera reportó una contracción de 15.0 por ciento.
- El **sector minero** reportó una contracción de 11,2 por ciento, debido principalmente a la menor extracción de cobre (-9,7 por ciento) y molibdeno (-12,2 por ciento). En lo que va del año, la actividad **minera** disminuyó 7,0 por ciento.

En octubre, la producción manufacturera reportó una variación negativa de 60,8 por ciento. La inversión pública registró una expansión de 14,8 por ciento, respecto al comparativo anual.

## Otros indicadores:

- La **actividad manufacturera** registró una variación negativa de 60,8 por ciento en el periodo interanual, debido a que se contrajo la producción de minerales y escaseó la producción de harina y aceite de pescado. Entre enero y octubre, el sector presentó una contracción de 7,7 por ciento.
- Los **créditos** y **depósitos** tuvieron una evolución positiva de 29,3 por ciento y 20,4 por ciento respectivamente, al compararlos con similar mes del año anterior. La **morosidad** en el mes de setiembre fue de 3,9 por ciento.
- Los **gastos de capital** (S/ 41 millones) registraron una variación positiva de 11,5 por ciento en términos reales, explicada por los mayores gastos en el Gobierno Regional. Entre enero y octubre, el gasto registró un aumento de 37,1 por ciento en relación a igual período del año 2015.

## Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	May. 16	Jun. 16	Jul. 16	Ago. 16	Set. 16	Oct. 16
Producción industrial 1/	↑ 0,1	↑ 0,1	↓ -5,5	↓ -1,0	↑ 30,9	↓ -60,8
Arribos a establecimientos de hospedaje	↑ 26,5	↑ 14,6	↑ 12,8	↑ 17,0	↑ 3,1	.-
Crédito total 2/	↑ 38,8	↑ 32,4	↑ 32,7	↑ 31,6	↑ 28,3	↑ 29,3
Depósitos 2/	↑ 0,5	↑ 8,4	↑ 8,9	↑ 17,8	↑ 12,2	↑ 20,4
Gasto Público 1/	↑ 3,1	↑ 29,1	↑ 20,5	↑ 8,8	↓ -1,6	↑ 5,2
Inversión Pública 1/	↓ -4,6	↑ 56,5	↑ 31,2	↑ 15,1	↓ -6,7	↑ 14,8

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

Fuentes: BCRP – Sucursal Arequipa, SBS, MTPE y MEF.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

En octubre, el sector agropecuario registró una contracción de 6,4 por ciento en el período interanual, resultado del menor dinamismo del subsector agrícola (-6,1 por ciento) y del subsector pecuario (-7,2 por ciento). En el período acumulado, se reportó una evolución negativa de 12,7 por ciento.

## Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2014 2/	Octubre			Enero - Octubre				
		2015	2016	Var.%	Contribución al crecimiento		Contribución al crecimiento		
<b>AGRÍCOLA</b>	<b>81,5</b>			<b>-6,1</b>	<b>-4,3</b>			<b>-16,0</b>	<b>-13,1</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>20,3</b>			<b>36,3</b>	<b>2,7</b>			<b>8,0</b>	<b>1,6</b>
Olivo	0,8	0,0	0,0	-	-	0,2	0,1	-61,9	-0,3
Orégano	8,2	0,1	0,1	-20,3	-1,5	1,3	1,2	-3,3	-0,2
Palta	5,7	0,0	0,3	-	-	5,4	5,6	3,6	0,2
Vid	5,4	0,0	0,0	-	-	5,2	6,6	27,9	1,9
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>61,2</b>			<b>-11,1</b>	<b>-7,0</b>			<b>-23,3</b>	<b>-14,7</b>
Alfalfa	51,8	41,4	36,8	-11,2	-6,8	498,7	363,7	-27,1	-14,6
Cebolla	0,8	0,0	0,0	-	-	2,2	2,6	18,9	0,2
Chirimoya	0,2	0,0	0,0	-	-	0,2	0,2	-2,5	0,0
Frijol grano seco	0,4	0,0	0,0	-	-	0,2	0,1	-68,3	-0,3
Frijol vainita	0,2	0,0	0,0	98,7	0,2	0,2	0,2	7,3	0,0
Haba grano seco	0,2	0,0	0,0	-60,5	-0,2	0,2	0,2	-15,9	0,0
Lima	0,5	0,0	0,0	-	-	0,7	0,6	-10,6	0,0
Maíz amiláceo	0,8	0,0	0,0	-	-	0,8	0,8	5,3	0,0
Manzana	0,3	0,0	0,0	-	-	0,5	0,4	-7,9	0,0
Papa	2,9	0,1	0,0	-100,0	-0,3	6,4	6,3	-1,7	0,0
Tuna	0,8	0,0	0,0	-	-	1,4	1,4	5,7	0,0
<b>PECUARIO</b>	<b>18,5</b>			<b>-7,2</b>	<b>-2,1</b>			<b>2,6</b>	<b>0,5</b>
Carne de ave 4/	0,4	0,0	0,0	-21,0	-0,1	0,1	0,1	-14,0	-0,1
Carne de ovino 4/	0,3	0,0	0,0	3,2	0,0	0,1	0,1	4,7	0,0
Carne de porcino 4/	1,6	0,1	0,1	3,8	0,1	0,5	0,6	18,0	0,3
Carne de vacuno 4/	3,6	0,1	0,1	-11,2	-0,6	1,0	0,9	-3,7	-0,1
Huevos	0,5	0,0	0,0	5,8	0,0	0,2	0,2	-3,2	0,0
Leche	10,9	1,3	1,4	3,9	0,5	13,2	13,5	1,9	0,2
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>-6,4</b>	<b>-6,4</b>			<b>-12,7</b>	<b>-12,7</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2014.

Fuente: Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Arequipa.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

- El **sub-sector agrícola** se contrajo 6,1 por ciento debido a la menor producción orientada al mercado interno (-11,1 por ciento). Esto se debió a la menor producción de alfalfa (-11,2 por ciento), haba grano seco (-60,5 por ciento) y por la ausencia de producción de papa. En lo que va del año, la actividad agrícola disminuyó, debido principalmente a una menor producción orientada al mercado interno (-23,3 por ciento).
- La **producción pecuaria** registró un indicador negativo de 7,2 por ciento, determinado por la menor producción de carne de ave (-21,0 por ciento) y carne de vacuno (-11,2 por ciento). Entre enero y octubre, la actividad pecuaria mostró una expansión, debido a una mayor producción de carne de porcino (18,0 por ciento), carne de ovino (4,7 por ciento) y leche (1,9 por ciento); entre otros.

La actividad pesquera registró una contracción de 26,6 por ciento respecto a similar mes del año 2015, por la menor extracción de especies para el consumo directo (-21,5 por ciento), y la ausencia de captura de anchoveta para el consumo humano indirecto. En el período acumulado, el sector decreció un 15,0 por ciento.

### Producción pesquera 1/ 2/

(En TM)

	Octubre			Enero - Octubre		
	2015	2016	Var.%	2015	2016	Var.%
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>1 584</b>	<b>1 244</b>	<b>-21,5</b>	<b>14 122</b>	<b>20 831</b>	<b>47,5</b>
Fresco	1 032	985	-4,5	9 456	16 689	76,5
Congelado	553	259	-53,2	4 666	4 142	-11,2
<b>Consumo Humano Indirecto</b>	<b>502</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>85 848</b>	<b>42 189</b>	<b>-50,9</b>
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>-26,6</b>			<b>-15,0</b>

1/ Cifras preliminares.

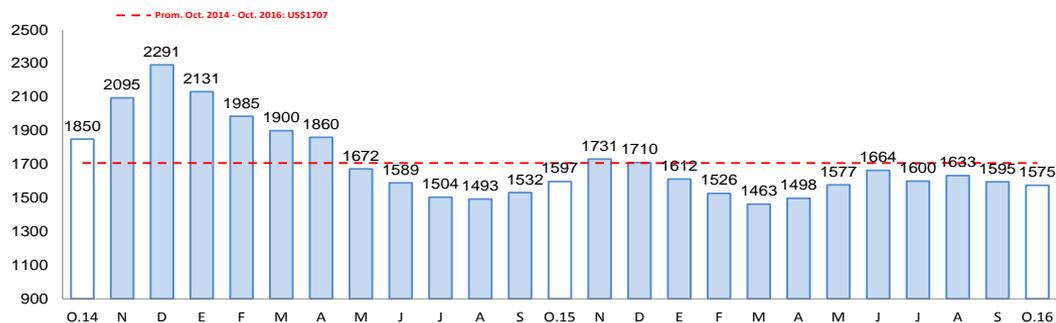
2/ A precios de 2007.

Fuente: Gerencia de la Producción - Arequipa.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

### Cotización de la harina de pescado

(US\$/tonelada - Hamburgo)



Fuente: Bloomberg.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- La contracción del **sector pesquero** se debió a la menor extracción de especies marinas para el consumo humano directo (-21,5 por ciento), relacionada a su línea de congelado (-53,2 por ciento) como a la de frescos (-4,5 por ciento); por otro lado no hubo captura de anchoveta para el consumo humano indirecto.
- Entre enero y octubre, el sector pesca reportó una contracción de 15,0 por ciento debido a la menor extracción de anchoveta para el consumo humano indirecto (-50,9 por ciento), y el menor desembarque de pesca marina para el consumo humano directo de congelado (-11,2 por ciento).
- En octubre, el **precio promedio de la harina de pescado** fue US\$ 1 575,0 por tonelada, lo que significó un decrecimiento de 1,4 por ciento en el período interanual y una contracción de 1,3 en el período mensual.

La producción minera se contrajo 11,2 por ciento, debido principalmente al menor volumen de producción de cobre (-9,7 por ciento) y molibdeno (-12,2 por ciento). Entre enero y octubre, la actividad minera acumuló una caída de 7,0 por ciento.

## Producción Minera 1/

(Var. % real respecto al mismo periodo del año anterior)

Mineral	Estructura Porcentual 2014 2/	Octubre				Enero - Octubre			
		2015	2016	Var.%	Contribución 3/	2015	2016	Var.%	Contribución 3/
Cobre (TMF)	73,8	16 742	15 115	-9,7	-7,3	152 111	145 401	-4,4	-3,3
Oro (KFG)	5,7	141	68	-51,8	-1,3	1 361	771	-43,3	-1,2
Plata (KGF)	3,4	8 691	7 889	-9,2	-0,3	82 185	74 472	-9,4	-0,3
Molibdeno (TMF)	17,2	421	369	-12,2	-2,4	3 622	3 200	-11,6	-2,2
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>-11,2</b>	<b>-11,2</b>			<b>-7,0</b>	<b>-7,0</b>

1/ Cifras preliminares.

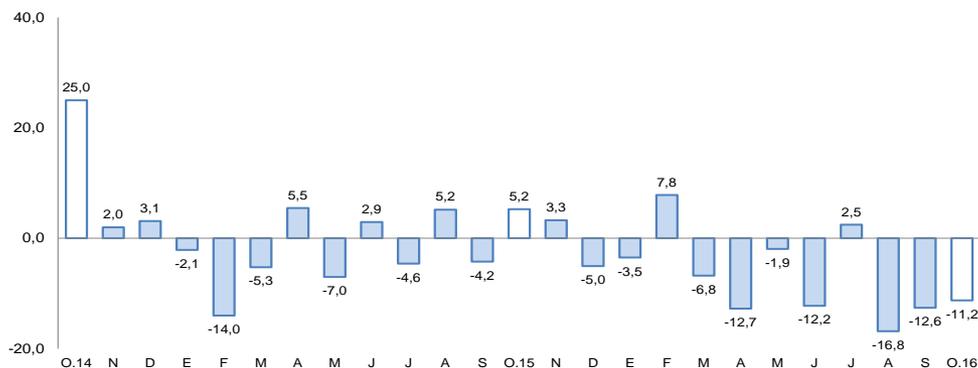
2/ A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

## Variación de la producción minera 1/

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



1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- En octubre, la **actividad minera** registró una contracción de 11,2 por ciento debido al menor volumen de producción de todos los minerales, destacando la menor extracción de cobre (-9,7 por ciento) y molibdeno (-12,2 por ciento).
- En el periodo acumulado a octubre, se registró una reducción de 7,0 por ciento, asociada al menor dinamismo en la extracción de oro (-43,3 por ciento), molibdeno (-11,6 por ciento) y cobre (-4,4 por ciento).
- La **cotización internacional** en el periodo interanual, de los principales metales, continuó registrando resultados mixtos, con una variación positiva en la cotización del oro (9,2 por ciento), plata (11,8 por ciento), plomo (18,1 por ciento) y zinc (33,0 por ciento); mientras que el precio del cobre registró una contracción de 9,6 por ciento.

La producción manufacturera registró un indicador negativo de 60,8 por ciento, interanual. Entre enero y octubre, reportó una contracción de 7,7 por ciento respecto a igual período del año anterior.

## Producción manufacturera 1/

(Variación % real respecto al mismo periodo del año anterior)

	Estructura Porcentual 2014 1/	Octubre		Enero-Octubre	
		Var. %	Contribucion 2/	Var %	Contribucion 2/
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>					
Conservas y congel. De pescado	1,0	-72,1	-0,5	-26,7	-0,2
Harina y aceite de pescado	0,6	-100,0	0,0	-46,4	-0,2
Cobre Blister	51,5	-92,0	-50,8	-9,0	-4,6
Cátodos de cobre	45,3	-23,2	-9,9	-5,5	-2,5
Oro Refinado	0,2	60,0	0,1	-6,2	0,0
Plata Refinada	1,4	22,5	0,3	-10,7	-0,1
<b>SECTOR MANUFACTURA 3/</b>	<b>100,0</b>	<b>-60,8</b>	<b>-60,8</b>	<b>-7,7</b>	<b>-7,7</b>

1/ A precios de 1994.

2/ En base a la estructura de similar periodo de 2014.

3/ Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes.

Fuente: Empresas Industriales.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

- La producción **manufacturera** en octubre registró un indicador negativo de 60,8 por ciento, a causa de un disminución de la producción de minerales, especialmente de cobre en blíster, y en menor medida en la actividad pesquera por la falta de producción de harina y aceite de pescado.
- La producción acumulada entre los meses de enero y octubre se contrajo en 7,7 por ciento, por la menor producción tanto de productos pesqueros como de productos mineros.

El saldo de créditos al finalizar el mes de octubre fue de S/ 924 millones, incrementándose en 29,3 por ciento respecto a octubre del 2015. La Banca Múltiple registró un crecimiento de 40,5 por ciento, mientras que las Instituciones No Bancarias incrementaron sus créditos en 12,5 por ciento.

## Crédito Directo

(Saldo a fin de periodo en millones de soles)

	Estructura %	Octubre		Var.% Nominal
		Oct-16	2015	
<b>Banco de la Nación</b>	<b>3,8</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>6,3</b>
<b>Agrobanco</b>	<b>0,6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>62,9</b>	<b>413</b>	<b>581</b>	<b>40,5</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>32,7</b>	<b>268</b>	<b>302</b>	<b>12,5</b>
Financieras	6,9	56	64	12,7
Cajas Municipales	25,8	212	238	12,5
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
Edpymes	0,0	0	0	-50,3
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>715</b>	<b>924</b>	<b>29,3</b>
<b>Empresas</b>	<b>62,0</b>	<b>384</b>	<b>573</b>	<b>49,3</b>
<b>Personas</b>	<b>38,0</b>	<b>331</b>	<b>351</b>	<b>6,0</b>
Consumo	29,2	244	270	10,7
Hipotecario	8,7	87	81	-7,3
MN	93,2	629	860	36,9
ME	6,8	86	63	-26,5
ME (Mill. US\$)		26	19	-28,2

1/ Ajuste en Créditos a Empresas

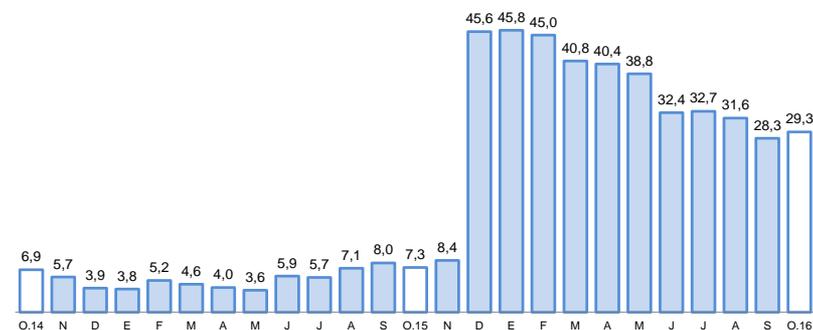
2/ Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes

Fuente: SBS y AFP

La **cartera morosa** en septiembre fue 3,9 por ciento, con una variación negativa de 0,7 puntos porcentuales respecto a igual mes del año 2015; correspondiendo las tasas más elevadas a Agrobanco el 15,7 por ciento, a Edpymes el 11,6 por ciento y a Cajas Municipales de Ahorro y Crédito el 4,8 por ciento.

## Variación del crédito directo

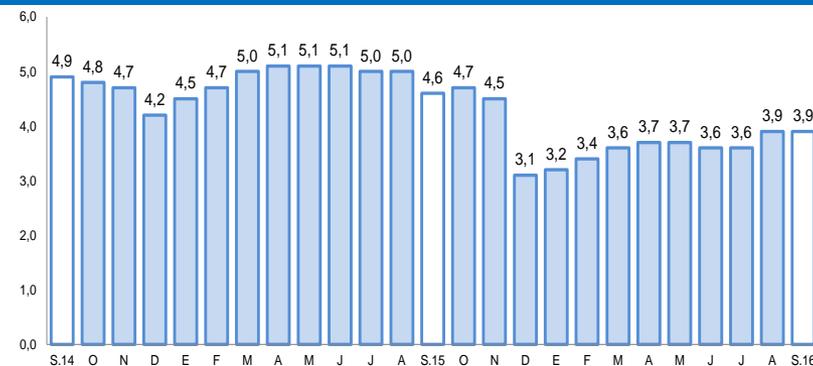
(Var. % con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

## Tasa de morosidad 1/

(Porcentaje)



1/ Morosidad = (créditos vencidos + créditos en cobranza judicial) / colocaciones brutas

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Los depósitos (S/ 979 millones) registraron una variación positiva de 20,4 por ciento al compararlos con igual mes del año anterior, por el incremento de los depósitos a la vista (37,3 por ciento), a plazo (15,6 por ciento) y de ahorro (13,4 por ciento). La expansión de depósitos en MN fue de 12,3 por ciento, y en ME fue de 45,9 por ciento

## Depósitos

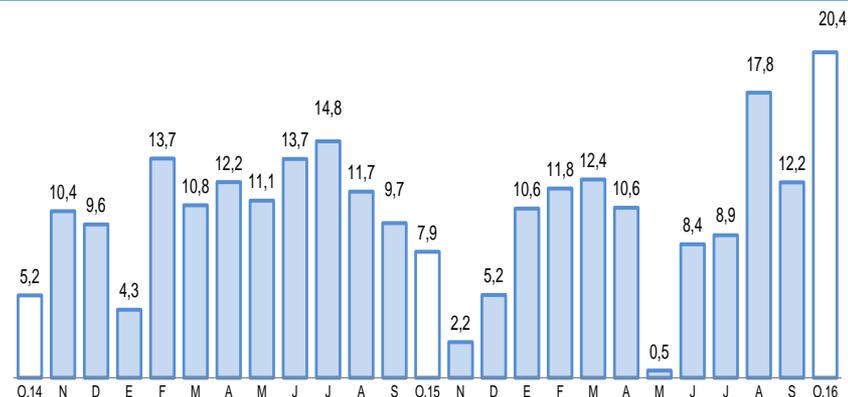
(Saldos a fin de periodo en millones de soles)

	Estructura % Oct-16	Octubre		Var.% Nominal Oct-16 / Oct-15
		2015	2016	
<b>Banco de la Nación</b>	<b>16,9</b>	<b>163</b>	<b>165</b>	<b>1,5</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>66,4</b>	<b>494</b>	<b>650</b>	<b>31,5</b>
<b>Instituciones No Bancar</b>	<b>16,8</b>	<b>157</b>	<b>164</b>	<b>4,8</b>
Financieras	1,0	8	10	20,2
Cajas Municipales	15,7	148	154	3,9
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>814</b>	<b>979</b>	<b>20,4</b>
Vista	30,0	214	294	37,3
Ahorro	40,9	353	401	13,4
A plazo	29,1	247	285	15,6
MN	70,8	618	693	12,3
ME	29,2	196	286	45,9
ME (Mill. US\$)		60	85	42,5

1/ Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes  
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

## Variación de los depósitos

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



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

El gasto de capital en octubre fue de S/ 41 millones, con una variación positiva de 11,5 por ciento, al haber incrementado el dinamismo del gasto en el Gobierno Regional. El gasto acumulado sumó S/ 336 millones, con una evolución positiva de 37,1 por ciento respecto a igual período del año anterior.

## Gasto de Capital 1/ 2/ (En millones de soles)

	Octubre			Enero-Octubre		
	2015	2016	Var.%real	2015	2016	Var.%real
Gobierno Nacional	7	4	-47,7	30	38	21,6
Gobierno Regional	10	23	108,8	76	123	55,7
Gobiernos locales	18	14	-21,3	132	176	29,9
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>41</b>	<b>11,5</b>	<b>238</b>	<b>336</b>	<b>37,1</b>

1/ Información actualizada a octubre del 2016.

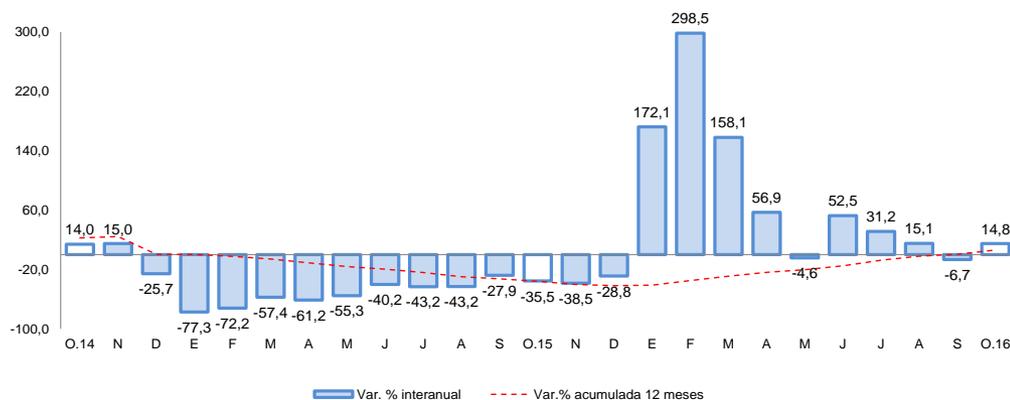
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

## Variación de la Inversión Pública

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



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Los principales proyectos ejecutados por el **Gobierno Nacional** fueron:

- “Mejoramiento del Servicio de Agua del Sistema de Riego por Gravedad en CD Ilubaya y Canales Laterales Anexo de Ilubaya, Distrito Torata” (S/ 1,0 millones).
- “Instalación del Sistema de Infraestructura del Reservorio en Pusquia, Calacoa, Distrito San Cristóbal” (S/ 986 mil).
- “Mejoramiento del Servicio Educativo del Centro Preuniversitario de la Universidad Nacional de Moquegua” (S/ 905 mil ).

En el caso del **Gobierno Regional** destacan:

- “Ampliación y Mejoramiento del Hospital de Moquegua” (S/ 9,7 millones).
- “Mejoramiento y Rehabilitación Red Vial Departamental de la Ruta MO- 103, Tixani- Chojata, Distritos Mariscal Nieto y Sánchez Cerro” (S/ 2,9 millones).
- “Mejoramiento e Implementación de Infraestructura en Instituto Superior Tecnológico Mariátegui, Distrito Samegua” (S/ 1,9 millones).

Y en los **Gobiernos Locales** fueron:

- “Construcción de Pistas y Veredas en la Asociación de Vivienda Terminal Los Libertadores, Villa Terminal, Mi Vivienda y Villa Jerusalén del Centro Poblado Chen Chen, Distrito Moquegua”(S/ 655 mil).
- “Mejoramiento de Servicio Educativo en I.E. 43121 Alcides Carrión, Anascapa, Distrito Ubinas” (S/ 586 mil).