



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL TRUJILLO**

**SÍNTESIS ECONÓMICA DE CAJAMARCA  
OCTUBRE 2011<sup>1</sup>**

**DEPARTAMENTO ESTUDIOS ECONÓMICOS**

---

<sup>1</sup> En la elaboración de este informe participaron: Alejandro Inga, Alfredo Miranda e Iván Cosavalente.

## **CONTENIDO**

RESEÑA INTRODUCTORIA .....	2
I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA .....	3
1.1. Producción .....	3
1.1.1. Producción Agropecuaria .....	4
1.1.2. Producción Minera .....	6
1.1.3. Manufactura .....	7
1.1.4. Construcción .....	8
1.1.5. Electricidad y Agua .....	8
II. SECTOR EXTERNO .....	9
2.1. Exportaciones .....	9
III. FINANZAS PÚBLICAS .....	11
3.1. Gobierno Central .....	11
3.2. Gobierno Regional .....	11
IV. MONEDA Y CRÉDITO .....	12
4.1. Depósitos del Sistema Financiero .....	12
4.2. Crédito del Sistema Financiero .....	14
4.3. Crédito a la Pequeña y Microempresa .....	16
V. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA .....	17
ANEXO 1. Producción Agropecuaria .....	18
ANEXO 2. Producción Minera .....	19
ANEXO 3. Exportaciones FOB por Tipo de Producto .....	20
ANEXO 4. Ingresos Corrientes del Gobierno Central .....	21
ANEXO 5. Depósitos y Obligaciones del Sistema Financiero .....	22
ANEXO 6. Crédito del Sistema Financiero al Sector Privado .....	23
ANEXO 7. Cartera Pesada en el Sistema Financiero de Cajamarca .....	24
VI. FICHA TÉCNICA .....	25

DIRECCIÓN EN INTERNET

<http://www.bcrp.gob.pe>

## RESEÑA INTRODUCTORIA

Entre enero y octubre, el **Indicador de Actividad Económica Regional** acumuló un crecimiento de 0,1 por ciento, por la mayor actividad en los sectores manufactura, construcción, servicios financieros y servicios gubernamentales. Atenuó el resultado, la contracción de las actividades minera, agropecuario y electricidad y agua.

En tanto, **indicadores de consumo privado** como crédito a personas naturales, venta de automóviles y consumo residencial de electricidad, continuaron en la senda expansiva, evidenciando un mayor consumo interno departamental. Aunado a lo anterior, los arribos a los establecimientos de hospedaje, siguieron la misma línea.

Las **exportaciones**, realizadas por distintos puntos de embarque del país, sumaron en octubre US\$ 270,4 millones, 30,5 por ciento más, de lo exportado en igual mes de 2010. Los productos tradicionales y no tradicionales aumentaron

30,4 por ciento y 67,8 por ciento respectivamente.

En el aspecto fiscal, **los ingresos corrientes** del Gobierno Central ascendieron a S/. 18,1 millones, 34,2 por ciento más, en términos reales, respecto a análogo mes de 2010.

En cuanto al **resultado económico** del Gobierno Regional, los ingresos sumaron S/. 61,4 millones; mientras que los gastos S/. 109,9 millones. Este último, disminuyó 9,7 ciento, en términos reales, frente a igual mes del pasado año, impulsado por el menor gasto de capital.

En lo que respecta al sistema financiero, los **depósitos** disminuyeron 19,6 por ciento; mientras que el **crédito** se expandió 16,5 por ciento, respecto a igual mes del pasado año. La **cartera pesada**, alcanzó un nivel de 3,1 por ciento, 0,1 punto porcentual por encima de lo registrado en octubre de 2010.

## I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1.1. Producción<sup>2</sup>

El Indicador de Actividad Económica Regional acumuló, entre enero y octubre del presente año, un incremento de 0,1 por ciento, respecto a similar periodo de 2010, sustentada en la expansión habida en los sectores manufactura (3,9 por ciento), construcción (7,2 por ciento),

servicios financieros (18,2 por ciento) y servicios gubernamentales (3,8 por ciento). Atenuó el crecimiento, la menor producción en las actividades de minería (-4,6 por ciento), agropecuario (-1,8 por ciento) y electricidad y agua (-10 por ciento).

**CUADRO N° 1**  
**INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA REGIONAL 1/ 2/**

SECTOR	PONDERACIÓN 3/	ENERO - OCTUBRE 2011	
		Var. %	Contribución 4/
<b>Agropecuario</b>	<b>21,5</b>	<b>-1,8</b>	<b>-0,4</b>
Agrícola		-4,9	
Pecuario		4,7	
<b>Minería</b>	<b>20,2</b>	<b>-4,6</b>	<b>-0,9</b>
<b>Manufactura</b>	<b>13,7</b>	<b>3,9</b>	<b>0,5</b>
<b>Construcción</b>	<b>5,7</b>	<b>7,2</b>	<b>0,4</b>
<b>Electricidad y agua</b>	<b>1,8</b>	<b>-10,0</b>	<b>-0,2</b>
<b>Servicios gubernamentales</b>	<b>8,9</b>	<b>3,8</b>	<b>0,3</b>
<b>Servicios financieros</b>	<b>1,8</b>	<b>18,2</b>	<b>0,3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>73,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>

1/ Es un Indicador parcial de la actividad económica de la región que alcanza una cobertura de 73.6 por ciento del valor agregado bruto de la producción regional según cifras del INEI.

2/ Actualizado con información al 19 de diciembre de 2011.

3/ Considera la estructura productiva de la región para el año 2007 según cifras del INEI. En el caso de los servicios financieros se considera como ponderación el promedio nacional para dicho año (1,8 por ciento).

4/ En puntos porcentuales.

FUENTE: MINAG, MINEM, EPS Sedacaj, EPS Marañón, MEF, SBS y Empresas.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

Por su parte, indicadores de **consumo privado** como crédito personal, venta de automóviles nuevos y consumo residencial de electricidad, mostraron resultados favorables.

El **crédito personal** aumentó, en términos reales, 15,8 por ciento, sustentado en el crecimiento del crédito hipotecario (28,2 por ciento) y de consumo (12,5 por ciento); sin embargo, la expansión del crédito hipotecario se desaceleró respecto al mes anterior (34,2 por ciento interanual).

La **venta de automóviles nuevos familiares** (autos - station wagon, van familiar multipropósito y camionetas SUV) creció en octubre 60 por ciento, interanual. Se vendieron en el mes 96 unidades y 755

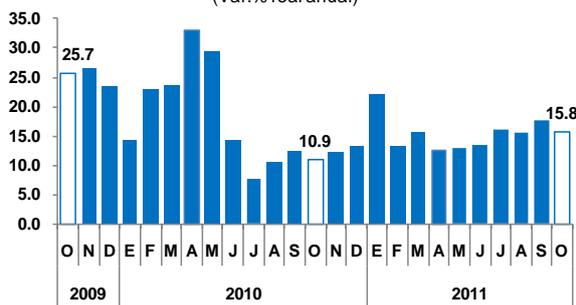
vehículos en los primeros diez meses del año, 33,4 por ciento más, con relación a similar período de 2010.

El **consumo residencial de electricidad**, creció 14,7 por ciento interanual, con una expansión acumulada de 13,1 por ciento, en los diez primeros meses del año.

En cuanto a la actividad turística, los **arribos a los establecimientos de hospedaje** aumentaron 6,8 por ciento interanual, acumulando, entre enero y octubre, un crecimiento de 18,9 por ciento, sustentado tanto en los mayores arribos nacionales (19,3 por ciento) como extranjeros (5,5 por ciento).

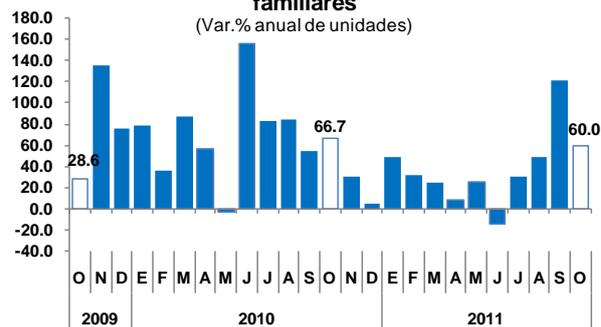
<sup>2</sup> Ver nota metodológica de la elaboración del Indicador de Actividad Económica Regional en la sección VI (pag.25).

**GRÁFICO N° 1**  
Crédito a Personas Naturales  
(Var.% real anual)



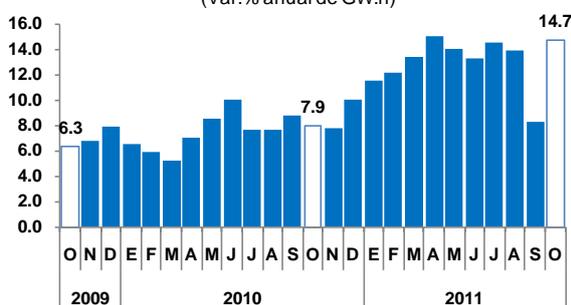
FUENTE: SBS

**GRÁFICO N° 2**  
Venta de automóviles ligeros nuevos familiares  
(Var.% anual de unidades)



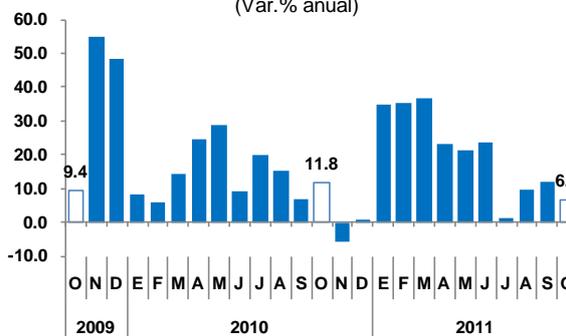
FUENTE: ARAPER.

**GRÁFICO N° 3**  
Consumo residencial de electricidad 1/  
(Var.% anual de GW.h)



1/ Información preliminar.  
FUENTE: Osinergmin

**GRÁFICO N° 4**  
Arribos a los establecimientos de hospedaje  
(Var.% anual)



Fuente: MINCETUR

### 1.1.1. Producción Agropecuaria

En octubre, el sector agropecuario creció 0,2 por ciento, por expansión del subsector pecuario (4 por ciento), a diferencia del subsector agrícola que, por el contrario, decreció 2,3 por ciento.

Entre enero y octubre, el sector acumuló una caída de 1,8 por ciento, influido, por la menor producción agrícola (-4,9 por ciento) y atenuada por el crecimiento de la producción pecuaria (4,7 por ciento).

**CUADRO N° 2**  
VALOR BRUTO PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/  
(Variación real 2/)

	OCTUBRE		ENERO - OCTUBRE	
	2010	2011	2010	2011
Subsector Agrícola	-1,3	-2,3	0,9	-4,9
Subsector Pecuario	6,2	4,0	5,1	4,7
<b>Sector Agropecuario</b>	<b>1,5</b>	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>-1,8</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Respecto al mismo mes o período del año anterior.

FUENTE: MINAG.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

La expansión agrícola mensual se registró en los cultivos orientados a la exportación y agroindustria (19,4 por ciento). Por su parte, los cultivos orientados al mercado interno, decrecieron 4,9 por ciento).

En el primer grupo, aumentó la producción de café (27,2 por ciento) pero disminuyó la producción de maíz amarillo duro (-82,6 por ciento); mientras que, en el segundo grupo, disminuyó la producción de frijol grano seco (-24,5 por ciento), yuca (-

21 por ciento) y arveja grano verde (-7,4 por ciento)

De enero a octubre, la producción agrícola se contrajo 4,9 por ciento. Los

cultivos orientados al mercado interno y a la exportación y agroindustria, declinaron 6,5 por ciento y 0,4 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 3**  
PRODUCCIÓN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS 1/  
(T.m.)

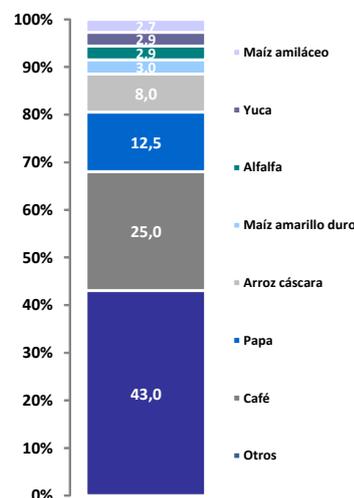
CULTIVOS	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var%	2010	2011	Var%
<b>EXPORTACION y AGROINDUSTRIA</b>			<b>19,4</b>			<b>-0,4</b>
Café	1 735	2 206	27,2	59 020	60 490	2,5
Maíz amarillo duro	1 036	180	-82,6	70 825	57 053	-19,4
<b>MERCADO INTERNO</b>			<b>-4,9</b>			<b>-6,5</b>
Papa	18 927	19 550	3,3	237 029	239 682	1,1
Arroz cáscara	30 405	33 507	10,2	187 510	172 258	-8,1
Yuca	13 395	10 586	-21,0	72 803	64 825	-11,0
Alfalfa	12 384	10 996	-11,2	142 444	136 040	-4,5
Maíz amiláceo	22	0	-100,0	33 720	29 494	-12,5
Frijol grano seco	735	555	-24,5	15 885	14 397	-9,4
Arveja grano verde	198	183	-7,4	23 167	14 834	-36,0
Maíz choclo	0	0	-	37 882	31 565	-16,7
Trigo	350	649	85,6	33 002	33 850	2,6
Arveja grano seco	4 535	4 720	4,1	11 247	11 938	6,1
<b>TOTAL</b>			<b>-2,3</b>			<b>-4,9</b>

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINAG.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

**GRÁFICO N° 5**  
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRÍCOLA  
(Enero - Octubre 2011)



En cuanto a los precios promedios en chacra de principales cultivos, aumentaron, en octubre, para el café (22,4 por ciento) y arroz (20,3 por ciento); mientras que disminuyó para la papa (-5,7 por ciento).

En lo que va del año, de enero a octubre, los precios promedios se han mantenido al alza. En café, aumentó 44,4 por ciento; en arroz, 29,1 por ciento; y en papa, 2,7 por ciento.

**CUADRO N° 4**  
PRECIOS EN CHACRA DE PRINCIPALES CULTIVOS 1/  
(Nuevos soles por Kg.)

CULTIVOS	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Arroz	0,82	0,99	20,3	0,82	1,05	29,1
Café	8,15	9,97	22,4	5,64	8,14	44,4
Papa	0,71	0,67	-5,7	0,55	0,56	2,7

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura - Cajamarca.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

En octubre, se sembraron 38,3 mil has. que acumulan 62,2 mil has. en lo que va de la presente campaña agrícola, 8,8 por ciento más, de lo instalado en similar periodo de la campaña anterior, debido a mejores condiciones hidroclimáticas.

Aumentaron las siembras en el mes de frijol grano seco (40,9 por ciento), maíz amiláceo (40,6 por ciento) y trigo (0,2 por ciento); en contraste, existen retrasos en las siembras de arroz (-25,9 por ciento) y maíz amarillo duro (-27,3 por ciento), principalmente.

**CUADRO N° 5**  
**SUPERFICIE SEMBRADA 1/**  
(Has)

CULTIVOS	OCTUBRE		CAMPAÑA AGRICOLA 2/	
	2010	2011	2010/2011	2011/2012
<b>CULTIVOS TRANSITORIOS</b>	<b>35 237</b>	<b>38 310</b>	<b>57 116</b>	<b>62 170</b>
Arroz	2 197	1 629	3 770	2 739
Cebada	443	417	516	489
Frijol grano seco	3 529	4 972	5 327	7 532
Maíz amarillo duro	2 171	1 578	3 622	3 046
Maíz amiláceo	13 263	18 654	18 430	25 978
Papa	3 426	3 298	8 654	8 615
Trigo	516	619	595	671
Otros	9 692	7 144	16 202	13 101
<b>CULTIVOS PERMANENTES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Café	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>35.237</b>	<b>38.310</b>	<b>57.116</b>	<b>62.170</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a octubre.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura- Cajamarca.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

En cuanto a la producción pecuaria, su expansión (4 por ciento) se sustentó, principalmente, en la mayor producción de huevos (41,6 por ciento), carne de ave (6,9 por ciento) y leche (3,7 por ciento). Por el contrario, disminuyó la producción de carne de ovino (-3,2 por ciento) y carne de porcino (-1,1 por ciento).

Durante los primeros diez meses del año, la actividad pecuaria acumuló una expansión de 4,7 por ciento, por la mayor producción de carne de vacuno (7,9 por ciento), leche (1,8 por ciento) y huevos (1,4 por ciento).

**CUADRO N° 6**  
**PRODUCCIÓN PECUARIA 1/**  
(T.m.)

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
			<b>4,0</b>			<b>4,7</b>
Carne de ave <sup>2/</sup>	252	269	6,9	2 424	2 460	1,5
Carne de ovino <sup>2/</sup>	327	317	-3,2	3 360	3 337	-0,7
Carne de porcino <sup>2/</sup>	581	575	-1,1	5 587	5 636	0,9
Carne de vacuno <sup>2/</sup>	4 379	4 586	4,7	44 025	47 503	7,9
Huevo	137	195	41,6	1 660	1 682	1,4
Leche	24 609	25 509	3,7	255 302	259 816	1,8

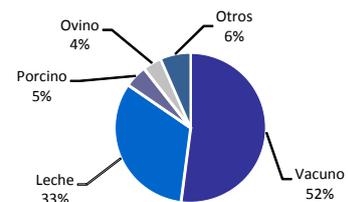
1/Cifras preliminares.

2/ Peso de animales en pie.

FUENTE: MINAG.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

**GRÁFICO N° 6**  
**PARTICIPACIÓN EN EL VBP PECUARIO**  
(Enero - Octubre 2011)



### 1.1.2. Producción Minera

En octubre, la actividad minera metálica creció 5,4 por ciento, por la mayor producción de oro (6,2 por ciento) y plata (16,5 por ciento). El cobre, por el contrario, contrajo su producción en 2,3 por ciento.

Entre enero y octubre, el sector acumula una contracción de 4,6 por ciento, por la menor producción de cobre (-9,5 por ciento), plata (-9,4 por ciento) y oro (-3,9 por ciento).

**CUADRO N° 7  
PRODUCCIÓN MINERA 1/**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. % 2/	2010	2011	Var. % 2/
<b>MINERÍA METÁLICA</b>			<b>5.4</b>			<b>-4.6</b>
Oro (Onzas troy)	130 568	138 694	6.2	1396 681	1342 118	-3.9
Cobre (T.M.F.)	3 338	3 260	-2.3	37 126	33 602	-9.5
Plata (Onzas troy)	132 198	154 015	16.5	1900 705	1721 129	-9.4

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

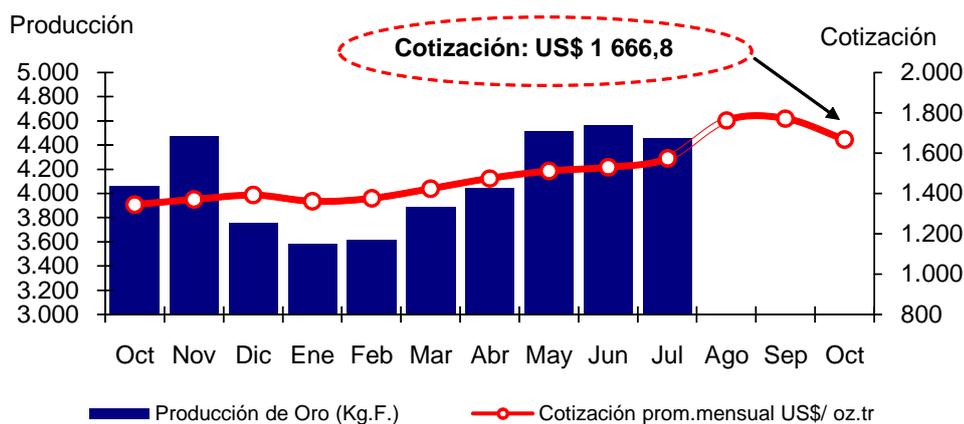
FUENTE: MINEM.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

Por su parte, los **precios internacionales de los metales preciosos** siguen en alza. El oro registró, en octubre, una cotización promedio de US\$ 1 666,8/oz.tr., 24 por ciento por encima del precio alcanzado en el mismo mes del año

anterior (US\$ 1 344,4/oz.tr.). De otro lado, el precio promedio de la plata fue de US\$ 32,1/oz.tr., 36,6 por ciento, más, respecto a análogo mes del pasado año (US\$ 23,5/oz.tr.)

**GRÁFICO N° 7  
ORO: PRODUCCIÓN REGIONAL Y COTIZACIÓN INTERNACIONAL**



ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

### 1.1.3. Manufactura

En octubre, la manufactura revirtió la tendencia descendente que venía registrando desde julio pasado. Creció en el mes 3,1 por ciento, en términos interanuales, por la mayor producción en la industria molinera de arroz (10,2 por ciento) y la industria química básica (18,8 por ciento). La producción de lácteos, así como la de agua de mesa, por el contrario,

redujeron su producción en 5,7 por ciento y 29,1 por ciento, respectivamente.

En los diez primeros meses del año, el sector manufacturero acumuló un crecimiento de 3,9 por ciento, respecto a similar lapso de 2010, por la mayor producción de lácteos (17,3 por ciento) y oxígeno (3,9 por ciento).

**CUADRO N° 8**

**PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MANUFACTURA 1/**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Arroz Pilado (Tm.)	21 284	23 455	10,2	131 257	120 581	-8,1
Productos Lacteos (S/.) 3/	2 245 641	2 116 565	-5,7	20 549 808	24 098 447	17,3
Agua de Mesa (Lts.)	167 300	118 690	-29,1	1 288 040	990 050	-23,1
Oxígeno ( m3 )	5 212	6 192	18,8	51 522	53 540	3,9
<b>Variación del sector 2/</b>			<b>3,1</b>			<b>3,9</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

3/ En valores a precios de 1994. Considera queso, mantequilla, yogurt y manjar blanco.

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura y Empresas.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

### 1.1.4. Construcción

En octubre, la construcción creció 3 por ciento, respecto a igual mes de 2010, siendo el cuarto mes consecutivo que registra tasas positivas de crecimiento, sustentado tanto en el mayor gasto público como privado. En el primer caso, se viene ejecutando proyectos con recursos del canon minero, entre los que destacan: el mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado en diversas provincias de Cajamarca; redimensionamiento del hospital de Cajamarca; y diversas obras de

mejoramiento del ornato, entre otras. En el sector privado, sobresale la ampliación del Centro Comercial El Quinde y la ejecución de proyectos inmobiliarios.

De enero a octubre, la construcción acumula un crecimiento de 7,2 por ciento, con relación al periodo comparable de 2010. Las ventas de concreto, así como los despachos locales de cemento, aumentaron en 49,2 por ciento y 3,5 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 9  
PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Despacho de cemento (T.m.)	13 450	12 874	-4,3	129 045	133 553	3,5
Venta de concreto (m3)	1 208	2 828	134,1	18 352	27 381	49,2
<b>Variación del sector 1/</b>			<b>3,0</b>			<b>7,2</b>

1/ Variación en términos reales.

FUENTE: Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

### 1.1.5. Electricidad y Agua

El sector de electricidad y agua revirtió, en octubre, la caída que venía registrando en los nueve primeros meses del año. Tanto la energía eléctrica como el agua aumentaron sus niveles de producción en 19,4 por ciento y 1,6 por ciento, respectivamente.

La mayor generación eléctrica se registró, principalmente, en la central hidroeléctrica de Carhuaquero (44,6 por ciento), que genera el 71,1 por ciento de la electricidad departamental; y, en menor

medida, en las centrales hidroeléctricas de Caña Brava (35,6 por ciento), La Pelota (10,7 por ciento) y Chiriconga (23,3 por ciento).

Por su parte, la mayor producción de agua, provino de las dos empresas proveedoras: Seda Cajamarca y EPS Maraón, cuyas producciones aumentaron en 2 y 1 por ciento, respectivamente.

De enero a octubre, el sector acumuló un retroceso de 10 ciento,

ocasionada por la menor producción de electricidad (-10,5 por ciento) y agua (-1,3 por ciento).

**CUADRO N° 10  
PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD Y AGUA 1/**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Electricidad (mwh)	42 219	50 392	19,4	721 277	645 544	-10,5
Agua (mmc)	1,2	1,2	1,6	11,6	11,5	-1,3
<b>Variación del Sector 2/</b>			<b>17,6</b>			<b>-10,0</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

FUENTE: MINEM, EPS Sedacaj S.A. y EPS Marañón S.R.L.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

## II. SECTOR EXTERNO

### 2.1. Exportaciones

Las exportaciones de Cajamarca, efectuadas por distintos puntos de embarque del país, sumaron en octubre US\$ 270,5 millones, 30,5 por ciento más de lo exportado en igual mes de 2010.

Las **exportaciones tradicionales** (US\$ 269,4 millones) aumentaron 30,4 por ciento, por la mayor exportación de productos mineros (25,5 por ciento) y agrícolas (80,9 por ciento).

En los productos mineros la expansión obedece al mayor valor exportado de **oro** (38,9 por ciento), favorecido tanto por el mayor volumen embarcado (4,2 por ciento) como por alza de su cotización internacional (33,3 por ciento). Por su parte, la exportación de **cobre** se contrajo 14,5 por ciento, básicamente, por el menor volumen embarcado (- 29,1 por ciento).

En los productos agrícolas, el **café** elevó su valor exportado en 80,9 por ciento, al aumentar tanto el volumen embarcado (50,9 por ciento) como su precio (19,8 por ciento)

Por su parte, las **exportaciones no tradicionales** (US\$ 1 millones) aumentaron 67,8 por ciento, al ampliarse el valor exportado de productos agropecuarios (59,1 por ciento), principalmente, tara en polvo.

Entre enero y octubre de 2011, las exportaciones acumularon un valor de US\$ 2 401,1 millones, 19,9 por ciento más, de lo exportado en igual periodo del pasado año. Los productos tradicionales (US\$ 2 393,7 millones) aumentaron 20,1 por ciento; mientras que, los no tradicionales (US\$ 7,3 millones), por el contrario, declinaron 24,7 por ciento. En el último grupo, incidió, principalmente, las caídas en la exportación de productos agropecuarios (- 24,9 por ciento) y químicos (-21,5 por ciento).

**CUADRO N° 11**  
**CAJAMARCA: EXPORTACIONES POR TIPO DE PRODUCTO**  
(Valor FOB en Miles de US\$)

TIPO	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
<b>Productos Tradicionales</b>	<b>206 615</b>	<b>269 421</b>	<b>30,4</b>	<b>1 993 578</b>	<b>2 393 749</b>	<b>20,1</b>
Agrícolas	18 148	32 833	80,9	86 651	192 527	122,2
Mineros	188 467	236 587	25,5	1906 927	2201 223	15,4
<b>Productos No Tradicionales</b>	<b>618</b>	<b>1037</b>	<b>67,8</b>	<b>9 771</b>	<b>7 359</b>	<b>-24,7</b>
Agropecuario	556	884	59,1	7760	5828	-24,9
Metál-Mecánico	0	0	-	195	94	-52,1
Minería no metálica	0	0	-	18	2	-88,7
Químicos	63	143	128,0	1796	1411	-21,5
Textiles	0	9	-	2	21	833,7
Otros	0	2	-	0	5	-
<b>TOTAL</b>	<b>207 233</b>	<b>270 458</b>	<b>30,5</b>	<b>2 003 349</b>	<b>2 401 109</b>	<b>19,9</b>

FUENTE: SUNAT.

ELABORACION: BCRP, Sede Regional Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

Las exportaciones se concentran en dos países, Estados Unidos y Suiza, que en conjunto, adquieren el 73,8 por ciento del total, principalmente, oro. Los cuatros

países restantes, de mayor importancia, Alemania, Japón, Corea del Sur y Brasil adquieren, básicamente, cobre.

**CUADRO N° 12**  
**PRINCIPALES PAISES DE DESTINO Y PRINCIPAL PRODUCTO EXPORTADO 1/**  
(ENE-OCT 2011)

País	% del Total	Principal producto
Suiza	47,5	Oro
Estados Unidos	26,3	Oro
Alemania	6,6	Cobre
Japón	5,2	Cobre
Corea del sur	5,0	Cobre
Brasil	1,5	Cobre
Otros países	7,8	Otros
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

En lo relacionado a los puntos de embarque, el 76 por ciento del volumen total exportado (149,2 mil Tm), entre enero y octubre del presente año, se ha efectuado por el puerto de Salaverry, principalmente

cobre. Lo restante, se ha embarcado por el puerto de Paita (26,2 mil Tm.), puerto del Callao (12,7 mil Tm.), la frontera norte de Tumbes (8,5 mil Tm.) y el aeropuerto Jorge Chávez (121 Tm).

### III. FINANZAS PÚBLICAS

#### 3.1 Gobierno Central

En octubre, los ingresos corrientes del Gobierno Central ascendieron a S/. 18,1 millones, 34,2 por ciento más, en términos reales, respecto a análogo mes de 2010. El alza se sustenta en la mayor recaudación por IGV (57,3 por ciento) e Impuesto a la Renta (8,6 por ciento), principalmente.

Por IGV se recaudó en el mes S/. 8,2 millones y proviene en su totalidad de lo gravado a operaciones internas.

Por Impuesto a la Renta se recaudó S/. 7,7 millones y la expansión se sustenta en lo recaudado de personas naturales (10,1 por ciento) y personas jurídicas (8,3 por ciento), principalmente.

Entre enero y octubre, la recaudación totalizó S/. 148,4 millones, 24,9 por ciento más, en términos reales, respecto a igual periodo del pasado año.

**CUADRO N° 13**  
**INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL**  
**(Miles de nuevos soles)**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2010	2011	Var%. 1/	2010	2011	Var%. 1/
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>12 918</b>	<b>17 585</b>	<b>30,6</b>	<b>113 534</b>	<b>146 076</b>	<b>24,8</b>
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	<b>6 765</b>	<b>7 655</b>	<b>8,6</b>	<b>59 694</b>	<b>70 975</b>	<b>15,3</b>
- Personas Naturales	1 647	1 889	10,1	14 820	18 152	18,8
- Personas Jurídicas	4 886	5 517	8,3	37 631	45 185	16,5
- Regularización	232	249	2,8	7 243	7 638	2,3
<b>2. Impuestos a la Importación</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>3. Impuestos General a las Ventas</b>	<b>4 998</b>	<b>8 195</b>	<b>57,3</b>	<b>40 987</b>	<b>59 026</b>	<b>39,7</b>
- Operaciones Internas	4 998	8 195	57,3	40 987	59 026	39,7
<b>4. Impuestos Selectivo al Consumo 2/</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4,2</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>35,7</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>	<b>1 153</b>	<b>1 734</b>	<b>44,4</b>	<b>12 839</b>	<b>16 055</b>	<b>21,3</b>
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>2</b>	<b>477</b>	<b>3/</b>	<b>1726</b>	<b>2308</b>	<b>29,7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>12 921</b>	<b>18 062</b>	<b>34,2</b>	<b>115 260</b>	<b>148 384</b>	<b>24,9</b>

1/ Variación en términos reales.

2/ Incluye ISC por operaciones externas.

3/ Variación porcentual mayor a 1000 por ciento.

3/ Variación mayor a 1000 por ciento

FUENTE: SUNAT.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

#### 3.2. Gobierno Regional

En octubre, los gastos del Gobierno Regional sumaron S/. 109,9 millones, 9,7 por ciento menos, en términos reales, respecto a igual mes del pasado año. Los gastos de capital disminuyeron 21,2 por ciento, a diferencia del gasto corriente que aumentó 3,4 por ciento.

Entre enero y octubre, los gastos totalizaron S/. 923 millones, 16,3 por ciento más de lo gastado en igual periodo del pasado año, en donde sobresa el gasto de

capital con una expansión de 44,9 por ciento, por la ejecución de importantes proyectos, entre los que destacan:

- Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de las ciudades Jaén, Celendín, Cajabamba, San Marcos, Chota, San Miguel, San Pablo, Cutervo, Contumazá (S/. 51,9 millones).

- Sistema eléctrico rural en las ciudades de Celendín, Cutervo, San Marcos, Cajabamba, Jaén, Cajamarca, Querocoto, Chilete y San Ignacio en sus diferentes etapas (S/. 33,6 millones).
- Redimensionamiento del hospital de Cajamarca (S/. 10,8 millones).

**CUADRO N° 14**  
**RESULTADO ECONÓMICO DEL GOBIERNO REGIONAL**  
(Miles de nuevos soles)

	OCTUBRE			ENERO-OCTUBRE		
	2010	2011	Var % 1/	2010	2011	Var % 1/
<b>A. INGRESOS TOTALES</b>	<b>64 773</b>	<b>61 383</b>	<b>-9,1</b>	<b>701 242</b>	<b>772 880</b>	<b>6,9</b>
1. Transferencia de Recursos Ordinarios	55 799	59 168	1,8	565 666	615 085	5,5
2. Transferencia Canon y Sobre canon , Renta de Aduanas, Regalias y Participación	7 027	721	-90,2	121 471	120 107	-4,1
3. Ingresos por las fuentes de Recursos Directamente Recaudado, Donaciones y Transferencias	1 277	731	-45,1	13 230	34 383	152,1
4. Intereses Generados por los recursos transferidos	670	763	9,2	875	3 306	266,3
<b>B. GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>116 760</b>	<b>109 929</b>	<b>-9,7</b>	<b>769 990</b>	<b>922 947</b>	<b>16,3</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>54 698</b>	<b>58 943</b>	<b>3,4</b>	<b>534 935</b>	<b>571 821</b>	<b>3,7</b>
1. Remuneraciones	37 973	40 684	2,8	385 468	412 650	3,8
2. Bienes y Servicios	9 499	10 700	8,1	71 120	78 368	6,9
3. Transferencias	7 227	7 559	0,4	78 348	80 803	0,0
Pensiones	5 106	5 256	-1,2	54 916	55 989	-1,1
Cargas Sociales	1 982	1 927	-6,7	18 994	20 392	4,1
Otros	139	376	160,2	4 437	4 423	-3,3
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>62 062</b>	<b>50 986</b>	<b>-21,2</b>	<b>235 055</b>	<b>351 126</b>	<b>44,9</b>
1. Formación Bruta de Capital	62 062	46 986	-27,3	187 210	287 642	49,0
2. Otros		4 000	-	47 845	63 484	28,7
<b>III. RESULTADO ECONOMICO (A-B)</b>	<b>-51 988</b>	<b>-48 546</b>	<b>-10,4</b>	<b>-68 749</b>	<b>-150 067</b>	<b>111,7</b>

1/ Variación en términos reales.

FUENTE: MEF al 19/12/2011

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

## IV. MONEDA Y CRÉDITO

### 4.1 Depósitos del Sistema Financiero

En octubre, los depósitos del sistema financiero ascendieron a S/.933 5 millones, 19,6 por ciento menos de lo registrado en igual mes del pasado año. La contracción se generó por la caída de los depósitos en moneda extranjera (-48,1 por ciento), atenuada, en parte, por la expansión de los depósitos en moneda nacional (4,6 por ciento).

En los depósitos en moneda extranjera, el descenso se registró tanto en las empresas bancarias (-50,4 por ciento)

como no bancarias (-10 por ciento). En el primer grupo, la caída se produjo, principalmente, en los depósitos a la vista (-73,5 por ciento); mientras que en el segundo grupo, disminuyó los depósitos a plazo (-11,7 por ciento).

En los depósitos en moneda nacional, se registraron aumentos tanto en las empresas bancarias (1,8 por ciento) como en las instituciones no bancarias (11 por ciento).

**CUADRO Nº 15  
DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO 1/  
(Saldos en miles de nuevos soles)**

	OCTUBRE		
	2010	2011	Var.% 2/
<b>Empresas Bancarias</b>	<b>903 168</b>	<b>696 579</b>	<b>-26.0</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>210 449</b>	<b>236 948</b>	<b>8.0</b>
Cajas Municipales	140 162	160 892	10.2
Cajas Rurales	65 807	71 581	4.4
Financieras	4 481	4 474	-4.2
<b>TOTAL</b>	<b>1 113 618</b>	<b>933 526</b>	<b>-19.6</b>
Vista	484 486	202 201	-59.9
Ahorros	340 421	411 296	15.9
A plazos	288 711	320 029	6.4
En M/N	603 635	657 839	4.6
En M/E	509 983	275 687	-48.1

1/ Cifras preliminares

2/ Variación en términos reales

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

En lo que respecta a la participación de los depósitos, por instituciones, el 70,4 por ciento se concentra en cuatro instituciones: el Banco de Crédito (32,5 por ciento), el Banco Scotiabank (16,3 por ciento), el Banco

Continental (11,1 por ciento) y la Caja Municipal de Piura (10,5 por ciento). Por su parte, el conjunto de las instituciones no bancarias reciben el 25,4 por ciento de los depósitos.

**CUADRO Nº 16  
PARTICIPACIÓN EN LOS DEPÓSITOS 1/  
(%)**

	OCTUBRE		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	303 361	32.5	32.5
Banco Scotiabank	152 285	16.3	48.8
Banco Continental	103 944	11.1	59.9
Caja Municipal de Piura	97 984	10.5	70.4
Caja Rural Cajamarca	62 824	6.7	77.2
Banco Financiero	54 732	5.9	83.0
Banco Interbank	49 740	5.3	88.4
Caja Municipal de Trujillo	45 376	4.9	93.2
Banco Interamericano	13 267	1.4	94.6
Mi Banco	11 097	1.2	97.0
Caja Municipal Maynas	10 810	1.2	95.8
Caja Municipal de Sullana	6 030	0.6	97.6
Caja Rural Nuestra Gente	5 964	0.6	98.3
Banco Azteca del Perú	4 960	0.5	98.8
Crediscotia Financiera	4 272	0.5	99.3
Banco Falabella	3 193	0.3	99.6
Caja Rural Sipan	2 793	0.3	99.9
CMCP LIMA	692	0.1	100.0
Financiera Edyficar	202	0.0	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>933 526</b>	<b>100.0</b>	

1/ Cifras preliminares

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

## 4.2. Crédito del Sistema Financiero

El crédito del sistema financiero aumentó, en octubre, 16,5 por ciento, con relación a igual mes del pasado año, sustentado, principalmente, en la expansión en el crédito en moneda nacional (19,6 por ciento).

El crédito fue más dinámico en las instituciones no bancarias (17,1 por ciento), seguido de las empresas bancarias (16,6 por ciento) y el Banco de la Nación (11,9 por ciento).

En las empresas bancarias, sobresale el crecimiento del Banco de Crédito (32,6 por ciento); mientras que en las instituciones no bancarias, destaca la financiera Crediscotia (45,2 por ciento).

Al finalizar el mes, el saldo de las colocaciones ascendió a S/ 1 711,1 millones, de los cuales el 87,4 por ciento se encuentra colocado en moneda nacional.

**CUADRO N° 17**  
**CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

	OCTUBRE		Var.% 2/	
	2010	2011	Oct 11 / Set 11	Oct 11 / Oct 10
<b>Banco de la Nación</b>	<b>77 807</b>	<b>90 748</b>	<b>-0.1</b>	<b>11.9</b>
<b>Empresas Bancarias 3/</b>	<b>789 740</b>	<b>959 506</b>	<b>1.2</b>	<b>16.6</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>541 684</b>	<b>660 829</b>	<b>4.0</b>	<b>17.1</b>
Cajas Municipales	309 464	355 378	1.3	10.2
Cajas Rurales	92 944	118 878	16.8	22.7
Edpymes	26 768	19 283	-3.3	-30.9
Financieras	112508	167 290	2.9	42.7
<b>TOTAL</b>	<b>1 409 232</b>	<b>1 711 083</b>	<b>2.2</b>	<b>16.5</b>
En M/N	1 200 074	1 495 416	2.5	19.6
En M/E	209 158	215 637	0.2	-1.1

1/ Cifras preliminares

2/ Variación en términos reales

3/ Incluyen otorgados por Agrobanco

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

En cuanto al crédito por tipo, la pequeña y microempresa recibe la mayor parte de los recursos (42,7 por ciento), seguido del segmento consumo (37,4 por

ciento); sin embargo, el crédito hipotecario registró el mayor dinamismo con una expansión de 28,5 por ciento, respecto a similar mes del pasado año.

**CUADRO N° 18**  
**CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO POR TIPO 1/**

Tipo de Crédito 2/	OCTUBRE		Var. % 3/
	2010	2011	Oct 11 / Oct 10
Corporativos, Grandes y Medianas Empresas	167 484	178 043	2.0
Consumo	545 997	639 293	12.4
Hipotecario	122 147	163 554	28.5
Pequeña y Microempresa	573 605	730 193	22.2
<b>Total</b>	<b>1 409 232</b>	<b>1 711 083</b>	<b>16.5</b>

1/ Cifras preliminares. Incluyen otorgados por Banco de la Nación y Agrobanco

2/ A partir de julio 2010 entró en vigencia la nueva clasificación - Resolución SBS N° 1445-2010

3/ Variación en términos reales

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN: BCRP - Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

El 50,9 por ciento del crédito es proporcionado por cuatro instituciones: el Banco de Crédito (19,8 por ciento), el Banco Continental (13,7 por ciento), la

Caja Municipal de Piura (9,7 por ciento) y la Caja Trujillo (7,7 por ciento). El conjunto de las entidades no bancarias canalizan el 38,6 por ciento del crédito total.

**CUADRO N° 19**  
**PARTICIPACIÓN EN LOS CRÉDITOS 1/**  
**(%)**

	OCTUBRE		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	338 965	19.8	19.8
Banco Continental	235 054	13.7	33.5
Caja Municipal de Piura	165 654	9.7	43.2
Caja Municipal de Trujillo	132 427	7.7	50.9
Banco Scotiabank	98 555	5.8	56.7
Banco Interbank	94 478	5.5	62.2
Banco de la Nación	90 748	5.3	67.5
Financiera Edyficar	90 250	5.3	72.8
Mi Banco	81 824	4.8	77.6
Banco Financiero	69 240	4.0	81.6
Crediscotia Financiera	67 633	4.0	85.6
Caja Rural Nuestra Gente	60 110	3.5	89.1
Caja Rural Cajamarca	49 529	2.9	92.0
Caja Municipal de Sullana	41 405	2.4	94.4
Banco Falabella	22 769	1.3	95.7
Edpyme Raíz	13 286	0.8	96.5
Caja Municipal Maynas	12 984	0.8	97.3
Agrobanco	9 890	0.6	97.9
Caja Rural Sipan	9 239	0.5	98.4
Financiera Efectiva	5 872	0.3	98.7
Edpyme Alternativa	5 632	0.3	99.1
Banco Azteca del Perú	4 496	0.3	99.3
Banco Interamericano	4 234	0.2	99.6
Financiera TFC S.A.	3 534	0.2	99.8
CMCP LIMA	2 908	0.2	100.0
<b>TOTAL</b>	<b>1 710 717</b>	<b>100.0</b>	

1/ Cifras preliminares

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

En cuanto a la morosidad en el crédito, registró, en octubre, un nivel de 3,1 por ciento, 0,1 punto porcentual más a lo alcanzado en igual mes del pasado año. La morosidad en las empresas bancarias es de 2,3 por ciento; mientras que en las

instituciones no bancarias, 4,5 por ciento, correspondiendo a las Edpymes y Cajas Rurales el mayor nivel de 18,5 por ciento y 5 por ciento, respectivamente.

**CUADRO Nº 20**  
**MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
**(En % de las colocaciones brutas)**

	OCTUBRE 2/		
	2010	2011	Var. 3/
<b>1. Banco de la Nación</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>
<b>2. Empresas Bancarias/4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>	<b>0,7</b>
<b>3. Instituciones No Bancarias</b>	<b>5,3</b>	<b>4,5</b>	<b>-0,8</b>
Cajas Municipales	5,5	4,6	-0,9
Cajas Rurales	5,7	5,0	-0,7
Edpymes	11,3	18,5	7,2
Financieras	3,2	2,4	-0,8
<b>TOTAL</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>	<b>0,1</b>

1/ Cartera pesada = créditos vencidos + créditos en cobranza judicial/colocaciones brutas

2/ Cifras preliminares

3/ Variación en puntos porcentuales.

4/ Incluye Agrobanco

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

### 4.3. Crédito a la Pequeña y Microempresa

El crédito a la pequeña y microempresa, acumuló a octubre, un saldo de S/. 730,2 millones, 22,2 por ciento más, que similar mes del pasado año.

Las instituciones no bancarias canalizan el 66,5 por ciento del crédito

total, en donde destacan las Cajas Municipales con el 37,5 por ciento del financiamiento; sin embargo, son las financieras quienes registran mayor dinamismo (58,5 por ciento).

**CUADRO Nº 21**  
**CRÉDITO OTORGADO A LA PEQUEÑA Y MICROEMPRESA 1/**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

Instituciones	OCTUBRE		Var. % 2/
	2010	2011	Oct 11 / Oct 10
<b>Empresas Bancarias 3/</b>	<b>187 793</b>	<b>244 880</b>	<b>25.1</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>385 812</b>	<b>485 313</b>	<b>20.7</b>
Cajas Municipales	235 628	274 146	11.7
Cajas Rurales	51 826	73 292	35.7
Edpymes	25 046	16 807	-35.6
Financieras	73 311	121 068	58.5
<b>TOTAL</b>	<b>573 605</b>	<b>730 193</b>	<b>22.2</b>

1/ Cifras preliminares

2/ Variación en términos reales

3/ Incluyen los otorgados por Agrobanco

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS) - Instituciones Financieras

ELABORACIÓN: BCRP - Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

## **INFORMACIÓN ESTADÍSTICA**

## ANEXO 1

CAJAMARCA: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/  
(T.m.)

PRODUCTOS	2010			2011									
	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.
<b>AGRÍCOLA</b>													
Alfalfa	12 384	13 280	13 210	12 180	12 852	12 992	25 064	20 398	32 040	12 631	7 822	16 083	33 507
Arroz cáscara	30 405	19 579	10 887	3 543	5 690	15 480	0	0	0	0	0	0	0
Arveja grano verde	198	240	133	344	1 687	2 127	198	580	1 623	3 458	2 713	1 294	410
Café	1 735	0	0	0	0	2 896	85	93	386	361	80	308	298
Cebada grano	271	168	15	0	11	33	0	0	0	0	0	0	0
Frijol grano seco	735	198	126	0	28	68	7 404	12 230	13 425	7 685	5 161	1 324	180
Maíz amarillo duro	1 036	2 894	1 473	1 235	2 602	5 807	846	7 353	13 778	5 785	1 086	436	0
Maíz amiláceo	22	13	54	7	15	188	617	516	403	264	206	284	4 550
Maíz choclo	0	0	1 591	664	5 229	11 276	34 927	32 254	13 230	13 455	12 897	17 136	19 550
Papa	18 927	31 722	25 843	24 041	36 316	35 876	295	552	297	210	181	279	328
Trigo	350	66	0	0	91	159	262	689	2 626	11 467	12 991	4 916	649
Yuca	13 395	12 004	10 440	8 252	9 355	6 227	48	36	66	176	304	410	370
<b>Otros agrícolas</b>													
Ajo	1 152	548	69	0	125	369	439	2 682	5 330	3 179	1 395	722	555
Arveja grano seco	4 535	2 651	376	0	1	24	0	0	0	0	0	0	0
Cacao	43	51	56	68	109	105	44	103	224	765	2 836	3 220	4 720
Camote	654	418	81	48	71	234	570	767	1 349	1 349	1 448	979	496
Haba grano seco	28	6	2	0	0	0	161	1 057	1 084	532	83	60	72
Mango	12	69	389	864	1 587	206	873	1 762	1 484	1 352	614	425	34
Oca	112	8	120	0	0	66	2 854	4 285	3 534	2 770	1 335	455	57
Olluco	100	133	578	0	87	1 860	18	28	41	43	1	0	0
Palta	466	248	352	238	442	572	183	232	150	48	82	32	147
Plátano	2 957	2 968	2 662	2 977	3 353	3 397	6 746	6 885	2 564	2 928	3 831	7 452	10 586
Zapallo	32	0	0	74	761	2246	2902	2578	993	843	321	62	0
<b>PECUARIO</b>													
Carne de ave <sup>2/</sup>	252	275	255	238	212	217	261	198	303	230	272	260	269
Carne de ovino <sup>2/</sup>	327	354	362	342	337	342	334	337	340	344	322	323	317
Carne de porcino <sup>2/</sup>	581	588	663	586	552	600	513	527	544	566	584	589	575
Carne de vacuno <sup>2/</sup>	4 379	4 821	4 817	4 668	4 487	4 775	4 651	4 643	4 741	4 986	4 948	5 018	4 586
Huevo	137	142	129	148	142	154	161	170	181	191	174	167	195
Leche	24 609	23 661	24 486	25 035	25 756	26 665	26 377	26 438	26 350	25 878	26 397	25 409	25 509

1/ Cifras preliminares.

2/ Peso de animales en pie.

FUENTE: MINAG.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

**ANEXO 2**

**CAJAMARCA: PRODUCCIÓN MINERA 1/**

PRODUCTOS	2010			2011									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<b>MINERÍA METÁLICA</b>													
Oro (Onzas troy)	130 568	143 841	120 616	115 025	116 112	146 642	124 806	129 830	145 042	143 312	157 511	125 142	138 694
Cobre (TMF)	3 338	3 172	3 359	3 690	3 059	3 339	3 090	3 604	3 521	3 016	3 772	3 251	3 260
Plata (Onzas troy)	132 198	145 083	124 607	123 059	148 234	121 203	150 836	215 652	225 621	188 398	225 196	168 916	154 015

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINEM.

ELABORACIÓN : BCRP , Sucursal Trujillo . Departamento de Estudios Económicos .

**ANEXO 3**

**EXPORTACIONES POR TIPO DE PRODUCTO 1/  
(Miles de US\$ FOB)**

RUBROS	2010			2011									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<b>Exportaciones Tradicionales</b>	<b>206 615</b>	<b>248 269</b>	<b>217 607</b>	<b>148 801</b>	<b>195 280</b>	<b>200 313</b>	<b>233 299</b>	<b>228 774</b>	<b>284 930</b>	<b>198 260</b>	<b>390 515</b>	<b>244 159</b>	<b>269 421</b>
Agrícolas	18 148	22 242	19 004	6 003	3 735	7 689	3 043	10 880	17 016	35 490	41 591	34 248	32 833
Mineros	188 467	226 027	198 603	142 798	191 545	192 623	230 256	217 894	267 914	162 770	348 924	209 911	236 587
<b>Exportaciones No Tradicionales</b>	<b>618</b>	<b>1 061</b>	<b>833</b>	<b>484</b>	<b>309</b>	<b>665</b>	<b>984</b>	<b>682</b>	<b>536</b>	<b>730</b>	<b>443</b>	<b>1 489</b>	<b>1 037</b>
Agropecuario	556	829	809	325	74	378	908	455	471	544	343	1 446	884
Maderas y papeles	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metál-Mecánico	0	0	0	0	94	0	0	0	0	0	0	0	0
Minería no metálica	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Químicos	63	184	24	157	140	287	76	223	64	186	100	34	143
Textiles	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	7	9
Otros	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2
<b>Total</b>	<b>207 233</b>	<b>249 331</b>	<b>218 440</b>	<b>149 285</b>	<b>195 589</b>	<b>200 978</b>	<b>234 283</b>	<b>229 456</b>	<b>285 465</b>	<b>198 990</b>	<b>390 958</b>	<b>245 648</b>	<b>270 458</b>

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

## ANEXO 4

**CAJAMARCA: INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL**  
**(Miles de nuevos soles)**

	2010			2011									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	12918	13524	12783	14856	12057	13723	14554	13165	12758	14208	15283	17887	17585
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	6765	6688	7151	7847	6021	7737	7777	6030	5939	6638	7110	8221	7655
- Personas Naturales	1647	1325	1828	2137	1457	1764	1759	1703	1743	1819	1934	1946	1889
- Personas Jurídicas	4886	4683	5110	5528	4303	4261	3651	3618	3604	4326	4580	5797	5517
- Regularización	232	680	213	182	261	1712	2367	709	592	493	595	478	249
<b>2. Impuestos General a las Ventas</b>	4998	5431	4186	5749	4643	4723	4749	5439	5171	6023	6318	8017	8195
- Operaciones Internas	4998	5431	4186	5749	4643	4723	4749	5439	5171	6023	6318	8017	8195
<b>3. Impuestos Selectivo al Consumo</b>	2	1	2	4	2	1	2	2	1	0	1	4	2
<b>4. Otros Ingresos Tributarios</b>	1153	1403	1444	1256	1391	1261	2026	1694	1647	1547	1854	1645	1734
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	2	879	15	7	27	0	890	30	90	0	787	1	477
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>12921</b>	<b>14402</b>	<b>12798</b>	<b>14862</b>	<b>12084</b>	<b>13723</b>	<b>15445</b>	<b>13195</b>	<b>12848</b>	<b>14208</b>	<b>16070</b>	<b>17887</b>	<b>18062</b>

FUENTE: SUNAT.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

## ANEXO 5

**DEPÓSITOS Y OBLIGACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

	2010			2011									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<b>I. EMPRESAS BANCARIAS</b>	<b>903 168</b>	<b>889 614</b>	<b>844 884</b>	<b>829 409</b>	<b>807 380</b>	<b>864 308</b>	<b>902 870</b>	<b>906 216</b>	<b>817 525</b>	<b>710 898</b>	<b>829 190</b>	<b>806 952</b>	<b>696 579</b>
<b>Depósitos a la vista</b>	<b>484 396</b>	<b>452 428</b>	<b>392 389</b>	<b>394 898</b>	<b>366 684</b>	<b>401 491</b>	<b>393 603</b>	<b>404 688</b>	<b>316 183</b>	<b>207 720</b>	<b>343 444</b>	<b>299 360</b>	<b>202 098</b>
En m/n	142 379	141 292	94 131	91 960	86 505	100 430	90 395	96 470	97 365	96 732	114 002	112 368	107 793
En m/e	342 016	311 136	298 258	302 938	280 178	301 061	303 207	308 218	218 818	110 988	229 442	186 992	94 305
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>276 404</b>	<b>284 513</b>	<b>300 693</b>	<b>284 644</b>	<b>293 486</b>	<b>317 429</b>	<b>360 284</b>	<b>336 143</b>	<b>332 793</b>	<b>336 460</b>	<b>319 410</b>	<b>338 296</b>	<b>324 771</b>
En m/n	196 047	199 636	212 739	197 647	204 993	221 921	263 669	234 349	233 408	236 992	225 339	243 895	233 054
En m/e	80 357	84 876	87 954	86 997	88 493	95 508	96 615	101 794	99 386	99 468	94 072	94 402	91 717
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>142 368</b>	<b>152 674</b>	<b>151 801</b>	<b>149 867</b>	<b>147 211</b>	<b>145 389</b>	<b>148 982</b>	<b>165 385</b>	<b>168 548</b>	<b>166 718</b>	<b>166 336</b>	<b>169 295</b>	<b>169 710</b>
En m/n	83 978	87 439	88 185	88 459	86 415	86 060	89 934	100 143	104 123	102 393	104 420	105 506	107 438
En m/e	58 390	65 235	63 616	61 408	60 796	59 328	59 049	65 242	64 425	64 325	61 915	63 789	62 272
<b>II. INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	<b>210 359</b>	<b>244 430</b>	<b>248 656</b>	<b>218 381</b>	<b>214 692</b>	<b>210 479</b>	<b>206 394</b>	<b>209 195</b>	<b>213 161</b>	<b>216 470</b>	<b>224 464</b>	<b>235 125</b>	<b>236 948</b>
<b>Depósitos a la vista</b>				44	223	141	63	100	76	57	31	45	103
En m/n				44	223	71	63	100	76	57	31	45	103
En m/e				0	0	70	0	0	0	0	0	0	0
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>64 016</b>	<b>94 554</b>	<b>102 127</b>	<b>68 052</b>	<b>66 304</b>	<b>64 879</b>	<b>65 222</b>	<b>65 630</b>	<b>68 839</b>	<b>71 568</b>	<b>77 842</b>	<b>86 300</b>	<b>86 526</b>
En m/n	56 877	87 401	94 935	61 393	59 142	57 883	58 597	58 279	61 302	62 052	69 716	77 582	79 458
En m/e	7 139	7 154	7 191	6 658	7 161	6 996	6 625	7 352	7 536	9 516	8 126	8 718	7 068
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>146 343</b>	<b>149 876</b>	<b>146 529</b>	<b>150 329</b>	<b>148 165</b>	<b>145 459</b>	<b>141 109</b>	<b>143 465</b>	<b>144 246</b>	<b>144 845</b>	<b>146 591</b>	<b>148 780</b>	<b>150 319</b>
En m/n	124 262	128 311	125 332	129 391	127 530	124 265	120 212	122 296	122 934	123 726	126 029	128 059	129 994
En m/e	22 081	21 565	21 197	20 938	20 636	21 193	20 897	21 169	21 312	21 119	20 562	20 721	20 325
<b>III. TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>1 113 527</b>	<b>1 134 045</b>	<b>1 093 539</b>	<b>1 047 834</b>	<b>1 022 072</b>	<b>1 074 787</b>	<b>1 109 264</b>	<b>1 115 411</b>	<b>1 030 686</b>	<b>927 369</b>	<b>1 053 654</b>	<b>1 042 077</b>	<b>933 526</b>
<b>Depósitos a la vista</b>	<b>484 396</b>	<b>452 428</b>	<b>392 389</b>	<b>394 942</b>	<b>366 906</b>	<b>401 632</b>	<b>393 666</b>	<b>404 788</b>	<b>316 259</b>	<b>207 777</b>	<b>343 475</b>	<b>299 405</b>	<b>202 201</b>
En m/n	142 379	141 292	94 131	92 004	86 728	100 500	90 459	96 570	97 441	96 789	114 033	112 413	107 896
En m/e	342 016	311 136	298 258	302 938	280 178	301 131	303 207	308 218	218 818	110 988	229 442	186 992	94 305
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>340 421</b>	<b>379 067</b>	<b>402 820</b>	<b>352 696</b>	<b>359 790</b>	<b>382 308</b>	<b>425 506</b>	<b>401 774</b>	<b>401 632</b>	<b>408 028</b>	<b>397 252</b>	<b>424 596</b>	<b>411 296</b>
En m/n	252 924	287 037	307 675	259 040	264 135	279 804	322 266	292 628	294 710	299 043	295 055	321 477	312 511
En m/e	87 496	92 030	95 145	93 655	95 655	102 505	103 240	109 146	106 922	108 985	102 197	103 120	98 785
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>288 711</b>	<b>302 550</b>	<b>298 331</b>	<b>300 196</b>	<b>295 376</b>	<b>290 847</b>	<b>290 091</b>	<b>308 849</b>	<b>312 795</b>	<b>311 563</b>	<b>312 927</b>	<b>318 075</b>	<b>320 029</b>
En m/n	208 240	215 750	213 517	217 850	213 944	210 326	210 146	222 439	227 057	226 120	230 450	233 566	237 432
En m/e	80 471	86 800	84 813	82 346	81 432	80 522	79 946	86 411	85 737	85 444	82 477	84 510	82 597

1/ Cifras Preliminares

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACION : BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

## ANEXO 6

**CAJAMARCA: CREDITO DEL SISTEMA FINANCIERO AL SECTOR PRIVADO 1/  
(En miles de nuevos Soles)**

ENTIDADES FINANCIERAS	2010			2011									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<b>I. BANCO DE LA NACION</b>	<b>77 807</b>	<b>78 408</b>	<b>80 611</b>	<b>82 627</b>	<b>84 207</b>	<b>85 682</b>	<b>86 774</b>	<b>87 202</b>	<b>88 286</b>	<b>88 504</b>	<b>90 006</b>	<b>90 575</b>	<b>90 748</b>
<b>II. EMPRESAS BANCARIAS</b>	<b>789 740</b>	<b>781 110</b>	<b>797 712</b>	<b>801 612</b>	<b>820 352</b>	<b>841 534</b>	<b>858 958</b>	<b>868 135</b>	<b>884 696</b>	<b>893 647</b>	<b>920 191</b>	<b>945 053</b>	<b>959 506</b>
Interbank	84 222	85 418	86 016	84 769	85 337	86 567	87 725	88 448	89 611	89 474	90 454	92 398	94 478
Continental	172 011	181 777	187 998	189 005	194 895	204 218	212 162	216 431	223 700	229 194	231 775	239 270	235 054
Crédito	245 329	252 756	260 321	263 785	273 298	281 573	289 261	294 382	300 992	305 085	319 979	328 901	338 965
Scotiabank	132 063	102 021	102 902	103 260	102 395	100 652	99 157	92 820	90 042	93 057	91 714	94 229	98 555
Agrobanco	7 187	7 453	7 893	7 879	7 797	7 548	7 517	8 571	10 232	10 763	11 638	10 543	9 890
Mi Banco	70 330	72 654	72 057	72 527	73 639	75 404	76 972	78 668	78 444	79 301	79 528	80 771	81 824
Financiero	56 371	57 090	57 664	57 619	58 659	60 213	60 317	61 509	62 843	64 194	65 395	68 244	69 240
Interamericano	4 628	4 596	4 326	4 227	4 260	4 251	4 211	4 227	4 171	4 176	4 007	4 211	4 234
Falabella Perú	14 672	14 432	15 538	15 485	16 816	17 628	18 108	19 333	20 769	14 372	21 554	22 332	22 769
B. Azteca del Perú	2928	2913	2997	3057	3257	3483	3528	3745	3894	4031	4146	4154	4496
<b>III. INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	<b>541 684</b>	<b>556 108</b>	<b>568 134</b>	<b>574 723</b>	<b>590 129</b>	<b>604 797</b>	<b>618 067</b>	<b>630 480</b>	<b>635 867</b>	<b>640 306</b>	<b>643 988</b>	<b>633 151</b>	<b>660 829</b>
Caja Rural Nor Perú	42 788	45 501	47 079	48 913	50 375	52 132	53 860	55 804	56 806	58 018	58 553	44 263	60 110
Caja Rural Cajamarca	41 003	42 864	43 786	44 348	45 099	44 995	44 997	45 330	45 276	45 293	46 812	48 491	49 529
Caja Municipal de Piura	142 959	146 773	149 162	150 431	156 476	161 365	162 449	166 493	167 313	166 146	163 926	164 710	165 654
Caja Rural Sipan	9 154	9 169	8 931	8 807	8 814	8 822	8 644	8 729	8 720	8 817	8 663	8 736	9 239
Caja Trujillo	125 201	124 028	124 606	123 582	125 459	126 007	127 010	128 423	126 865	127 338	128 374	129 410	132 427
Edpyme Raiz	21 899	22 297	22 140	21 282	21 139	20 722	20 576	20 477	20 891	20 983	20 484	14 299	13 286
Edpyme Alternativa	4 869	5 167	5 032	5 338	5 565	5 816	5 910	5 912	5 779	5 717	5 675	5 570	5 632
Caja Municipal de Sullana	33 050	34 572	34 928	35 684	36 361	37 436	38 361	40 253	40 133	39 414	38 574	40 405	41 405
Caja Municipal Maynas	7 184	7 618	7 868	8 344	8 518	8 880	9 288	9 674	10 255	11 195	11 413	12 555	12 984
CMCP Lima	1 069	1 161	1 188	1 362	1 461	1 569	1 679	1 910	2 082	2 226	2 411	2 733	2 908
Crediscotia Financiera	60 726	46 520	65 550	51 715	54 509	57 956	60 614	75 573	78 299	81 098	84 275	86 919	90 250
Financiera Edyficar	2 115	63 269	2 627	66 669	68 018	70 564	72 801	3 526	3 472	3 472	3 463	3 458	3 534
Financiera TFC S.A.	44 687	2 252	49 840	2 893	3 074	3 257	6 573	62 892	64 326	64 859	65 585	65 768	67 633
Financiera Efectiva	4 981	4 918	5 398	5 357	5 261	5 276	5 305	5 483	5 652	5 731	5 780	5 834	5 872
<b>TOTAL</b>	<b>1 409 232</b>	<b>1 415 626</b>	<b>1 446 457</b>	<b>1 458 962</b>	<b>1 494 688</b>	<b>1 532 013</b>	<b>1 563 799</b>	<b>1 585 818</b>	<b>1 608 850</b>	<b>1 622 457</b>	<b>1 654 184</b>	<b>1 668 779</b>	<b>1 711 083</b>
<b>En M/N</b>	<b>1 200 074</b>	<b>1 227 292</b>	<b>1 253 027</b>	<b>1 265 176</b>	<b>1 297 917</b>	<b>1 330 317</b>	<b>1 356 192</b>	<b>1 385 913</b>	<b>1 406 603</b>	<b>1 418 135</b>	<b>1 451 318</b>	<b>1 454 317</b>	<b>1 495 416</b>
<b>En M/E</b>	<b>209 158</b>	<b>188 334</b>	<b>193 429</b>	<b>193 786</b>	<b>196 770</b>	<b>201 697</b>	<b>207 608</b>	<b>199 904</b>	<b>202 247</b>	<b>204 322</b>	<b>202 867</b>	<b>214 462</b>	<b>215 637</b>

1/ Cifras Preliminares

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACION : BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

## ANEXO 7

**CARTERA PESADA EN EL SISTEMA FINANCIERO DE CAJAMARCA 1/  
(En porcentajes)**

ENTIDADES FINANCIERAS	2010			2011									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<b>A. BANCO DE LA NACIÓN</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>
<b>B. EMPRESAS BANCARIAS</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>2,3</b>
<b>Agrobanco</b>	7,5	8,8	8,8	7,1	10,9	12,0	12,5	13,6	14,9	12,8	13,6	12,7	12,5
<b>C. INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	<b>5,3</b>	<b>5,2</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>4,6</b>	<b>4,6</b>	<b>4,5</b>
Cajas Municipales	5,5	5,5	4,9	4,7	4,8	4,7	4,4	4,5	4,6	4,5	4,8	4,8	4,6
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito	5,7	5,3	4,6	4,1	4,6	4,3	4,8	5,0	4,9	5,3	4,9	5,9	5,0
EDPYMES	11,3	11,6	11,2	12,1	12,6	13,3	13,1	14,6	15,3	14,9	14,4	14,8	18,5
Financieras	3,2	3,2	2,8	2,8	2,8	2,7	2,8	2,9	2,8	2,7	2,6	2,4	2,4
<b>TOTAL</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>3,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>3,2</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>

1/ Cifras Preliminares

FUENTE: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS)

ELABORACIÓN : BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

## I. FICHA TÉCNICA

### Metodología del Cálculo del Indicador de Actividad Económica Regional de Cajamarca

El Indicador de Actividad Económica Regional es un indicador parcial de corto plazo, que busca medir el desenvolvimiento de la economía regional, a partir de la evolución de la actividad de los principales sectores. Los sectores considerados representan el 73,6 por ciento del Valor Agregado Bruto del departamento, publicado por el INEI.

La variación interanual del Indicador Regional se obtiene mediante la agregación ponderada de la variación de los índices sectoriales, utilizando como factor de ponderación la estructura porcentual anual del año 2007, elaborado por el INEI.

$$\text{Indicador Regional} = \sum_{i=1}^n I_{\text{sector } i(t)} * w_i$$

$I_i$  = Índice del sector  $i$  en el período (mes)  $t$   
 $n$  = Número de sectores que componen el índice  
 $w_i$  = Peso relativo ponderado del sector  $i$  en base a su contribución al PBI departamental 2007.

Lo sectores que incluye el Indicador Regional son: agropecuario, minería, manufactura, electricidad y agua, construcción, servicios gubernamentales y servicios financieros.

El índice de los sectores agropecuario, minería, manufactura, electricidad y agua, se calcula en base al Valor Bruto de Producción, de la siguiente manera:

$$\text{Indice sector}_i = \left[ \frac{VBP_{it}}{VBP_i \text{ prom. 2007}} \right] * 100$$

en donde:

$i$  = Sector analizado

$VBP_{it}$  = Valor Bruto de la Producción del sector  $i$  del mes  $t$  a precios de 1994.

$VBP_{\text{prom } i \text{ 2007}}$  = Valor Bruto de Producción promedio 2007 del sector  $i$  a precios de 1994.

#### Características del procedimiento:

- a) La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU-Revisión 3).
- b) Las fuentes de la información sectorial son:
  - Para los sectores agropecuario y minería, los respectivos ministerios sectoriales.
  - Para el sector manufactura, son dos las fuentes: la Dirección Regional de Agricultura, que elabora estadísticas de producción agroindustrial (arroz pilado y derivados lácteos); y encuestas directas aplicadas a empresas representativas de las principales ramas industriales.
  - Para el sector electricidad y agua, las fuentes son: el Ministerio de Energía y Minas (MINEM), la empresa de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Cajamarca (SEDACAJ S.A.), y la EPS Marañón S.A.
  - Para el sector construcción, la fuente es la empresa Cementos Pacasmayo S.A.A..
  - Para los sectores servicios gubernamentales y servicios financieros, las fuentes son el Ministerio de Economía y Finanzas (Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público SIAF-SP) y la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, respectivamente.
- c) El valor bruto de producción (VBP) de los sectores agropecuario, minería, manufactura, electricidad y agua, se obtiene de la aplicación de los precios del año base (1994), a los volúmenes de producción de los sectores respectivos. Los precios del año base, son los utilizados por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales del INEI.
- d) El VBP del sector construcción se estima de manera indirecta y se utiliza como información básica los despachos de cemento y la venta de concreto.

- e) El VBP del sector servicios gubernamentales se calcula a partir del gasto en *Remuneraciones* y compra de *Bienes y Servicios* del Gobierno Regional, que se deflactan a precios del año 1994, utilizando el IPC e IPM, respectivamente.

**Estructura del Indicador de Actividad  
Económica Regional**

Sector	Pond. (%) 2007
Agropecuario	21.5
Minería	20.2
Manufactura	13.7
Electricidad y Agua	1.8
Construcción	5.7
Servicios Gubernamentales	8.9
Servicios Financieros	1.8
<b>TOTAL</b>	<b>73.6</b>

**Nota:** Para el sector Servicios Financieros, se considera el peso del sector a nivel nacional (1,8 por ciento).

- f) El VBP del sector Servicios Financieros se calcula a partir de la sumatoria de los saldos de intermediación (créditos directos y depósitos) de las instituciones financieras que operan en el departamento, deflactados a precios de 1994, utilizando el IPC.