



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL TRUJILLO**

**SÍNTESIS ECONÓMICA DE CAJAMARCA  
SETIEMBRE 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

Durante el periodo enero-setiembre de 2011, el **Indicador de Actividad Económica Regional**, decreció 0,1 por ciento, por la menor actividad en los sectores minería, agropecuario y electricidad y agua. Atenuó el resultado, la expansión de las actividades manufactura, construcción, servicios financieros y servicios gubernamentales.

Por su parte, **indicadores de consumo privado**, como crédito a personas naturales, venta de automóviles y consumo residencial de electricidad, registraron crecimientos acumulados de 17,7 por ciento, 30,2 por ciento y 12,9 por ciento, respectivamente, con relación a similar periodo de 2010, evidenciando un mayor consumo interno departamental. Aunado a lo anterior, los arribos a los establecimientos de hospedaje, crecieron 20,5 por ciento, en similar periodo de referencia.

Las **exportaciones**, realizadas por distintos puntos de embarque del país, sumaron en setiembre US\$ 246 millones, 7 por ciento menos, de lo exportado en igual mes de 2010. Los productos

tradicionales disminuyeron 7,3 por ciento; mientras que, los no tradicionales aumentaron 131,3 por ciento.

En el aspecto fiscal, **los ingresos corrientes** del Gobierno Central, ascendieron a S/. 17,9 millones, 52,8 por ciento más, en términos reales, respecto a análogo mes de 2010.

En cuanto al **resultado económico** del Gobierno Regional, los ingresos sumaron S/. 74 millones; mientras que los gastos S/. 106,6 millones. Este último, disminuyó 16,5 ciento, en términos reales, con relación a igual mes del pasado año, impulsado por el menor gasto de capital.

En lo que respecta al sistema financiero, los **depósitos** disminuyeron 5,4 por ciento; mientras que el **crédito** se expandió 16,9 por ciento, respecto a igual mes del pasado año. La **cartera pesada**, alcanzó un nivel de 3,3 por ciento, similar al registrado en setiembre de 2010.

## I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1.1. Producción<sup>2</sup>

El Indicador de Actividad Económica Regional acumuló, en los nueve primeros meses del año, una caída de 0,1 por ciento, respecto a similar período de 2010, por la menor actividad de los sectores minero (-5,7 por ciento), agropecuario (-2 por ciento) y electricidad y agua (-11,8 por

ciento). Atenuó el descenso, la expansión habida en las actividades de manufactura (4,1 por ciento), construcción (7,7 por ciento), servicios financieros (20,6 por ciento) y servicios gubernamentales (3,8 por ciento).

**CUADRO N° 1**  
**INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA REGIONAL 1/ 2/**  
(Variación porcentual respecto a similar periodo del año anterior)

SECTOR	PONDERACIÓN 3/	ENERO - SETIEMBRE 2011	
		Var. %	Contribución 4/
<b>Agropecuario</b>	<b>21.5</b>	<b>-2.0</b>	<b>-0.4</b>
Agrícola		-5.1	
Pecuario		4.8	
<b>Minería</b>	<b>20.2</b>	<b>-5.7</b>	<b>-1.2</b>
<b>Manufactura</b>	<b>13.7</b>	<b>4.1</b>	<b>0.6</b>
<b>Construcción</b>	<b>5.7</b>	<b>7.7</b>	<b>0.4</b>
<b>Electricidad y agua</b>	<b>1.8</b>	<b>-11.8</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>20.6</b>	<b>0.4</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 18 de noviembre 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 (18 por ciento).

4/ En puntos porcentuales.

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

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

Sin embargo, indicadores de **consumo privado**, como crédito personal, venta de automóviles nuevos y consumo residencial de electricidad, evidenciaron resultados favorables. Así, el **crédito personal** afianzó su crecimiento, al registrar, en términos reales, una tasa de 17,7 por ciento, en los últimos doce meses, sustentado en el mayor dinamismo del crédito hipotecario (34,2 por ciento) y de consumo (13,5 por ciento).

En tanto, la **venta de automóviles nuevos familiares** (autos - station wagon, van familiar multipropósito y camionetas SUV) creció 121,6 por ciento, interanual. En el mes, se vendieron 82 unidades, acumulando en los primeros nueve meses del año, un total de 659 vehículos, 30,2 por

ciento más, con relación a similar período de 2010.

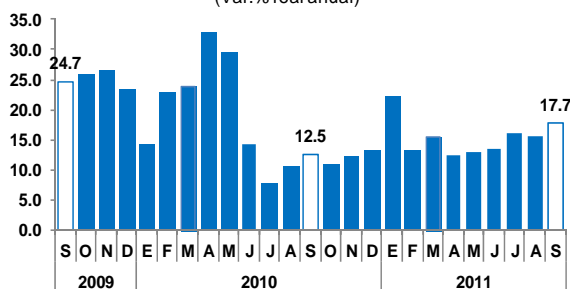
El **consumo residencial de electricidad**, creció 8,3 por ciento interanual, con una expansión acumulada de 12,9 por ciento, en los nueve primeros meses del año.

En cuanto a la actividad turística, ha evidenciado un importante dinamismo. Los **arribos a los establecimientos de hospedaje**, aumentaron en el mes, 12,2 por ciento interanual, acumulando, entre enero y setiembre, un incremento de 20,5 por ciento, sustentado tanto en los mayores arribos nacionales (21 por ciento) como extranjeros (4,6 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**

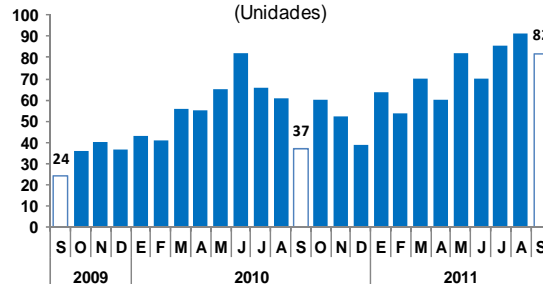
**Crédito a Personas Naturales**  
(Var.% real anual)



FUENTE: SBS

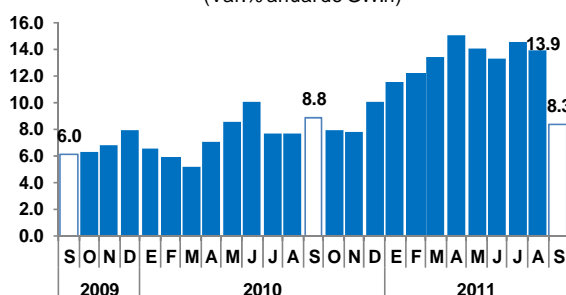
**GRÁFICO N° 2**

**Venta de automóviles ligeros nuevos familiares**  
(Unidades)



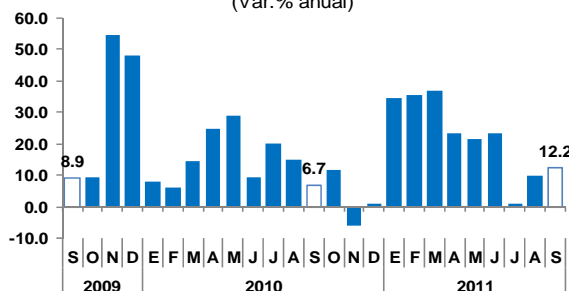
FUENTE: ARAPER.

**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 setiembre, el sector agropecuario decreció 2,7 por ciento, por la caída registrada en el subsector agrícola (-7,7 por ciento). El subsector pecuario, por el contrario, creció 5,1 por ciento.

Entre enero y setiembre, el sector acumuló una caída de 2 por ciento, influenciado, también, por la menor producción agrícola (-5,1 por ciento) y atenuada por el crecimiento de la producción pecuaria (4,8 por ciento).

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

	SETIEMBRE		ENERO - SETIEMBRE	
	2010	2011	2010	2011
Subsector Agrícola	13,6	-7,7	1,0	-5,1
Subsector Pecuario	2,8	5,1	4,9	4,8
<b>Sector Agropecuario</b>	<b>9,1</b>	<b>-2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>-2,0</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 contracción agrícola mensual se registró tanto en los cultivos orientados al mercado interno (-8,7 por ciento) como a la exportación y agroindustria (-3,7 por ciento).

En el primer grupo, disminuyó, principalmente, la producción de frijol grano seco (-41,2 por ciento), yuca (-39,1 por ciento), arveja grano verde (-20 por ciento), trigo (-16,3 por ciento), arroz

cáscara (-13,2 por ciento) y arveja grano seco (-0,3 por ciento); mientras que, en el segundo grupo, disminuyó la producción de maíz amarillo duro (-15,2 por ciento) y café (-3 por ciento).

De enero a setiembre, la producción agrícola se contrajo 5,1 por ciento. Los cultivos orientados al mercado interno y a la exportación y agroindustria, declinaron 6,7 por ciento y 1 por ciento, respectivamente.

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

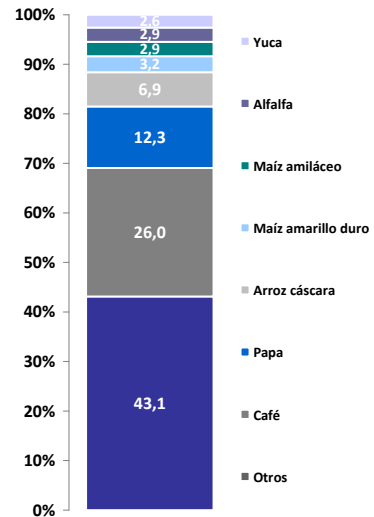
CULTIVOS	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var%	2010	2011	Var%
<b>EXPORTACION y AGROINDUSTRIA</b>			<b>-3,7</b>			<b>-1,0</b>
Café	3 414	3 310	-3,0	57 285	58 283	1,7
Maíz amarillo duro	1 561	1 324	-15,2	69 788	56 873	-18,5
<b>MERCADO INTERNO</b>			<b>-8,7</b>			<b>-6,7</b>
Papa	15 277	17 136	12,2	218 102	220 132	0,9
Arroz cáscara	18 537	16 083	-13,2	157 105	138 752	-11,7
Yuca	12 234	7 452	-39,1	59 407	54 239	-8,7
Alfalfa	13 220	15 554	17,7	130 060	125 044	-3,9
Maíz amiláceo	274	436	59,0	33 699	29 494	-12,5
Frijol grano seco	1 228	722	-41,2	15 150	13 843	-8,6
Arveja grano verde	2 314	1 851	-20,0	22 969	14 650	-36,2
Maíz choclo	70	0	-100,0	37 882	31 565	-16,7
Trigo	5 871	4 916	-16,3	32 652	33 201	1,7
Arveja grano seco	3 230	3 220	-0,3	6 712	7 218	7,5
<b>TOTAL</b>			<b>-7,7</b>			<b>-5,1</b>

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINAG.

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

**GRÁFICO N° 4**  
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRÍCOLA  
(Enero - Setiembre 2011)



En cuanto a los precios promedios en chacra, de principales cultivos, aumentaron, en setiembre, para el café (46,7 por ciento) y arroz (30,4 por ciento), mientras que disminuyó para la papa (-7,2 por ciento).

En lo que va del año, de enero a setiembre, los precios promedios se han mantenido al alza. En café, aumentó 48,1 por ciento; en arroz, 30,1 por ciento; y en papa, 4 por ciento.

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

CULTIVOS	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Arroz	0,81	1,05	30,4	0,82	1,06	30,1
Café	7,74	11,36	46,7	5,36	7,94	48,1
Papa	0,65	0,60	-7,2	0,53	0,55	4,0

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura - Cajamarca.

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

Hasta setiembre, se ha instalado 23,2 mil has. como parte del avance de la fase de siembras de la campaña agrícola 2011-2012 (iniciada el mes anterior), 6,1 por ciento más, de lo sembrado en similar periodo de la campaña anterior, debido a

mejores condiciones hidroclimáticas. Aumentaron las siembras de frijol grano seco (42,4 por ciento), maíz amiláceo (41,7 por ciento) y papa (1,7 por ciento); en contraste, existe un retraso en las siembras de arroz (-29,8.), principalmente.

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

CULTIVOS	SETIEMBRE		CAMPAÑA AGRICOLA 2/	
	2010	2011	2010/2011	2011/2012
<b>CULTIVOS TRANSITORIOS</b>	<b>15 371</b>	<b>16 282</b>	<b>21 879</b>	<b>23 221</b>
Arroz	822	564	1 573	1 104
Cebada	51	57	73	72
Frijol grano seco	1 542	2 281	1 798	2 560
Maíz amarillo duro	924	871	1 451	1 192
Maíz amiláceo	4 608	6 641	5 167	7 324
Papa	2 779	2 606	5 228	5 317
Trigo	79	52	79	52
Otros	4 566	3 210	6 510	5 600
<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>15 371</b>	<b>16 282</b>	<b>21 879</b>	<b>23 221</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a setiembre.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura- Cajamarca.

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

En cuanto a la producción pecuaria, su expansión (5,1 por ciento) se sustentó, principalmente, en la mayor producción de huevos (12,5 por ciento), carne de vacuno (7,8 por ciento) y leche (2,3 por ciento). Por el contrario, disminuyó la producción de carne de ave (-3 por ciento).

Durante los primeros nueve meses del año, la actividad pecuaria acumuló una expansión de 4,8 por ciento, por la mayor producción de carne de vacuno (8,3 por ciento), leche (1,6 por ciento) y carne de porcino (1,1 por ciento).

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

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
			<b>5,1</b>			<b>4,8</b>
Carne de ave <sup>2/</sup>	268	260	-3,0	2 173	2 191	0,8
Carne de ovino <sup>2/</sup>	317	323	1,7	3 033	3 020	-0,4
Carne de porcino <sup>2/</sup>	599	589	-1,6	5 006	5 061	1,1
Carne de vacuno <sup>2/</sup>	4 654	5 018	7,8	39 646	42 918	8,3
Huevo	148	167	12,5	1 522	1 488	-2,3
Leche	24 828	25 409	2,3	230 692	234 306	1,6

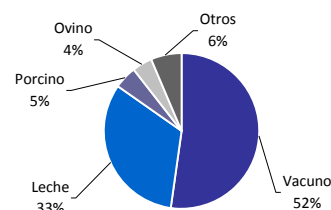
1/Cifras preliminares.

2/ Peso de animales en pie.

FUENTE: MINAG.

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

**GRÁFICO N° 5**  
**PARTICIPACIÓN EN EL VBP PECUARIO**  
(Enero - Setiembre 2011)



### 1.1.2. Producción Minera

En setiembre, la actividad minera metálica decreció 14,4 por ciento, acumulando, en lo que va del año, una caída de 5,7 por ciento.

La menor actividad minera, tanto mensual como acumulada, se sustenta en la

menor producción de **oro** y **cobre**. El primer metal se contrajo, en el mes, 16,1 por ciento, principalmente, en la minera Yanacocha (-24,4 por ciento). En cobre, el descenso fue de 3,9 por ciento y se registró, básicamente, en la minera La Cima (-4,3 por ciento).

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

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. % 2/	2010	2011	Var. % 2/
<b>MINERIA METÁLICA</b>			<b>-14,4</b>			<b>-5,7</b>
Oro (Onzas troy)	149 088	125 142	-16,1	1266 113	1203 423	-5,0
Cobre (T.M.F.)	3 383	3 251	-3,9	33 788	30 342	-10,2
Plata (Onzas troy)	135 734	168 916	24,4	1768 507	1567 114	-11,4

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

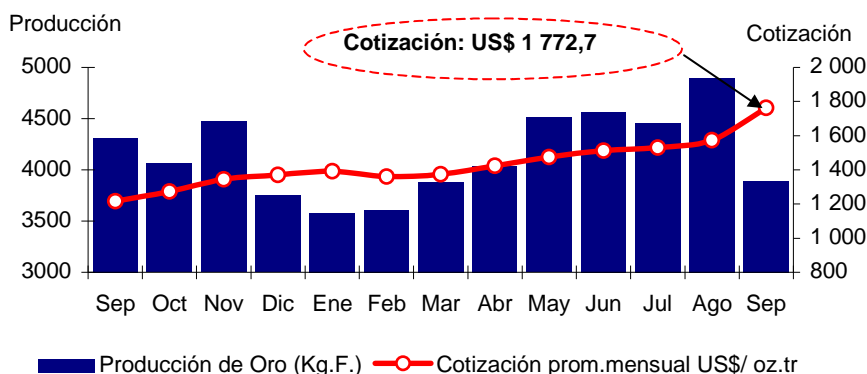
FUENTE: MINEM.

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 setiembre una cotización promedio de US\$ 1 772,7/oz.tr., 39,3 por ciento, por encima del precio alcanzado en el mismo mes del año

anterior (US\$ 1 272,9/oz.tr.). De otro lado, el precio promedio de la plata fue de US\$ 38,3/oz.tr., 85,9 por ciento, más, respecto a análogo mes del pasado año (US\$ 20,6/oz.tr.)

**GRÁFICO N° 6  
ORO: PRODUCCIÓN REGIONAL Y COTIZACIÓN INTERNACIONAL**



ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

### 1.1.3. Manufactura

En setiembre, por tercer mes consecutivo, la manufactura continuó retrocediendo, al registrar una caída de 2,5 por ciento, en términos interanuales, debido a los bajos niveles de producción en todas las ramas industriales, a excepción de la industria de productos lácteos (7,9 por ciento). La industria molinera de arroz, cayó 13,2 por ciento, por las menores cosechas en las principales zonas productoras (Jaén y San Ignacio), ligado a deficiencias de lluvias en la temporada de siembra; la producción de bebidas (agua de

mesa), se redujo 16,8 por ciento; y en 5,5 por ciento, la industria química básica (oxígeno).

Pese al retroceso registrado en el mes, así como de los dos meses previos, la manufactura logró acumular, en los nueve primeros meses del año, un crecimiento de 4,1 por ciento, respecto a similar lapso de 2010, sustentado, principalmente, en la mayor producción de lácteos (20,1 por ciento).



**CUADRO N° 8**  
**PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MANUFACTURA 1/**

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Arroz Pilado (Tm.)	12 976	11 258	-13,2	109 974	97 126	-11,7
Productos Lacteos (S./.) 3/	2 255 712	2 433 101	7,9	18 304 167	21 981 882	20,1
Agua de Mesa (Lts.)	153 100	127 400	-16,8	1 120 740	871 360	-22,3
Oxígeno ( m3 )	5 495	5 192	-5,5	46 310	46 731	0,9
<b>Variación del sector 2/</b>			<b>-2,5</b>			<b>4,1</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.

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

### 1.1.4. Construcción

En setiembre, la construcción creció 1,1 por ciento, respecto a igual mes de 2010, impulsada por el mayor gasto tanto 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.

De enero a setiembre, la construcción acumula un crecimiento de 7,7 por ciento, con relación al periodo comparable de 2010. Las ventas de concreto, así como los despachos locales de cemento, aumentaron en 43,2 por ciento y 4,4 por ciento, respectivamente.

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

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Despacho de cemento (T.m.)	14 895	15 247	2,4	115 595	120 679	4,4
Venta de concreto (m3)	2 356	2 085	-11,5	17 144	24 553	43,2
<b>Variación del sector 1/</b>			<b>1,1</b>			<b>7,7</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 continuó en descenso, por noveno mes consecutivo, al registrar, en setiembre, una caída de 8,4 por ciento, respecto a igual mes de 2010, tanto por la baja generación de energía eléctrica (-9,3 por ciento) como por menor producción de agua potable (-0,1 por ciento).

El descenso en la producción de electricidad se registró, principalmente, en

la central hidroeléctrica de Carhuaquero (-16,1 por ciento), que genera el 57 por ciento de la electricidad departamental; y, en menor medida, en las centrales hidroeléctricas de Caña Brava (-16,9 por ciento), San Antonio (-65,6 por ciento) y San Ignacio (-66,2 por ciento); en todas ellas, asociado a la escasez de lluvias. Casi la totalidad (99,9 por ciento) de la electricidad, es de origen hidráulico y el resto de origen térmico.

Por su parte, la baja producción de agua, provino de la empresa Seda Cajamarca, cuyo nivel se redujo en 1,7 por ciento.

De enero a setiembre, el sector acumuló un retroceso de 11,8 ciento, ocasionada por la menor producción de electricidad (-12,4por ciento) y agua (-1,7por ciento).

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

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
Electricidad (mwh)	41 116	37 286	-9,3	679 058	595 152	-12,4
Agua (mmc)	1,2	1,2	-0,1	10,5	10,3	-1,7
<b>Variación del Sector 2/</b>			<b>-8,4</b>			<b>-11,8</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

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

LABORACIÓN: 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 setiembre US\$ 245,6 millones, 7 por ciento menos, de lo exportado en igual mes de 2010.

Las **exportaciones tradicionales** (US\$ 244,2 millones) disminuyeron 7,3 por ciento, por la menor exportación de productos mineros (-12,7 por ciento), atenuada por el aumento de productos agrícolas (49,7 por ciento).

En los productos mineros el descenso obedece a la menor exportación de **cobre** (-44,6 por ciento), básicamente, por contracción del volumen embarcado (-45,6 por ciento). Atenuó la caída, el mayor valor exportado de **oro** (5 por ciento), favorecido por el alza de su cotización internacional, (21 por ciento), que más que compensó la reducción del volumen embarcado (-13,5 por ciento).

En los productos agrícolas, el **café** elevó su valor exportado en 49,7 por ciento,

favorecido por el mayor volumen embarcado (24,7 por ciento) y el aumento de su precio (20 por ciento)

Por su parte, las **exportaciones no tradicionales** (US\$ 1,4 millones) aumentaron 131,3 por ciento, al ampliarse el valor exportado de productos agropecuarios (176,3 por ciento), principalmente, tara en polvo.

Entre enero y setiembre de 2011, las exportaciones acumularon un valor de US\$ 2 130,7 millones, 18,6 por ciento más, de lo exportado en igual periodo del pasado año. Los productos tradicionales (US\$ 2 124,3 millones) aumentaron 18,9 por ciento; mientras que, los no tradicionales (US\$ 6,3 millones), por el contrario, declinaron 30,9 por ciento. En el último grupo, incidió, principalmente, las caídas en la exportación de productos agropecuarios (-31,4 por ciento) y químicos (-26,9 por ciento).

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

TIPO	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var. %	2010	2011	Var. %
<b>Productos Tradicionales</b>	<b>263 463</b>	<b>244 159</b>	<b>-7,3</b>	<b>1 786 963</b>	<b>2 124 329</b>	<b>18,9</b>
Agrícolas	22 881	34 248	49,7	68 503	159 693	133,1
Mineros	240 581	209 911	-12,7	1718 460	1964 635	14,3
<b>Productos No Tradicionales</b>	<b>644</b>	<b>1489</b>	<b>131,3</b>	<b>9 153</b>	<b>6 322</b>	<b>-30,9</b>
Agropecuario	523	1446	176,3	7204	4944	-31,4
Metál-Mecánico	0	0	-	195	94	-52,1
Minería no metálica	0	0	-	18	2	-88,7
Químicos	112	34	-69,2	1733	1268	-26,9
Textiles	7	7	-	2	12	432,8
Otros	2	2	-	0	3	-
<b>TOTAL</b>	<b>264 106</b>	<b>245 648</b>	<b>-7,0</b>	<b>1 796 116</b>	<b>2 130 651</b>	<b>18,6</b>

FUENTE: SUNAT.

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

Las exportaciones se concentran en dos países, Estados Unidos y Suiza, que en conjunto, adquieren el 73,4 por ciento del total, principalmente, oro. Los cuatros

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

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

País	% del Total	Principal producto
Suiza	44,8	Oro
Estados Unidos	28,6	Oro
Alemania	7,3	Cobre
Corea del Sur	5,6	Cobre
Japón	5,6	Cobre
Brasil	1,7	Cobre
Otros países	6,4	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 77 por ciento del volumen total exportado (137 mil Tm), entre enero y setiembre del presente año, se ha efectuado por el puerto de Salaverry, principalmente,

cobre. Lo restante, se ha embarcado por el puerto de Paita (21,8 mil Tm.), puerto del Callao (11,5 mil Tm.), la frontera norte de Tumbes (6,9 mil Tm.) y el aeropuerto Jorge Chávez (109 Tm).

### III. FINANZAS PÚBLICAS

#### 3.1 Gobierno Central

En setiembre, los ingresos corrientes del Gobierno Central, ascendieron a S/. 17,9 millones, 52,8 por ciento más, en términos reales, respecto a análogo mes de 2010. El alza se debe a la mayor recaudación por IGV (111,9 por ciento) e Impuesto a la Renta (30,1 por ciento), principalmente.

Por Impuesto a la Renta, se recaudó en el mes, S/. 8,2 millones y la expansión se sustenta en los ingresos provenientes de

personas jurídicas (32,8 por ciento) y personas naturales (28,5 por ciento), principalmente. Por su parte, los ingresos por IGV totalizaron S/. 8 millones, y provienen en su totalidad de operaciones internas.

Entre enero y setiembre, la recaudación totalizó S/. 130,3 millones, 23,7 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)**

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var%. 1/	2010	2011	Var%. 1/
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>11 282</b>	<b>17 887</b>	<b>52,8</b>	<b>100 615</b>	<b>128 490</b>	<b>24,0</b>
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	<b>6 093</b>	<b>8 221</b>	<b>30,1</b>	<b>52 929</b>	<b>63 321</b>	<b>16,2</b>
- Personas Naturales	1 460	1 946	28,5	13 173	16 263	19,9
- Personas Jurídicas	4 209	5 797	32,8	32 745	39 669	17,6
- Regularización	424	478	8,8	7 011	7 389	2,4
<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>3 648</b>	<b>8 017</b>	<b>111,9</b>	<b>35 988</b>	<b>50 831</b>	<b>37,2</b>
- Operaciones Internas	3 648	8 017	111,9	35 988	50 831	37,2
<b>4. Impuestos Selectivo al Consumo 2/</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>330,1</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>40,2</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>	<b>1 541</b>	<b>1 645</b>	<b>2,9</b>	<b>11 686</b>	<b>14 321</b>	<b>19,0</b>
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>-88,9</b>	<b>1724</b>	<b>1831</b>	<b>3,2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>11 288</b>	<b>17 887</b>	<b>52,8</b>	<b>102 339</b>	<b>130 321</b>	<b>23,7</b>

1/ Variación en términos reales.

2/ Incluye ISC por operaciones externas.

FUENTE: SUNAT.

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

#### 3.2 Gobierno Regional

En setiembre, los gastos del Gobierno Regional sumaron S/. 106,6 millones, 16,5 por ciento menos, en términos reales, respecto a igual mes del pasado año. El gasto de capital y el gasto corriente disminuyeron 30,2 por ciento y 2,6 por ciento, respectivamente.

Entre enero y setiembre, los gastos totalizaron S/. 813 millones, 20,9 por ciento más de lo gastado en igual periodo del pasado año, en donde sobresale el gasto de

capital con una expansión de 68,5 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/. 10,7 millones).

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

	SETIEMBRE			ENERO - SETIEMBRE		
	2010	2011	Var % 1/	2010	2011	Var % 1/
<b>A. INGRESOS TOTALES</b>	<b>73 334</b>	<b>73 963</b>	<b>-2,8</b>	<b>636 469</b>	<b>710 851</b>	<b>8,5</b>
1. Transferencia de Recursos Ordinarios	70 713	70 291	-4,2	509 867	555 917	5,9
2. Transferencia Canon y Sobre canon , Renta de Aduanas, Regalías y Participación	1 300	1 757	30,4	114 444	119 386	1,3
3. Ingresos por las fuentes de Recursos Directamente Recaudado, Donaciones y Transferencias	1 321	1 572	14,7	11 953	33 006	168,1
4. Intereses Generados por los recursos transferidos	0	342	-	205	2 543	1104,7
<b>B. GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>123 083</b>	<b>106 611</b>	<b>-16,5</b>	<b>653 230</b>	<b>813 018</b>	<b>20,9</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>61 167</b>	<b>61 772</b>	<b>-2,6</b>	<b>480 237</b>	<b>512 878</b>	<b>3,7</b>
1. Remuneraciones	44 541	42 760	-7,4	347 495	371 966	3,9
2. Bienes y Servicios	8 707	10 364	14,8	61 621	67 668	6,6
3. Transferencias	7 919	8 648	5,3	71 121	73 244	0,0
Pensiones	5 604	5 877	1,1	49 811	50 732	-1,1
Cargas Sociales	1 978	2 340	14,1	17 012	18 465	5,4
Otros	337	430	23,0	4 299	4 047	-8,6
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>61 916</b>	<b>44 839</b>	<b>-30,2</b>	<b>172 993</b>	<b>300 140</b>	<b>68,5</b>
1. Formación Bruta de Capital	26 110	13 809	-49,0	125 148	240 656	86,7
2. Otros	35 806	31 030	-16,4	47 845	59 484	20,7
<b>III. RESULTADO ECONOMICO (A-B)</b>	<b>-49 750</b>	<b>-32 648</b>	<b>-36,7</b>	<b>-16 761</b>	<b>-102 167</b>	<b>491,9</b>

1/ Variación en términos reales.

FUENTE: MEF al 17/10/2011

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

## IV. MONEDA Y CRÉDITO

### 4.1 Depósitos del Sistema Financiero

En setiembre, los depósitos del sistema financiero ascendieron a S/. 1 042,1 millones, 5,4 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 (-22,8 por ciento), atenuada, en parte, por la expansión de los depósitos en moneda nacional (8,3 por ciento).

En los depósitos en moneda extranjera, el descenso se registró tanto en las empresas bancarias (-24,2 por ciento)

como no bancarias (-1,4 por ciento). En el primer grupo, disminuyó, principalmente, los depósitos a la vista (-39,9 por ciento); mientras que en segundo grupo, los depósitos a plazo (-12,4 por ciento), atenuado, en parte, por la expansión de los depósitos de ahorro (41 por ciento).

En los depósitos en moneda nacional, se registró aumentos tanto en las empresas bancarias (7,8 por ciento) como en las instituciones no bancarias (9,6 por ciento).

**CUADRO N° 15**

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

	SETIEMBRE		
	2010	2011	Var.% 2/
<b>Empresas Bancarias</b>	<b>852 298</b>	<b>806 952</b>	<b>-8,7</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>209 733</b>	<b>235 125</b>	<b>8,1</b>
Cajas Municipales	139 559	161 013	11,2
Cajas Rurales	65 813	69 808	2,3
Financieras	4 361	4 304	-4,8
<b>TOTAL</b>	<b>1 062 031</b>	<b>1 042 077</b>	<b>-5,4</b>
Vista	443 770	299 405	-35,0
Ahorros	329 475	424 596	24,2
A plazos	288 785	318 075	6,2
En M/N	593 957	667 455	8,3
En M/E	468 074	374 622	-22,8

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 64,5 por ciento se concentra en tres instituciones: el Banco de Crédito (39,3 por ciento), el Banco

Scotiabank (15 por ciento) y el Banco Continental (10,2 por ciento). Por su parte, el conjunto de las instituciones no bancarias reciben el 22,6 por ciento de los depósitos.

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

	SETIEMBRE		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	409 411	39,3	39,3
Banco Scotiabank	156 679	15,0	54,3
Banco Continental	106 024	10,2	64,5
Caja Municipal de Piura	97 027	9,3	73,8
Caja Rural Cajamarca	62 172	6,0	79,8
Banco Financiero	53 807	5,2	84,9
Banco Interbank	48 036	4,6	89,5
Caja Municipal de Trujillo	46 141	4,4	94,0
Banco Interamericano	13 684	1,3	95,3
Mi Banco	11 704	1,1	97,5
Caja Municipal Maynas	11 377	1,1	96,4
Caja Municipal de Sullana	5 709	0,5	98,1
Caja Rural Nuestra Gente	4 999	0,5	98,5
Banco Azteca del Perú	4 510	0,4	99,0
Crediscotia Financiera	4 253	0,4	99,4
Banco Falabella	3 096	0,3	99,7
Caja Rural Sipan	2 637	0,3	99,9
CMCP LIMA	759	0,1	100,0
Financiera Edyficar	51	0,0	100,0
<b>TOTAL</b>	<b>1 042 077</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 setiembre, 16,9 por ciento, con relación a igual mes del pasado año, sustentado en el crédito en moneda nacional, que creció 19,8 por ciento.

El crédito por instituciones, creció con mayor dinamismo en las empresas bancarias (18,3 por ciento), seguido de las instituciones no bancarias (15,5 por ciento) y el Banco de la Nación (13,7 por ciento).

En las empresas bancarias, sobresale el dinamismo del Banco Continental (40,7 por ciento); mientras que en las instituciones no bancarias, destaca la financiera Crediscotia (46,1 por ciento).

Al finalizar el mes, el saldo de las colocaciones ascendió a S/ 1 668,8 millones, de los cuales, el 87,1 por ciento se encuentra colocado en moneda nacional.

**CUADRO Nº 17**  
**CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

	SETIEMBRE		Var.% 2/	
	2010	2011	Set 11 / Ago 11	Set 11 / Set 10
<b>Banco de la Nación</b>	<b>76 791</b>	<b>90 575</b>	<b>0,3</b>	<b>13,7</b>
<b>Empresas Bancarias 3/</b>	<b>770 413</b>	<b>945 053</b>	<b>2,4</b>	<b>18,3</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>528 589</b>	<b>633 151</b>	<b>-2,0</b>	<b>15,5</b>
Cajas Municipales	302 320	349 813	1,1	11,6
Cajas Rurales	90 754	101 490	-11,3	7,8
Edpymes	25 929	19 870	-24,3	-26,1
Financieras	109586	161 979	1,5	42,5
<b>TOTAL</b>	<b>1 375 793</b>	<b>1 668 779</b>	<b>0,5</b>	<b>16,9</b>
En M/N	1 170 334	1 454 317	-0,1	19,8
En M/E	205 459	214 462	5,4	0,6

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 (43,2 por ciento), seguido del segmento consumo (38,1 por

ciento); sin embargo, el crédito hipotecario registró el mayor dinamismo con una expansión de 34,3 por ciento, respecto a similar mes del pasado año.

**CUADRO Nº 18**  
**CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO POR TIPO 1/**

Tipo de Crédito 2/	SETIEMBRE		Var. % 3/
	2010	2011	Set 11 / Set 10
Corporativos, Grandes y Medianas Empresas	160 207	149 708	-9,9
Consumo	539 778	635 584	13,5
Hipotecario	116 181	161 872	34,3
Pequeña y Microempresa	559 627	721 615	24,3
<b>Total</b>	<b>1 375 793</b>	<b>1 668 779</b>	<b>16,9</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 51,7 por ciento del crédito es proporcionado por cuatro instituciones: el Banco de Crédito (19,7 por ciento), el

Banco Continental (14,3 por ciento), la Caja Municipal de Piura (9,9 por ciento) y la Caja Trujillo (7,8 por ciento). El conjunto

de las entidades no bancarias canalizan el 37,9 por ciento del crédito total.

**CUADRO Nº 19**  
**PARTICIPACIÓN EN LOS CRÉDITOS 1/**  
**(%)**

	SETIEMBRE		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	328 901	19,7	19,7
Banco Continental	239 270	14,3	34,0
Caja Municipal de Piura	164 710	9,9	43,9
Caja Municipal de Trujillo	129 410	7,8	51,7
Banco Scotiabank	94 229	5,6	57,3
Banco Interbank	92 398	5,5	62,9
Banco de la Nación	90 575	5,4	68,3
Financiera Edyficar	86 919	5,2	73,5
Mi Banco	80 771	4,8	78,3
Banco Financiero	68 244	4,1	82,4
Crediscotia Financiera	65 768	3,9	86,4
Caja Rural Cajamarca	48 491	2,9	89,3
Caja Rural Nuestra Gente	44 263	2,7	91,9
Caja Municipal de Sullana	40 405	2,4	94,3
Banco Falabella	22 332	1,3	95,7
Edpyme Raíz	14 299	0,9	96,5
Caja Municipal Maynas	12 555	0,8	97,3
Agrobanco	10 543	0,6	97,9
Caja Rural Sipan	8 736	0,5	98,4
Financiera Efectiva	5 834	0,3	98,8
Edpyme Alternativa	5 570	0,3	99,1
Banco Interamericano	4 211	0,3	99,4
Banco Azteca del Perú	4 154	0,2	99,6
Financiera TFC S.A.	3 458	0,2	99,8
CMCP LIMA	2 733	0,2	100,0
<b>TOTAL</b>	<b>1 668 779</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 setiembre, un nivel de 3,3 por ciento, semejante a lo alcanzado en igual mes del pasado año. La morosidad en las empresas bancarias es de 2,6 por ciento; mientras que en las instituciones no

bancarias, 4,6 por ciento, correspondiendo a las Edpymes y Cajas Rurales, el mayor nivel, de 14,8 por ciento y 5,9 por ciento, respectivamente.



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

	SETIEMBRE 2/		
	2010	2011	Var. 3/
<b>1. Banco de la Nación</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>
<b>2. Empresas Bancarias/4</b>	<b>1,7</b>	<b>2,6</b>	<b>0,9</b>
<b>3. Instituciones No Bancarias</b>	<b>5,6</b>	<b>4,6</b>	<b>-1,0</b>
Cajas Municipales	6,0	4,8	-1,2
Cajas Rurales	5,2	5,9	0,7
Edpymes	11,0	14,8	3,8
Financieras	3,4	2,4	-1,0
<b>TOTAL</b>	<b>3,2</b>	<b>3,3</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 setiembre, un saldo de S/.721,6 millones, 24,3 por ciento más, que similar mes del pasado año.

Las instituciones no bancarias canalizan el 66,2 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 (58,1 por ciento).

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

Instituciones	SETIEMBRE		Var. % 2/
	2010	2011	Set 11 / Set 10
<b>Empresas Bancarias 3/</b>	<b>185 657</b>	<b>243 827</b>	<b>26,6</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>373 970</b>	<b>477 789</b>	<b>23,2</b>
Cajas Municipales	229 424	270 873	13,8
Cajas Rurales	49 160	72 389	42,0
Edpymes	24 245	17 833	-29,1
Financieras	71 141	116 694	58,1
<b>TOTAL</b>	<b>559 627</b>	<b>721 615</b>	<b>24,3</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								
	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.
<b>AGRÍCOLA</b>													
Alfalfa	13 220	12 384	13 280	13 210	12 180	12 852	12 992	25 064	20 398	32 040	12 631	7 822	16 083
Arroz cáscara	18 537	30 405	19 579	10 887	3 543	5 690	15 480	0	0	0	0	0	0
Arveja grano verde	2 314	198	240	133	344	1 687	2 127	198	580	1 623	3 458	2 713	1 294
Café	3 414	1 735	0	0	0	0	2 896	85	93	386	361	80	308
Cebada grano	1 216	271	168	15	0	11	33	0	0	0	0	0	0
Frijol grano seco	1 228	735	198	126	0	28	68	7 404	12 230	13 425	7 685	5 161	1 324
Maíz amarillo duro	1 561	1 036	2 894	1 473	1 235	2 602	5 807	846	7 353	13 778	5 785	1 086	436
Maíz amiláceo	274	22	13	54	7	15	188	617	516	403	264	206	284
Maíz choclo	70	0	0	1 591	664	5 229	11 276	34 927	32 254	13 230	13 455	12 897	17 136
Papa	15 277	18 927	31 722	25 843	24 041	36 316	35 876	295	552	297	210	181	279
Trigo	5 871	350	66	0	0	91	159	262	689	2 626	11 467	12 991	4 916
Yuca	12 234	13 395	12 004	10 440	8 252	9 355	6 227	48	36	66	176	304	410
<b>Otros agrícolas</b>													
Ajo	400	1 152	548	69	0	125	369	439	2 682	5 330	3 179	1 395	722
Arveja grano seco	3 230	4 535	2 651	376	0	1	24	0	0	0	0	0	0
Cacao	59	43	51	56	68	109	105	44	103	224	765	2 836	3 220
Camote	1 208	654	418	81	48	71	234	570	767	1 349	1 349	1 448	979
Haba grano seco	65	28	6	2	0	0	0	161	1 057	1 084	532	83	60
Mango	0	12	69	389	864	1 587	206	873	1 762	1 484	1 352	614	425
Oca	358	112	8	120	0	0	66	2 854	4 285	3 534	2 770	1 335	455
Olluco	482	100	133	578	0	87	1 860	18	28	41	43	1	0
Palta	203	466	248	352	238	442	572	183	232	150	48	82	32
Plátano	3 138	2 957	2 968	2 662	2 977	3 353	3 397	6 746	6 885	2 564	2 928	3 831	7 452
Zapallo	71	32	0	0	74	761	2246	2902	2578	993	843	321	62
<b>PECUARIO</b>													
Carne de ave <sup>2/</sup>	268	252	275	255	238	212	217	261	198	303	230	272	260
Carne de ovino <sup>2/</sup>	317	327	354	362	342	337	342	334	337	340	344	322	323
Carne de porcino <sup>2/</sup>	599	581	588	663	586	552	600	513	527	544	566	584	589
Carne de vacuno <sup>2/</sup>	4 654	4 379	4 821	4 817	4 668	4 487	4 775	4 651	4 643	4 741	4 986	4 948	5 018
Huevo	148	137	142	129	148	142	154	161	170	181	191	174	167
Leche	24 828	24 609	23 661	24 486	25 035	25 756	26 665	26 377	26 438	26 350	25 878	26 397	25 409

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								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET
<b>MINERÍA METÁLICA</b>													
Oro (Onzas troy)	149 088	130 568	143 841	120 616	115 025	116 112	146 642	124 806	129 830	145 042	143 312	157 511	125 142
Cobre (TMF)	3 383	3 338	3 172	3 359	3 690	3 059	3 339	3 090	3 604	3 521	3 016	3 772	3 251
Plata (Onzas troy)	135 734	132 198	145 083	124 607	123 059	148 234	121 203	150 836	215 652	225 621	188 398	225 196	168 916

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								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET
<b>Exportaciones Tradicionales</b>	<b>263 463</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>
Agrícolas	22 881	18 148	22 242	19 004	6 003	3 735	7 689	3 043	10 880	17 016	35 490	41 591	34 248
Mineros	240 581	188 467	226 027	198 603	142 798	191 545	192 623	230 256	217 894	267 914	162 770	348 924	209 911
<b>Exportaciones No Tradicionales</b>	<b>642</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>
Agropecuario	523	556	829	809	325	74	378	908	455	471	544	343	1 446
Maderas y papeles	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metál-Mecánico	0	0	0	0	0	94	0	0	0	0	0	0	0
Minería no metálica	7	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Químicos	112	63	184	24	157	140	287	76	223	64	186	100	34
Textiles	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	7
Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
<b>Total</b>	<b>264 105</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>

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

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

	2010				2011								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	11282	12918	13524	12783	14856	12057	13723	14554	13165	12758	14208	15283	17887
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	6093	6765	6688	7151	7847	6021	7737	7777	6030	5939	6638	7110	8221
- Personas Naturales	1460	1647	1325	1828	2137	1457	1764	1759	1703	1743	1819	1934	1946
- Personas Jurídicas	4209	4886	4683	5110	5528	4303	4261	3651	3618	3604	4326	4580	5797
- Regularización	424	232	680	213	182	261	1712	2367	709	592	493	595	478
<b>2. Impuestos General a las Ventas</b>	3648	4998	5431	4186	5749	4643	4723	4749	5439	5171	6023	6318	8017
- Operaciones Internas	3648	4998	5431	4186	5749	4643	4723	4749	5439	5171	6023	6318	8017
<b>3. Impuestos Selectivo al Consumo</b>	1	2	1	2	4	2	1	2	2	1	0	1	4
<b>4. Otros Ingresos Tributarios</b>	1541	1153	1403	1444	1256	1391	1261	2026	1694	1647	1547	1854	1645
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	6	2	879	15	7	27	0	890	30	90	0	787	1
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>11288</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>

FUENTE: SUNAT.

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

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

	2010				2011								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET
<b>I.EMPRESAS BANCARIAS</b>	<b>852 298</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>Depósitos a la vista</b>	<b>443 644</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>
En m/n	143 764	142 379	141 292	94 131	91 960	86 505	100 430	90 395	96 470	97 365	96 732	114 002	112 368
En m/e	299 880	342 016	311 136	298 258	302 938	280 178	301 061	303 207	308 218	218 818	110 988	229 442	186 992
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>265 145</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>
En m/n	184 465	196 047	199 636	212 739	197 647	204 993	221 921	263 669	234 349	233 408	236 992	225 339	243 895
En m/e	80 680	80 357	84 876	87 954	86 997	88 493	95 508	96 615	101 794	99 386	99 468	94 072	94 402
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>143 510</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>
En m/n	84 768	83 978	87 439	88 185	88 459	86 415	86 060	89 934	100 143	104 123	102 393	104 420	105 506
En m/e	58 742	58 390	65 235	63 616	61 408	60 796	59 328	59 049	65 242	64 425	64 325	61 915	63 789
<b>II.INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	<b>209 606</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>Depósitos a la vista</b>					44	223	141	63	100	76	57	31	45
En m/n					44	223	71	63	100	76	57	31	45
En m/e					0	0	70	0	0	0	0	0	0
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>64 331</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>
En m/n	58 368	56 877	87 401	94 935	61 393	59 142	57 883	58 597	58 279	61 302	62 052	69 716	77 582
En m/e	5 963	7 139	7 154	7 191	6 658	7 161	6 996	6 625	7 352	7 536	9 516	8 126	8 718
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>145 275</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>
En m/n	122 466	124 262	128 311	125 332	129 391	127 530	124 265	120 212	122 296	122 934	123 726	126 029	128 059
En m/e	22 809	22 081	21 565	21 197	20 938	20 636	21 193	20 897	21 169	21 312	21 119	20 562	20 721
<b>III.TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>1 061 904</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>Depósitos a la vista</b>	<b>443 644</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>
En m/n	143 764	142 379	141 292	94 131	92 004	86 728	100 500	90 459	96 570	97 441	96 789	114 033	112 413
En m/e	299 880	342 016	311 136	298 258	302 938	280 178	301 131	303 207	308 218	218 818	110 988	229 442	186 992
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>329 475</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>
En m/n	242 833	252 924	287 037	307 675	259 040	264 135	279 804	322 266	292 628	294 710	299 043	295 055	321 477
En m/e	86 643	87 496	92 030	95 145	93 655	95 655	102 505	103 240	109 146	106 922	108 985	102 197	103 120
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>288 785</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>
En m/n	207 234	208 240	215 750	213 517	217 850	213 944	210 326	210 146	222 439	227 057	226 120	230 450	233 566
En m/e	81 551	80 471	86 800	84 813	82 346	81 432	80 522	79 946	86 411	85 737	85 444	82 477	84 510

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								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET
<b>I. BANCO DE LA NACION</b>	<b>76 791</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>II. EMPRESAS BANCARIAS</b>	<b>770 413</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>
Interbank	83 205	84 222	85 418	86 016	84 769	85 337	86 567	87 725	88 448	89 611	89 474	90 454	92 398
Continental	163 932	172 011	181 777	187 998	189 005	194 895	204 218	212 162	216 431	223 700	229 194	231 775	239 270
Crédito	237 814	245 329	252 756	260 321	263 785	273 298	281 573	289 261	294 382	300 992	305 085	319 979	328 901
Scotiabank	133 386	132 063	102 021	102 902	103 260	102 395	100 652	99 157	92 820	90 042	93 057	91 714	94 229
Agrobanco	6 991	7 187	7 453	7 893	7 879	7 797	7 548	7 517	8 571	10 232	10 763	11 638	10 543
Mi Banco	68 423	70 330	72 654	72 057	72 527	73 639	75 404	76 972	78 668	78 444	79 301	79 528	80 771
Financiero	54 832	56 371	57 090	57 664	57 619	58 659	60 213	60 317	61 509	62 843	64 194	65 395	68 244
Interamericano	4 598	4 628	4 596	4 326	4 227	4 260	4 251	4 211	4 227	4 171	4 176	4 007	4 211
Falabella Perú	14 289	14 672	14 432	15 538	15 485	16 816	17 628	18 108	19 333	20 769	14 372	21 554	22 332
B. Azteca del Perú	2944	2928	2913	2997	3057	3257	3483	3528	3745	3894	4031	4146	4154
<b>III. INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	<b>528 589</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>
Caja Rural Nor Perú	40 721	42 788	45 501	47 079	48 913	50 375	52 132	53 860	55 804	56 806	58 018	58 553	44 263
Caja Rural Cajamarca	40 763	41 003	42 864	43 786	44 348	45 099	44 995	44 997	45 330	45 276	45 293	46 812	48 491
Caja Municipal de Piura	139 887	142 959	146 773	149 162	150 431	156 476	161 365	162 449	166 493	167 313	166 146	163 926	164 710
Caja Rural Sipan	9 271	9 154	9 169	8 931	8 807	8 814	8 822	8 644	8 729	8 720	8 817	8 663	8 736
Caja Trujillo	124 179	125 201	124 028	124 606	123 582	125 459	126 007	127 010	128 423	126 865	127 338	128 374	129 410
Edpyme Raiz	21 397	21 899	22 297	22 140	21 282	21 139	20 722	20 576	20 477	20 891	20 983	20 484	14 299
Edpyme Alternativa	4 531	4 869	5 167	5 032	5 338	5 565	5 816	5 910	5 912	5 779	5 717	5 675	5 570
Caja Municipal de Sullana	30 537	33 050	34 572	34 928	35 684	36 361	37 436	38 361	40 253	40 133	39 414	38 574	40 405
Caja Municipal Maynas	6 755	7 184	7 618	7 868	8 344	8 518	8 880	9 288	9 674	10 255	11 195	11 413	12 555
CMCP Lima	961	1 069	1 161	1 188	1 362	1 461	1 569	1 679	1 910	2 082	2 226	2 411	2 733
Crediscotia Financiera	59 141	60 726	46 520	65 550	51 715	54 509	57 956	60 614	75 573	78 299	81 098	84 275	86 919
Financiera Edyficar	2 081	2 115	63 269	2 627	66 669	68 018	70 564	72 801	3 526	3 472	3 472	3 463	3 458
Financiera TFC S.A.	43 394	44 687	2 252	49 840	2 893	3 074	3 257	6 573	62 892	64 326	64 859	65 585	65 768
Financiera Efectiva	4 970	4 981	4 918	5 398	5 357	5 261	5 276	5 305	5 483	5 652	5 731	5 780	5 834
<b>TOTAL</b>	<b>1 375 793</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>En M/N</b>	<b>1 170 334</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>En M/E</b>	<b>205 459</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>

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

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 (CIU-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.