



# Cusco: Síntesis de Actividad Económica - Octubre 2014 -

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Cusco**

Martes 06 de enero de 2015

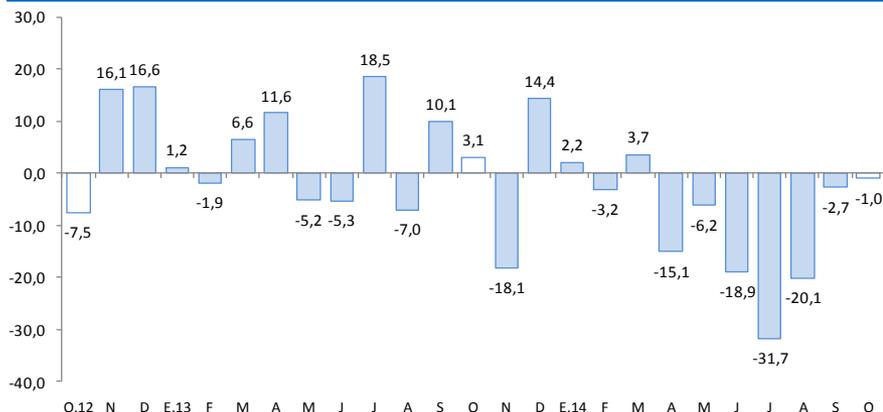
*El Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) ha considerado presentar un conjunto de indicadores sectoriales de actividad económica con la finalidad de poder realizar el seguimiento del desempeño de la economía departamental. Para el sector real, se ha utilizado el Valor Bruto de Producción a precios 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.*

La producción agropecuaria disminuyó 1,0 por ciento interanual en octubre; mientras que, la producción minera e hidrocarburos se expandió en 25,0 por ciento. Durante enero-octubre de 2014, el sector agropecuario acumuló un descenso de 11,8 por ciento; mientras que, el sector minero e hidrocarburos creció 2,0 por ciento interanual.

## Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** bajó 1,0 por ciento interanual en octubre, debido a la menor producción de palillo (-80,1 por ciento) y yuca (-14,7 por ciento). En el periodo enero-octubre, el sector acumuló una disminución de 11,8 por ciento.
- La **actividad minera e hidrocarburos**, en octubre, se ubicó 25,0 por ciento por encima del nivel de similar mes del año anterior, explicado principalmente por el incremento de la producción de cobre (68,3 por ciento) y líquidos de gas natural (18,8 por ciento). En enero-octubre de 2014, el sector creció 2,0 por ciento, por la mayor producción de cobre (12,2 por ciento) y gas natural (4,5 por ciento).

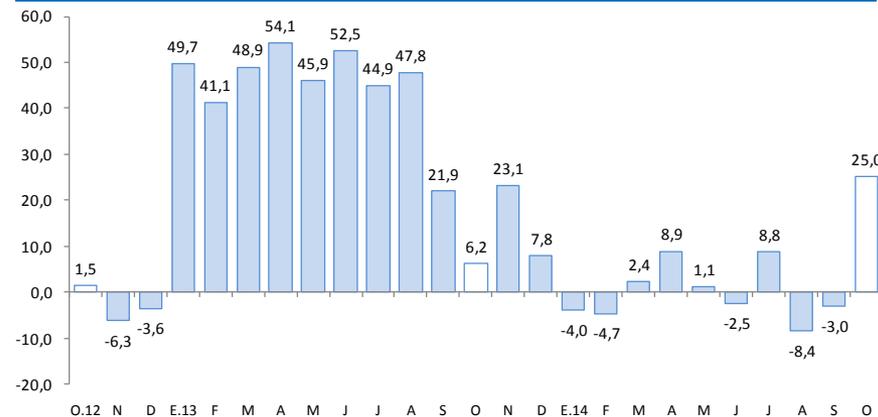
### Evolución de la producción agropecuaria 1/ (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego

### Evolución de la producción minera e hidrocarburos 1/ (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007

Fuente: MINEM

En octubre, creció el crédito (13,4 por ciento), el crédito de consumo (19,6 por ciento), y el crédito hipotecario (10,3 por ciento). Asimismo, el número de arribos aumentó 7,0 por ciento y el empleo formal 10,5 por ciento; mientras que, disminuyó la producción manufacturera (-10,2 por ciento) y el gasto público de capital (-20,9 por ciento).

- La **producción manufacturera** bajó 10,2 por ciento interanual, explicado por la menor producción de nitrato de amonio grado Anfo. Entre enero y octubre de 2014, el sector acumuló un descenso de 2,5 por ciento interanual.
- El número de **arribos a los establecimientos de hospedaje** se incrementó en 7,0 por ciento interanual, en octubre, por el mayor flujo de turistas extranjeros (8,5 por ciento) y nacionales (4,2 por ciento). En enero-octubre de 2014, los arribos mejoraron 6,0 por ciento interanual.
- El **empleo formal** en empresas de 10 a más trabajadores en la ciudad de Cusco aumentó 10,5 por ciento interanual, lo que se explicó principalmente por la mayor demanda laboral en el sector comercio (13,6 por ciento) y servicios (11,8 por ciento).
- El **crédito**, que asciende a S/. 3 848 millones, creció 13,4 por ciento, con respecto a octubre de 2013. El crédito de consumo e hipotecario registraron crecimientos de 19,6 y 10,3 por ciento, respectivamente.
- Por último, el **gasto de capital** alcanzó S/. 380 millones en octubre, traducándose en una disminución de 20,9 por ciento interanual, en términos reales, por el menor gasto de inversión de los gobiernos regionales (-52,1 por ciento) y los gobiernos locales (-33,2 por ciento); mientras que, se incrementó para el Gobierno Nacional (45,5 por ciento).

## Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	May.14	Jun.14	Jul.14	Ago.14	Set.14	Oct.14
Producción industrial 1/	↓ -7,0	↓ -1,6	↓ -3,1	↓ -19,3	↑ 5,3	↓ -10,2
Arribos a los establecimientos de hospedaje	↑ 6,3	↓ -2,4	↑ 7,8	↑ 9,3	↑ 8,5	↑ 7,0
Empleo formal urbano 2/	↑ 6,5	↑ 9,4	↑ 7,1	↑ 1,9	↑ 3,1	↑ 10,5
Crédito total 3/	↑ 18,5	↑ 18,3	↑ 16,4	↑ 16,1	↑ 15,3	↑ 13,4
Crédito de consumo 3/	↑ 21,2	↑ 21,1	↑ 21,2	↑ 20,1	↑ 19,3	↑ 19,6
Crédito hipotecario 3/	↑ 9,9	↑ 10,2	↑ 7,8	↑ 9,6	↑ 10,4	↑ 10,3
Gasto de capital 1/	↓ -4,6	↓ -36,2	↑ 19,7	↑ 1,7	↑ 7,9	↓ -20,9

1/ En términos reales.

2/ En empresas de 10 a más trabajadores situadas en la ciudad de Cusco.

3/ En términos nominales.

Fuentes: BCRP - Sucursal Cusco, MINCETUR, MTPE, SBS y MEF.

La producción agropecuaria descendió 1,0 por ciento en octubre, explicado por la contracción de la producción agrícola (-7,2 por ciento), pese al incremento de la producción pecuaria (2,2 por ciento). En enero-octubre de 2014, la producción agropecuaria se redujo 11,8 por ciento, respecto a igual periodo del año anterior.

## Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura porcentual 2012 2/	Octubre			Enero-Octubre						
		2013	2014	Var. %	Contribución al crecimiento 3/		2013	2014	Var. %	Contribución al crecimiento 3/	
<b>AGRÍCOLA</b>	<b>80,6</b>			<b>-7,2</b>	<b>-2,4</b>			<b>-14,5</b>	<b>-12,2</b>		
<b>Orientado al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>29,5</b>			<b>-5,5</b>	<b>-0,2</b>			<b>-29,1</b>	<b>-8,9</b>		
Cacao	4,9	0,1	0,1	-5,0	-0,1	9,1	8,6	-5,7	-0,3		
Palta	0,5	0,1	0,1	-11,1	0,0	4,9	6,9	40,7	0,3		
Achita o Kiw icha	0,3	0,0	0,0	-	-	1,1	0,4	-63,2	-0,2		
Café	20,7	0,0	0,0	-	-	38,5	22,6	-41,4	-8,5		
Haba grano seco	2,4	0,0	0,0	-	-	22,1	22,4	1,6	0,0		
Maíz amarillo duro	0,2	0,0	0,0	-	-	5,7	3,6	-36,9	-0,2		
Quinua	0,3	0,0	0,0	-	-	2,8	3,0	7,1	0,0		
Té	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	3,2	2,6	-16,7	0,0		
<b>Orientado al mercado interno 2/</b>	<b>51,1</b>			<b>-7,4</b>	<b>-2,3</b>			<b>-6,2</b>	<b>-3,3</b>		
Palillo o curcuma	0,1	0,2	0,0	-80,1	-1,6	0,5	0,5	-3,0	0,0		
Yuca	1,6	2,7	2,3	-14,7	-0,7	26,8	24,1	-10,0	-0,1		
Maíz choclo	2,2	0,2	0,0	-100,0	-0,6	43,7	41,0	-6,1	-0,2		
Achiote	0,4	0,1	0,1	-54,8	-0,6	3,3	2,5	-24,1	-0,1		
Naranja	1,0	0,8	0,5	-31,4	-0,6	17,6	14,4	-18,4	-0,2		
Frijol grano seco	0,5	0,0	0,0	-	-	2,8	1,7	-40,0	-0,2		
Maíz amiláceo	8,0	0,0	0,0	-	-	69,0	67,8	-1,6	-0,2		
Papa	20,5	0,5	1,7	209,5	2,7	411,5	370,2	-10,1	-2,1		
<b>PECUARIO</b>	<b>19,5</b>			<b>2,2</b>	<b>1,4</b>			<b>2,2</b>	<b>0,4</b>		
Carne de ave 4/	1,0	0,3	0,2	-6,7	-0,3	2,0	2,0	1,2	0,0		
Carne de vacuno 4/	5,7	0,7	0,7	0,1	0,0	8,0	8,0	0,2	0,0		
Carne de ovino 4/	1,5	0,2	0,2	14,0	0,5	2,4	2,6	8,2	0,1		
Carne de porcino 4/	1,3	0,3	0,4	14,3	0,8	3,2	3,4	6,0	0,1		
Leche	6,8	7,1	7,2	0,7	0,2	78,5	80,9	3,1	0,2		
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>-1,0</b>	<b>-1,0</b>			<b>-11,8</b>	<b>-11,8</b>		

1/ Cifras preliminares.

2/ A precio de 2007.

3/ En base a la estructura porcentual de similar periodo de 2013.

4/ Peso neto.

Fuente: MINAGRI - Cusco.

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

La contracción de la **producción agrícola** se debió a la menor producción para el mercado externo (-5,5 por ciento) y el mercado interno (-7,4 por ciento). En el primer grupo, resaltó la baja producción de cacao (-5,0 por ciento); por su parte, en el segundo grupo destacó la menor producción de palillo (-80,1 por ciento) y yuca (-14,7 por ciento). Al mismo tiempo, la producción agrícola de enero a octubre decreció 14,5 por ciento, respecto a igual periodo de 2013, explicado básicamente por la menor cosecha de café (-41,4 por ciento).

La **producción pecuaria** creció 2,2 por ciento, en octubre, por la mayor producción de carne de porcino (14,3 por ciento), carne de ovino (14,0 por ciento) y leche (0,7 por ciento). En enero-octubre de 2014, la producción aumentó 2,2 por ciento, explicada por la mayor producción de leche (3,1 por ciento).

La producción pesquera aumentó 12,4 por ciento con respecto a similar mes de 2013, donde solamente se registró extracción de trucha. La producción pesquera en enero-octubre de 2014 disminuyó 44,8 por ciento con relación a igual periodo del año anterior.

**Producción pesquera 1/**  
(En TM)

	Octubre			Enero - Octubre		
	2013	2014	Var. %	2013	2014	Var. %
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>12,4</b>	<b>305</b>	<b>167</b>	<b>-44,8</b>
Fresco	16	19	12,4	305	167	-44,8
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>12,4</b>			<b>-44,8</b>

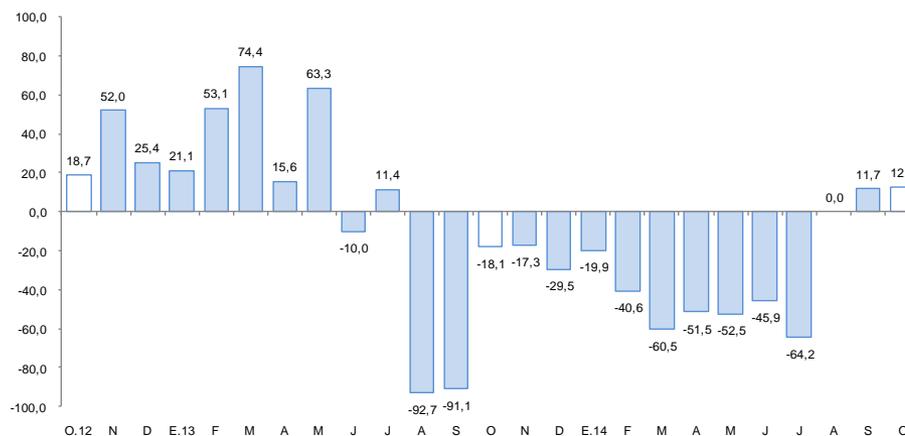
1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

Fuente: PRODUCE - Cusco.

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

**Evolución de la producción pesquera 1/**  
(Var. % real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007

Fuente: PRODUCE-Cusco

La producción minera e hidrocarburos creció 25,0 por ciento en octubre, destacando la mayor producción de cobre y líquidos de gas natural. En enero-octubre, el sector aumentó 2,0 por ciento interanual.

## Producción Minera e Hidrocarburos 1/ (Var. % real respecto al mismo periodo del año anterior)

	Estructura		Octubre				Enero-Octubre			
	Porcentual 2012 2/	2013	2014	Var.%	Contribución 3/	2013	2014	Var.%	Contribución 3/	
<b>Minería</b>	<b>12,5</b>			<b>64,6</b>	<b>12,4</b>			<b>8,3</b>	<b>2,1</b>	
Cobre (TMF)	10,3	8 802	14 817	68,3	12,0	128 279	143 984	12,2	2,7	
Oro (Onzas troy)	2,0	6 099	7 670	25,8	0,4	107 042	72 349	-32,4	-0,7	
Plata (Onzas troy)	0,2	63 241	91 983	45,4	0,1	853 667	956 002	12,0	0,0	
Zinc (TMF)	0,0	6	0	-100,0	0,0	20	368	1 740,0	0,0	
Plomo (TMF)	0,0	14	0	-100,0	0,0	40	244	510,0	0,0	
<b>Hidrocarburos</b>	<b>87,5</b>			<b>15,6</b>	<b>12,6</b>			<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	
Gas Natural (MMPC)	28,5	36 647	39 925	8,9	2,4	345 067	360 424	4,5	1,0	
Líquidos de gas natural (MB)	59,0	2 762	3 281	18,8	10,2	30 729	30 129	-2,0	-1,0	
<b>SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>25,0</b>	<b>25,0</b>			<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	

1/ Cifras preliminares.

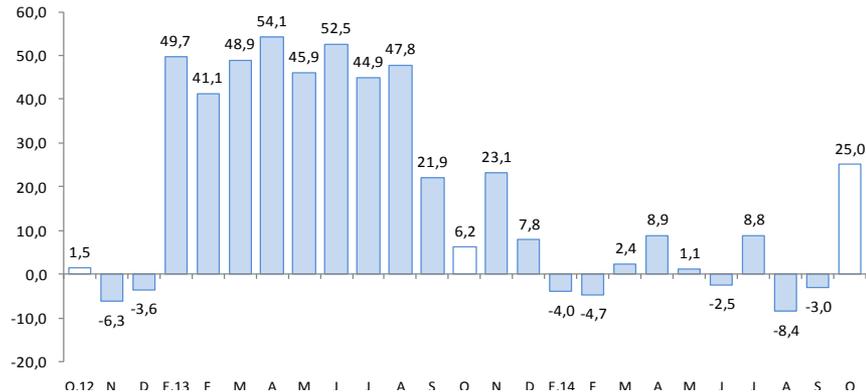
2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2013.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

## Evolución de la producción minera e hidrocarburos 1/ (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007

Fuente: MINEM

- La actividad **minera e hidrocarburos**, en octubre, se expandió 25,0 por ciento, respecto a su similar del año pasado, explicado principalmente por la mayor producción de cobre (68,3 por ciento) y líquidos de gas natural (18,8 por ciento).
- En el periodo enero-octubre de 2014, la **producción minera e hidrocarburos** se incrementó 2,0 por ciento interanual, donde destacan la mayor producción de cobre (12,2 por ciento) y gas natural (4,5 por ciento).

La actividad industrial decreció 10,2 por ciento interanual en octubre, debido a la menor producción de productos químicos (nitrato de amonio grado Anfo). Asimismo, el sector acumuló una disminución de 2,5 por ciento interanual.

## Producción manufacturera 1/

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

Ramaz de actividad	Estructura porcentual 2012 2/	Octubre		Enero - Octubre	
		Var.%	Contribución 1/	Var.%	Contribución 1/
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>					
Alimentos y bebidas	3,2	3,5	0,2	3,6	0,1
Sustancias y productos químicos	96,8	-10,9	-10,4	-2,7	-2,6
<b>SECTOR MANUFACTURA 2/</b>	<b>100,0</b>	<b>-10,2</b>	<b>-10,2</b>	<b>-2,5</b>	<b>-2,5</b>

1/ Cifras preliminares.

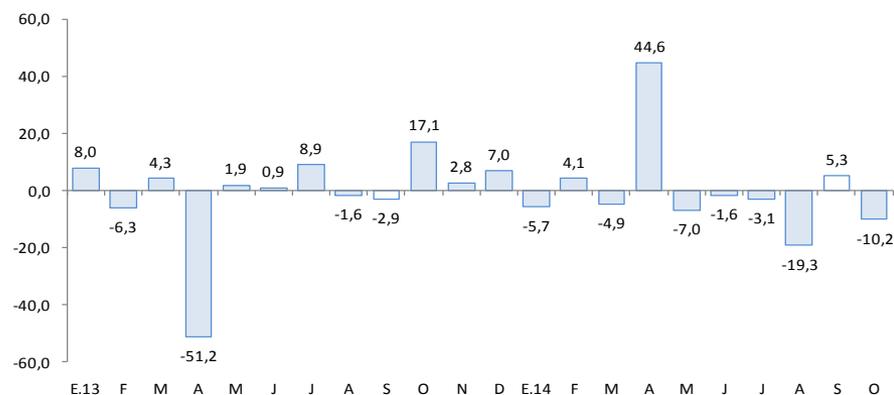
2/ En puntos porcentuales.

Fuente: Empresas Industriales.

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

## Evolución de la manufactura

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



Fuente: Empresas industriales

En octubre de 2014, el empleo formal en empresas de 10 a más trabajadores, en la ciudad de Cusco, se incrementó en 10,5 por ciento.

## Ciudad de Cusco: Índice mensual de empleo en empresas privadas formales de 10 a más trabajadores (Octubre 2010 = 100)

	Octubre			Enero-Octubre		
	2013	2014	Var.%	2013	2014	Var.%
Extractiva 2/	-	-	-	-	-	-
Industria manufacturera	112,0	105,8	-5,5	110,2	107,9	-2,1
Comercio	119,5	135,8	13,6	118,8	134,7	13,4
Transporte, almacenes y comunicaciones	112,5	116,9	3,9	109,9	112,4	2,3
Servicios 3/	107,3	120,0	11,8	104,4	110,6	6,0
<b>Total</b>	<b>110,2</b>	<b>121,8</b>	<b>10,5</b>	<b>107,8</b>	<b>115,0</b>	<b>6,7</b>

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes.

1/ Cifras preliminares.

2/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

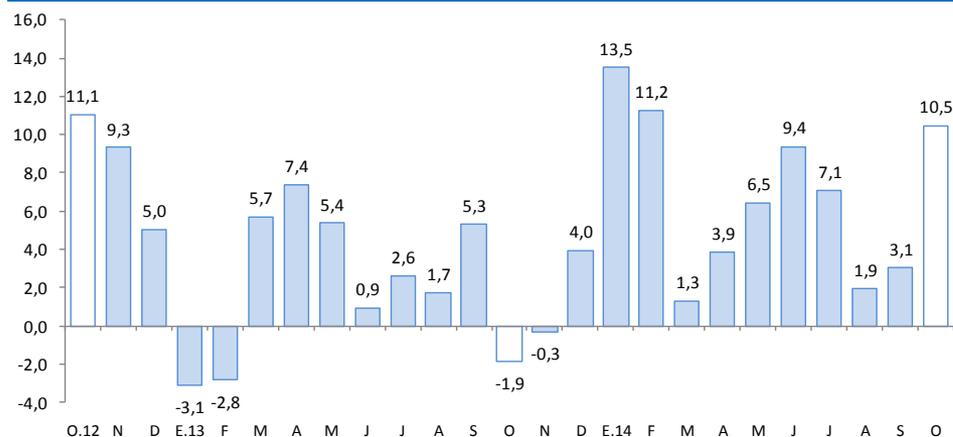
3/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: MTPE - Encuesta Nacional de Variación del Empleo (ENVME)

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

- El **empleo** en la ciudad de Cusco, en empresas privadas formales de 10 a más trabajadores, presentó una mejora de 10,5 por ciento, en octubre, y acumula durante enero - octubre un incremento de 6,7 por ciento. El incremento del empleo en el mes de octubre se debió principalmente a la mayor demanda laboral del sector comercio (13,6 por ciento) y servicios (11,8 por ciento).

## Ciudad de Cusco: Crecimiento del empleo formal urbano (Var.% con respecto a similar mes del año anterior)



En octubre, el crédito (S/. 3 848 millones) creció 13,4 por ciento, respecto a igual mes del año 2013. El crédito de consumo e hipotecario registraron crecimientos de 19,6 y 10,3 por ciento, respectivamente.

## Crédito

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

	A OCTUBRE			
	2013	2014	Estruct. % 2014	Var. Nom. 2014/2013
<b>Agrobanco 1/</b>	<b>48</b>	<b>45</b>	<b>1,2</b>	<b>-6,3</b>
<b>Banco de la Nación 2/</b>	<b>113</b>	<b>125</b>	<b>3,2</b>	<b>10,4</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>1 654</b>	<b>1 818</b>	<b>47,3</b>	<b>10,0</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>1 577</b>	<b>1 859</b>	<b>48,3</b>	<b>17,9</b>
Cajas municipales	1 005	1 176	30,6	17,0
Cajas rurales	279	309	8,0	11,0
Edpymes	29	31	0,8	8,1
Financieras	265	343	8,9	29,5
<b>TOTAL</b>	<b>3 393</b>	<b>3 848</b>	<b>100,0</b>	<b>13,4</b>
<b>A empresas</b>	<b>2 350</b>	<b>2 635</b>	<b>68,5</b>	<b>12,1</b>
Corporativo, gran y mediana empresa	859	951	24,7	10,7
Pequeña empresa	1 009	1 154	30,0	14,4
Microempresa	483	530	13,8	9,9
<b>A personas</b>	<b>1 042</b>	<b>1 213</b>	<b>31,5</b>	<b>16,3</b>
Consumo	675	808	21,0	19,6
Hipotecario	367	405	10,5	10,3
En MN	2 836	3 297	85,7	16,3
En ME	557	551	14,3	-1,0

1/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

2/ Sólo considera los créditos de consumo e hipotecario.

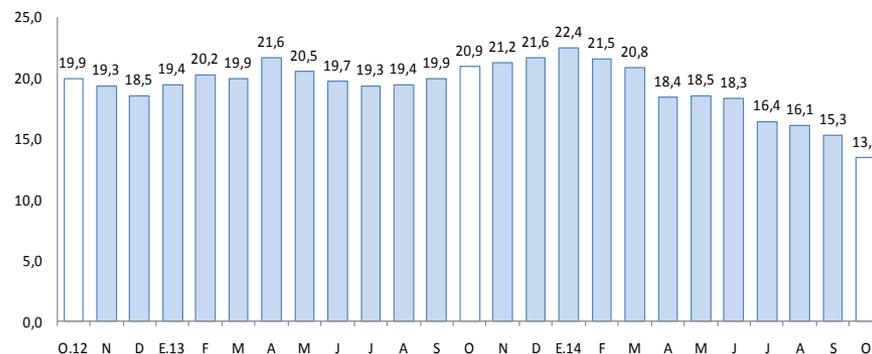
Fuente: SBS y AFP

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

- En setiembre, la **morosidad** fue de 3,6 por ciento, siendo 0,5 de punto porcentual mayor respecto a similar mes de 2013. La morosidad en las empresas bancarias (3,1 por ciento) y en las instituciones no bancarias (4,3 por ciento) aumentó 0,7 y 0,3 de punto porcentual respectivamente.

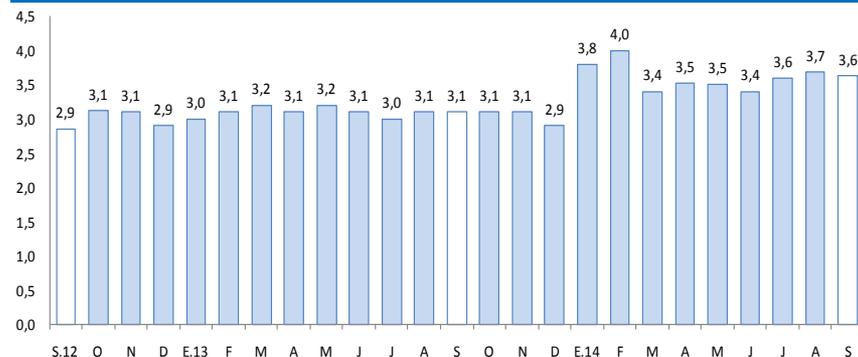
## Evolución del Crédito

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



## Tasa de morosidad 1/

(Porcentaje)



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

Los depósitos del sector privado (S/. 3 437 millones) aumentaron 9,4 por ciento, respecto a octubre del pasado año, por la mayor captación de depósitos de ahorro (11,4 por ciento), a plazo (10,9 por ciento) y a la vista (4,4 por ciento). La expansión se registró en los depósitos en moneda extranjera (15,4 por ciento) y en moneda nacional (7,7 por ciento).

## Depósitos

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

### A OCTUBRE

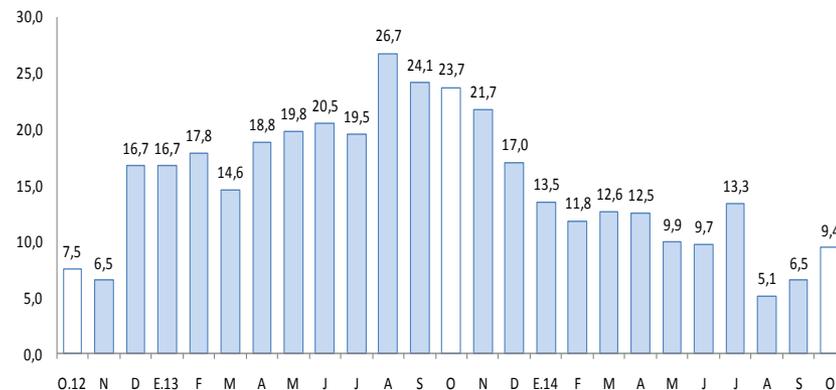
	2013	2014	Estruct. % 2014	Var. Nom. 2014/2013
<b>Banco de la Nación</b>	<b>709</b>	<b>686</b>	<b>20,0</b>	<b>-3,2</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>1 346</b>	<b>1 516</b>	<b>44,1</b>	<b>12,7</b>
<b>Instituciones no Bancarias</b>	<b>1 086</b>	<b>1 235</b>	<b>35,9</b>	<b>13,7</b>
Cajas Municipales	889	1 035	30,1	16,5
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito	190	191	5,6	0,9
Empresas Financieras	8	8	0,2	5,0
<b>TOTAL</b>	<b>3 141</b>	<b>3 437</b>	<b>100,0</b>	<b>9,4</b>
Depósitos a la vista	812	848	24,7	4,4
Depósitos de Ahorro	1 291	1 438	41,8	11,4
Depósitos a plazo	1 038	1 151	33,5	10,9
En M/N	2 451	2 641	76,8	7,7
En M/E	690	797	23,2	15,4

Fuente: SBS y AFP.

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

## Evolución de los Depósitos

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



El gasto de capital alcanzó S/. 380 millones, traduciéndose en un descenso de 20,9 por ciento interanual, en términos reales. El gasto de capital hasta octubre mostró una contracción de 8,4 por ciento interanual.

## Gasto de capital 1/

(En millones de nuevos soles)

	Octubre			Enero - Octubre		
	2013	2014	Var % real	2013	2014	Var % real
Gobierno Nacional	98	147	45,5	662	702	2,6
Gobierno Regional	104	51	-52,1	606	511	-18,3
Gobiernos locales	265	182	-33,2	1 706	1 599	-9,2
<b>Gasto de Capital</b>	<b>467</b>	<b>380</b>	<b>-20,9</b>	<b>2 974</b>	<b>2 812</b>	<b>-8,4</b>

1/ Información actualizada al 31 de octubre de 2014.

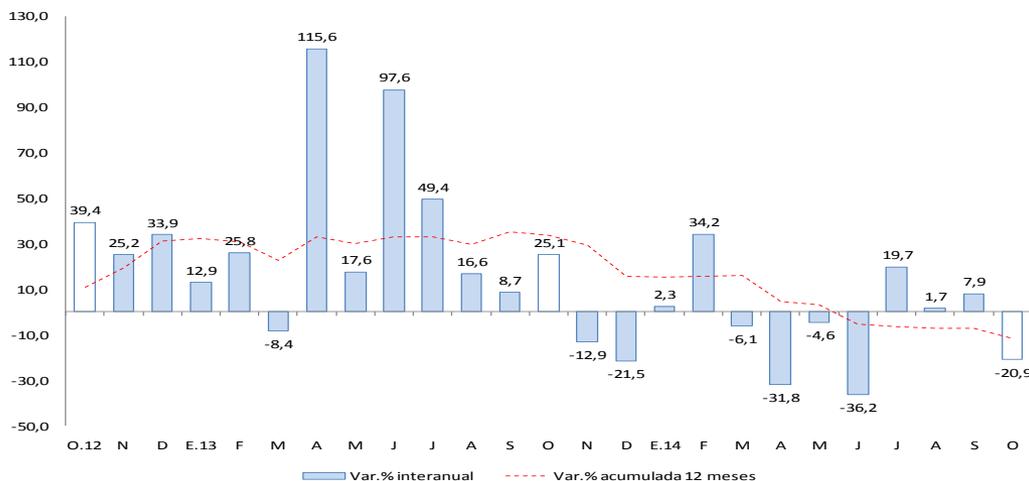
2/ Comprende formación bruta de capital y otros gastos, en términos brutos.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

## Evolución del gasto de capital

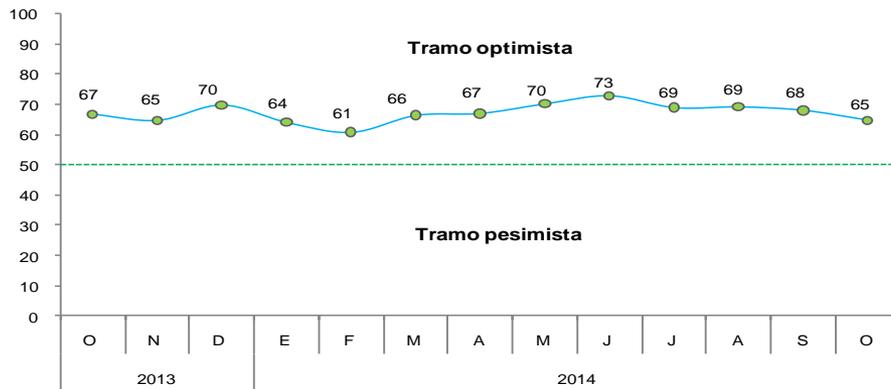
(Var.% real con respecto a similar mes del año anterior)



- En octubre, el **gasto de capital** se redujo para el Gobierno Regional (-52,1 por ciento) y los gobiernos locales (-33,2 por ciento); mientras que, se incrementó para el Gobierno Nacional (45,5 por ciento).
- El **gasto de capital** acumuló, de enero a octubre, un total de S/. 2 812 millones, mostrando una disminución de 8,4 por ciento frente a similar periodo del pasado año. El gasto de capital se contrajo en el Gobierno Regional 18,3 por ciento y en los gobiernos locales 9,2 por ciento. Por otro lado, el gasto de capital en el Gobierno Nacional aumentó 2,6 por ciento.
- En el ámbito del Gobierno Nacional, entre los **principales proyectos**, el mayor gasto de inversión realizado fue en concesiones viales, específicamente en obras adicionales IIRSA Sur (S/. 30,7 millones).
- El gasto de inversión realizado por el Gobierno Regional asciende a S/. 51 millones, siendo destacable el gasto de inversión en el mejoramiento de la transitabilidad peatonal y vehicular de la Av. Evitamiento de la ciudad del Cusco (S/. 22,2 millones).
- Por último, los gobiernos locales han invertido los mayores montos en estudios de pre-inversión y en apoyo a la producción agropecuaria, S/. 3,8 millones en ambos casos.

El índice de confianza empresarial se redujo a 65 puntos. Las expectativas de demanda a 3 meses bajaron 1 punto y las expectativas de contratación de personal a tres meses disminuyeron 3 puntos.

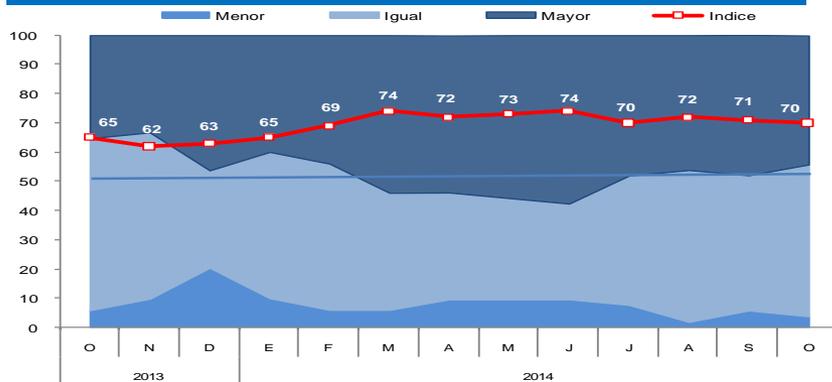
## Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER) (Índice de difusión en puntos)



- El índice de **confianza empresarial regional**, que mide las expectativas de los empresarios se ubicó en 65 puntos, permaneciendo en el tramo optimista. Cuando se compara con octubre de 2013, se observa que se redujo en 2 puntos.

- El índice de **expectativas de la demanda** de las empresas para los próximos tres meses se redujo 1 punto, ubicándose en 70 puntos, permaneciendo en el tramo optimista. Con relación a las **expectativas de contratación de personal** en los próximos tres meses, el índice bajó a 51 puntos (tramo optimista).

## Expectativas de demanda de sus productos a 3 meses (Indique su previsión para los próximos tres meses respecto a la demanda de los productos de su empresa)



## Expectativas de contratación de personal a 3 meses (Indique su previsión para los próximos tres meses respecto al número de personal empleado en su empresa)

