



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL TRUJILLO

**SÍNTESIS ECONÓMICA DE ANCASH
OCTUBRE 2010¹**

DEPARTAMENTO ESTUDIOS ECONÓMICOS

¹ 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	5
1.1.2. Producción Pesquera	7
1.1.3. Producción Minera	8
1.1.4. Producción Manufacturera	8
1.1.5. Construcción	10
1.1.6. Electricidad y Agua	10
II. SECTOR EXTERNO	11
2.1. Exportaciones	11
2.2. Importaciones	13
III. FINANZAS PÚBLICAS	14
3.1. Gobierno Central	14
3.2. Gobierno Regional	14
IV. MONEDA Y CRÉDITO	17
4.1. Depósitos del Sistema Financiero	17
4.2. Crédito del Sistema Financiero	18
4.3. Crédito a la Pequeña y Microempresa	21
V. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA	22
ANEXO 1. Producción Agropecuaria	23
ANEXO 2. Producción Pesquera	24
ANEXO 3. Producción Minera	25
ANEXO 4. Producción Manufacturera (Variaciones Porcentuales)	26
ANEXO 5. Producción Manufacturera (Índice 1994 = 100)	27
ANEXO 6. Exportaciones FOB por Tipo de Producto	28
ANEXO 7. Exportaciones FOB de Productos Tradicionales	29
ANEXO 8. Exportaciones FOB de Productos No Tradicionales	30
ANEXO 9. Exportaciones FOB por Bloque Económico	31
ANEXO 10. Importaciones FOB por el puerto de Chimbote.....	32
ANEXO 11. Ingresos Corrientes del Gobierno Central	33
ANEXO 12. Depósitos y Obligaciones del Sistema Financiero	34
ANEXO 13. Crédito del Sistema Financiero al Sector Privado	35
ANEXO 14. Cartera Pesada en el Sistema Financiero	36
VI. FICHA TÉCNICA	37

DIRECCIÓN EN INTERNET

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

RESEÑA INTRODUCTORIA

De enero a octubre, el **Indicador de Actividad Económica Regional** registró una caída de 0,5 por ciento, con relación a similar período de 2009, principalmente, por la menor actividad en los sectores pesca, manufactura y minería.

Por su parte, **indicadores de demanda interna** como crédito a personas naturales, venta de automóviles y consumo residencial de electricidad, registraron avances, en octubre, de 5,6 por ciento, 126,3 por ciento y 7,8 por ciento, respectivamente.

Las **exportaciones** alcanzaron en octubre un valor FOB de US \$ 326,5 millones, 27,9 por ciento, por encima de lo exportado en igual mes del pasado año. Las exportaciones de productos tradicionales y no tradicionales aumentaron en 26,6 y 76,6 por ciento, respectivamente.

En cuanto a las **importaciones** efectuadas por el puerto de Chimbote, totalizaron en octubre US \$ 20,8 millones, destacando las importaciones de insumos para la industria.

En el **sector fiscal**, el Gobierno Central recaudó, en octubre, S/. 27,9 millones, 9,6 por ciento más, en términos reales, respecto a similar mes de 2009. Por su parte, los gastos del Gobierno Regional (S/. 89,1 millones) disminuyeron en el mes 10,5 por ciento.

En el sistema financiero, los **depósitos** (S/. 1 582,4 millones) disminuyeron en octubre, 2,4 por ciento, mientras que el **crédito** (S/. 1 717,6 millones) aumentó 9,3 por ciento, respecto a igual mes del pasado año. En cuanto a la **cartera atrasada**, alcanzó un nivel de 3,6 por ciento, 0,4 puntos porcentuales más, frente a similar mes del 2009.

I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1.1. Producción²

En octubre, el Indicador de Actividad Económica Regional, acumuló, en los diez primeros meses del año, una contracción de 0,5 por ciento, respecto a similar periodo del año anterior, por la menor actividad en los sectores: pesca (-31 por ciento), manufactura

(-16,9 por ciento) y minería (-5,8 por ciento). Por su parte, crecieron los sectores: construcción (37,1 por ciento), servicios gubernamentales (21,3 por ciento), agropecuario (11,8 por ciento) y electricidad y agua (4,9 por ciento).

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

SECTOR	Ponderación 3/	2010
		ENERO - OCTUBRE
Agropecuario	5,9	11,8
Agrícola		7,8
Pecuario		18,0
Pesca	1,8	-31,0
Minería	30,2	-5,8
Manufactura	14,7	-16,9
Primaria		-23,7
No primaria		-8,5
Construcción	5,7	37,1
Electricidad y agua	3,4	4,9
Servicios gubernamentales	6,1	21,3
Servicios financieros	1,8	1,5
TOTAL	69,6	-0,5

1/ Es un Indicador parcial de la actividad económica de la región que alcanza una cobertura de 69.6 por ciento del valor agregado bruto de la producción regional según cifras del INEI.

2/ Actualizado con información al 20 de diciembre de 2010.

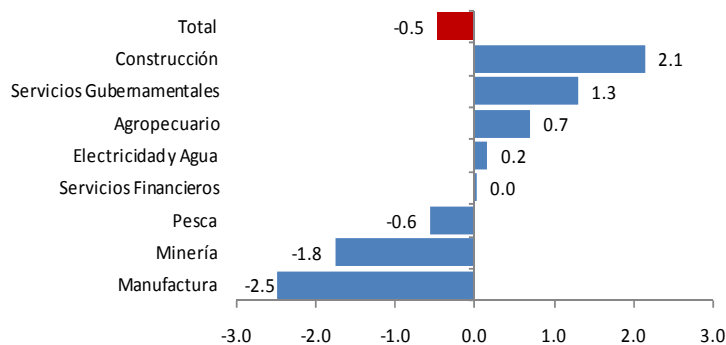
3/ Considera la estructura productiva de la región para el año 2007 según cifras del INEI. En el caso de los servicios financieros se considera como ponderación el promedio nacional para dicho año (1,8 por ciento).

FUENTE: MINAG, Dirección Regional Ministerio de la Producción, MINEM, OSINERGMIN, Seda Chimbote, EPS Chavín, MEF, SBS y Empresas.

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

GRAFICO N°1

Ancash: Contribución al crecimiento del IAE según sector,
Ene. - Oct. 2010/2009
(En puntos porcentuales)



² Ver nota metodológica de la elaboración del Indicador de Actividad Económica Regional, en la sección VI (Pág. 37).

En octubre, algunos indicadores de demanda interna, como el crédito a personas naturales, venta de automóviles y consumo residencial de electricidad, registraron resultados positivos, en contraste con el Índice de Actividad Económica, cuyo retroceso acumulado, se asocia, principalmente, con menores planes anuales de producción de empresas importantes, como es el caso de Minera Barrick Misquichilca y Siderperú.

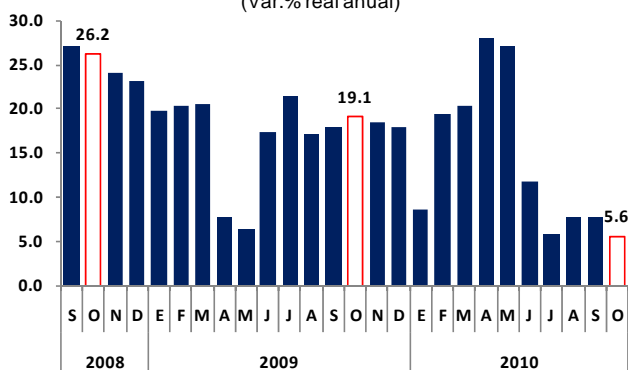
El **crédito a personas naturales** creció 5,6 por ciento, frente a similar mes

del pasado año, sustentado en el incremento del crédito hipotecario (6 por ciento) y de consumo (5,4 por ciento).

La **venta de automóviles nuevos familiares** (autos - station wagon, van familiar multipropósito y camionetas SUV) totalizó en el mes 43 unidades, 126,3 por ciento más, en términos interanuales, registrando, por onceavo mes consecutivo, resultados positivos. En lo que va del año, de enero a octubre, las ventas ascendieron a 332 unidades, 137,1 por ciento más, respecto a igual período del pasado año.

GRAFICO N° 2

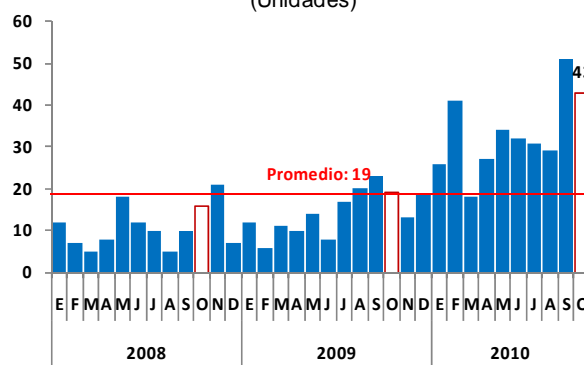
Crédito a Personas Naturales 1/
(Var.% real anual)



1/ Considera el crédito de consumo e hipotecario otorgado a las familias domiciliadas en el país.
FUENTE: SBS

GRAFICO N° 3

Venta de automóviles nuevos familiares
(Unidades)



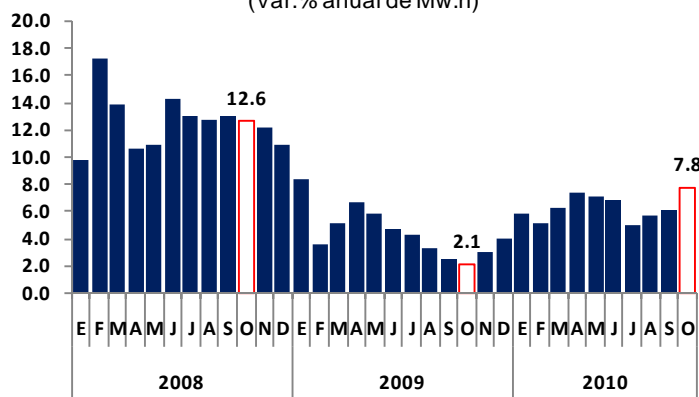
FUENTE: ARAPER.

Por su parte, el **consumo de electricidad residencial**, creció 7,8 por

ciento en octubre, y 6,3 por ciento, en los diez primeros meses del año.

GRÁFICO N°4

Consumo residencial de electricidad
(Var.% anual de Mw.h)



1/ Información preliminar.
FUENTE: Osinergmin

1.1.1. Producción Agropecuaria

El sector agropecuario creció, en octubre, 22,2 por ciento, respecto al mismo mes del pasado año, por la mayor producción agrícola (12 por ciento) y pecuaria (34,9 por ciento).

En lo que va del año, la producción agropecuaria acumuló una expansión de 11,8 por ciento, y se sustenta, en el crecimiento tanto agrícola (7,8 por ciento) como pecuario (18 por ciento).

CUADRO Nº 2
VALOR BRUTO PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(Variación real 2/)

	OCTUBRE		ENERO - OCTUBRE	
	2009	2010	2009	2010
Subsector Agrícola	-12,1	12,0	-6,9	7,8
Subsector Pecuario	-5,5	34,9	0,2	18,0
Sector Agropecuario	-9,2	22,2	-4,2	11,8

1/ Cifras preliminares.

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

FUENTE: MINAG.

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

La expansión agrícola mensual se registró, en los cultivos orientados a la exportación y agroindustria (61,4 por ciento), a diferencia de los cultivos con destino al mercado interno, que disminuyeron su producción en 22,9 por ciento. En el primer grupo, creció maíz amarillo duro (162,3 por

ciento), espárrago (29,5 por ciento) y caña de azúcar (5,5 por ciento); mientras que en el segundo grupo la contracción es explicada por la caída en papa (-25,9 por ciento), maíz choclo (-17,1 por ciento) y alfalfa (-7,6 por ciento).

CUADRO Nº 3
PRODUCCIÓN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS 1/
(T.m.)

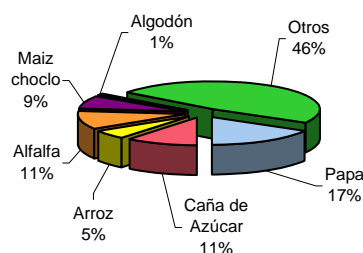
CULTIVOS	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var%	2009	2010	Var%
EXPORTACIÓN y AGROINDUSTRIA			61,4			18,4
Espárrago	1 270	1 645	29,5	10 843	15 432	42,3
Caña de azúcar	51 295	54 093	5,5	396 495	413 386	4,3
Maíz amarillo duro	5 928	15 548	162,3	39 435	67 880	72,1
Algodón rama	0	0	-	5 604	1 696	-69,7
MERCADO INTERNO			-22,9			3,8
Alfalfa	15 095	13 948	-7,6	158 650	161 378	1,7
Arroz	0	0	-	32 650	36 650	12,3
Maíz amiláceo	10	53	425,0	10 961	11 871	8,3
Maíz choclo	2 163	1 794	-17,1	45 541	46 196	1,4
Olluco	80	85	6,3	5 830	6 900	18,4
Papa	2 270	1 683	-25,9	95 297	104 299	9,4
Yuca	768	1 031	34,2	4 211	4 600	9,2
Total			12,0			7,8

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINAG.

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

GRAFICO Nº 5
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRÍCOLA
(Enero - Octubre 2010)



En lo referente a los precios en chacra de los principales cultivos, aumentó, en octubre, para la papa (70 por ciento) y maíz amarillo duro (26,8 por ciento); sin

embargo, los precios promedio, en el periodo acumulado, de enero a octubre, disminuyó 4,8 por ciento, para la papa.

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

CULTIVOS	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Algodón	-	-	-	0,97	1,15	18,3
Maíz amarillo duro	0,71	0,90	26,8	0,73	0,79	8,2
Papa	0,50	0,85	70,0	0,75	0,72	-4,8

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura - Ancash.

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

En octubre, se sembraron 8,6 mil has., acumulando 19 mil has., en los tres primeros meses de la campaña, 14,4 por

ciento menos de lo instalado en igual periodo de la campaña anterior.

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

CULTIVOS	OCTUBRE		CAMPANA AGRICOLA 2/	
	2009	2010	2009/2010	2010/2011
CULTIVOS TRANSITORIOS	10 168	8 503	22 098	18 896
Algodón	48	0	102	764
Arroz	168	160	168	160
Cebada	0	0	0	0
Frijol G.S	363	284	579	416
Maíz amarillo duro	463	567	1 812	2 356
Maíz amiláceo	4 219	3 677	5 179	4 784
Papa	2 324	2 196	7 844	6 235
Trigo	0	0	0	0
Otros	2 583	1 619	6 414	4 181
CULTIVOS PERMANENTES	17	49	129	133
Caña de azúcar	17	49	129	133
Total	10 185	8 552	22 227	19 029

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a octubre.

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura - Ancash.

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

Por su parte, el subsector pecuario, registró una expansión de 34,9 por ciento, sustentado, principalmente, en la mayor producción de huevos (165,5 por ciento) y carne de ave (67,2 por ciento).

Entre enero a octubre, la actividad pecuaria acumuló una expansión de 18 por ciento, explicada por la mayor producción de casi todas las especies, con excepción de carne de vacuno.

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

ESPECIES	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Carne de ave 2/	1818	3039	67,2	20 539	26 412	28,6
Carne de caprino 2/	29	29	0,2	291	332	14,1
Carne de ovino 2/	244	244	0,0	2 398	2 405	0,3
Carne de porcino 2/	120	120	0,2	1 148	1 179	2,7
Carne de vacuno 2/	1207	1207	0,0	11 864	11 670	-1,6
Huevos	309	821	165,5	2 945	6 956	136,2
Leche	1274	1277	0,2	13 820	14 320	3,6

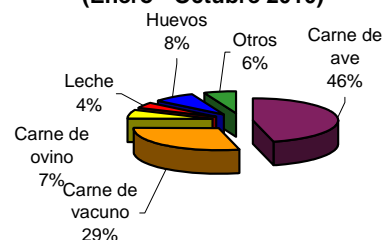
1/ Cifras preliminares.

2/ Peso de animales en pie.

FUENTE: MINAG.

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

**GRAFICO N° 6
PARTICIPACIÓN EN EL VBP PECUARIO
(Enero - Octubre 2010)**



1.1.2. Producción Pesquera

En octubre, la actividad pesquera creció 15,7 por ciento, respecto a igual mes del pasado año, por mayor desembarque para consumo humano directo (de 11,9 mil a 13,2 mil Tm.), particularmente de especies orientadas a la elaboración de conservas, cuyo desembarque aumentó 25,3 por ciento; por el contrario, la pesca en las otras dos modalidades, para congelado y para la venta en estado fresco, disminuyó 41,8 por ciento y 26,3 por ciento, respectivamente.

En cuanto a la pesca de anchoveta para la elaboración de harina y aceite, se encuentra suspendida, desde agosto pasado,

al haber concluido la primera temporada de pesca. Cabe señalar, que la segunda temporada de pesca, en la zona norte-centro (Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad y Ancash), se iniciará en noviembre, habiéndose determinado como límite máximo de extracción permisible 2,1 millones de Tm. (R.M. N° 279-2010-Produce).

Entre enero y octubre, la pesca acumuló una caída de 31 por ciento, frente a similar periodo del pasado año, por menor desembarque de especies tanto para harina (-10 por ciento) como para consumo humano directo (-41 por ciento).

**CUADRO N° 7
PRODUCCIÓN PESQUERA 1/
(T.m.)**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. % 2/	2009	2010	Var. % 2/
Consumo Humano Directo	11 937	13 190	15,7	142 363	80 838	-41,0
. Desembarque Fresco	1 120	825	-26,3	12 631	8 008	-36,6
. Desembarque Congelado	1 779	1 036	-41,8	22 593	8 018	-64,5
. Desembarque Conserva	9 038	11 329	25,3	107 139	64 812	-39,5
Consumo Humano Indirecto	0	0	-	1 162 548	1 045 772	-10,0
. Anchoveta	0	0	-	1 162 548	1 045 772	-10,0
TOTAL	11 937	13 190	15,7	1 304 911	1 126 610	-31,0

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en valores reales.

FUENTE: Ministerio de la Producción.

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

1.1.3. Producción Minera

En octubre, la minería metálica se contrajo 12,5 por ciento, frente a igual mes del pasado año, por menor producción de oro (-34,8 por ciento), plomo (-27,8 por ciento) y zinc (-27,7 por ciento), básicamente, por la menor ley del mineral extraído. Por su parte, la producción de molibdeno, cobre y plata aumentó en 86,4 por ciento, 2,3 por ciento y 0,6 por ciento respectivamente.

En lo que va del año, la producción minera acumuló una caída de 5,8 por ciento, principalmente, por descensos en plomo (-27,6 por ciento), oro (-26,4 por ciento), cobre (-4,6 por ciento), zinc (3,8 por ciento) y molibdeno (-0,5 por ciento).

**CUADRO N° 8
PRODUCCION MINERA 1/**

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var.%2/	2009	2010	Var.%2/
MINERIA METÁLICA			-12,5			-5,8
Cobre (T.M.F.)	30 865	31 570	2,3	287 393	274 314	-4,6
Molibdeno (T.M.F.)	182	339	86,4	2 328	2 316	-0,5
Oro (KG.F.)	577	376	-34,8	7 227	5 318	-26,4
Plata (KG. F.)	55 523	55 852	0,6	507 062	508 483	0,3
Plomo (T.M.F.)	2 321	1 676	-27,8	29 201	21 143	-27,6
Zinc (T.M.F.)	56 508	40 876	-27,7	441 557	424 691	-3,8

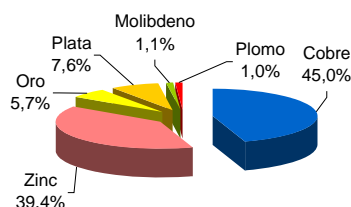
1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

FUENTE: MEM.

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

**GRAFICO N° 7
PARTICIPACIÓN EN EL VBP MINERO
(Enero - Octubre 2010)**



1.1.4. Producción Manufacturera

En octubre, la manufactura registró un avance de 5,2 por ciento, respecto al mismo mes del pasado año, por mayor actividad de la industria primaria y no primaria, cuyos niveles de producción aumentaron en 5,4 por ciento y 5,2 por ciento, respectivamente.

Sin embargo, de enero a octubre, el sector evidencia una caída de 16,9 por ciento. La industria primaria declinó 23,7 por ciento, mientras que la industria no primaria lo hizo en 8,5 por ciento.

**CUADRO N° 9
VALOR BRUTO PRODUCCIÓN MANUFACTURA 1/
(Variación real) 2/**

	OCTUBRE		ENERO - OCTUBRE	
	2009	2010	2009	2010
Manufactura Primaria	8,0	5,4	2,1	-23,7
Manufactura no Primaria	-41,0	5,2	-52,4	-8,5
Total Sector	-29,2	5,2	-32,6	-16,9

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación con respecto al mismo mes o periodo del año anterior.

FUENTE: Ministerio de la Producción y Empresas..

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

Subsector manufactura primaria

La mayor disponibilidad de materia prima, sustenta el avance de la manufactura primaria (5,4 por ciento). La industria azucarera y de conservas y productos congelados de pescado, aumentaron su producción en 7 por ciento y 4,8 por ciento, respectivamente.

Por su parte, la industria de harina y aceite de pescado, se encuentra paralizada por

tercer mes consecutivo, ante la veda impuesta a la pesca de anchoveta, su principal insumo.

Entre enero y octubre, el subsector evidencia una caída de 23,7 por ciento, con relación a similar período del pasado año, por la menor producción de conservas y productos congelados de pescado (-53 por ciento) y de harina y aceite de pescado (-6,6 por ciento). La industria de azúcar, por el contrario, creció 19,7 por ciento.

CUADRO N° 10
PRODUCCIÓN MANUFACTURA PRIMARIA 1/
(Índice de volumen físico: 1994=100)

CIIU - Ramas de Actividad	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Harina y aceite de pescado	0,0	0,0	-	29,5	27,5	-6,6
Conservas y productos congelados de pescado	318,6	333,8	4,8	413,8	194,4	-53,0
Azúcar	628,4	672,2	7,0	431,6	516,5	19,7
TOTAL	25,2	26,6	5,4	55,8	42,6	-23,7

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Ministerio de la Producción y Empresas.

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

Subsector manufactura no primaria

El avance mensual de la manufactura no primaria (5,2 por ciento), obedeció a la mayor actividad de la industria de sustancias y productos químicos, así como de alcohol etílico, cuyos niveles de producción aumentaron en 46,8 por ciento y 25 por ciento, respectivamente. La industria siderúrgica, que genera el 80 por ciento del VBO del subsector, contrajo su producción en 1,7 por ciento.

La producción acumulada, de enero a octubre, disminuyó 8,5 por ciento, al contraerse la producción siderúrgica (-12 por ciento) y de alcohol etílico (-63,9 por ciento). Los productos químicos (oxígeno, nitrógeno y acetileno), por el contrario crecieron 18,9 por ciento, atenuando la caída del subsector.

CUADRO N° 11
PRODUCCIÓN MANUFACTURA NO PRIMARIA 1/
(Índice de volumen físico: 1994=100)

CIIU - Ramas de Actividad	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Alimentos y Bebidas	134,3	167,9	25,0	152,0	54,9	-63,9
Alcohol etílico	134,3	167,9	25,0	152,0	54,9	-63,9
Sustancias y Productos Químicos	3 222,1	4 731,6	46,8	3 037,2	3 611,6	18,9
Oxígeno	3 961,2	5 730,9	44,7	3 721,6	4 347,5	16,8
Nitrógeno	13 747,2	29 087,6	111,6	12 693,4	22 117,8	74,2
Acetileno	473,2	484,5	2,4	496,3	454,3	-8,5
Fabricación Metales Básicos	130,8	128,6	-1,7	139,8	123,0	-12,0
Productos siderúrgicos	130,8	128,6	-1,7	139,8	123,0	-12,0
TOTAL	150,7	158,5	5,2	158,6	145,0	-8,5

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Ministerio de la Producción y Empresas.

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

1.1.5. Construcción

La construcción creció, en octubre, 5,3 por ciento, décimo mes de expansión consecutiva, con lo cual acumula, de enero a octubre, un crecimiento de 37,1 por ciento. El dinamismo del sector se sustenta en la mayor inversión que viene realizando el sector privado en la ejecución de conjuntos habitacionales (Paseo del Mar) y grandes centros comerciales (Real Plaza Chimbote y

Mega Plaza Chimbote), como también en el mayor gasto del sector público, particularmente del Gobierno Regional y de los gobiernos locales; situación que se refleja en el consumo local de concreto y cemento, que, en lo que va del año, aumentaron en 88,9 por ciento y 31,9 por ciento, respectivamente.

CUADRO N° 12
PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Despacho de cemento (T.m.)	17 101	18 539	8,4	125 914	166 055	31,9
Venta de concreto (m3)	4 779	4 181	-12,5	20 623	38 962	88,9
Variación del sector 1/			5,3			37,1

1/ Variación en términos reales.

FUENTE: Empresa Cementos Pacasmayo S.A.A.

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

1.1.6. Electricidad y Agua

En octubre, el sector electricidad y agua registró un retroceso de 14,5 por ciento, respecto a similar mes del pasado año, básicamente, por la menor producción de electricidad (-16,1 por ciento). La producción de agua, por el contrario, aumentó 0,1 por ciento.

La menor generación eléctrica provino, principalmente, de la Central Hidroeléctrica del Cañón del Pato (- 17,3 por ciento), ante el bajo caudal en la cuenca del río Santa.

En cuanto a la producción de agua, la ligera expansión provino básicamente de la empresa Seda Chimbote (0,6 por ciento), que compensa la caída en la EPS Chavín S.A. (-1 por ciento).

Sin embargo, de enero a octubre, el sector acumuló un crecimiento de 4,9 por ciento, tanto por la mayor producción de energía eléctrica (5,2 por ciento) como de agua (2,3 por ciento).

CUADRO N° 13
PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD Y AGUA 1/

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
Electricidad (mwh)	132 218	110 993	-16,1	1 205 825	1 268 055	5,2
Agua (mmc)	3,6	3,6	0,1	35,0	34,2	2,3
Variación del Sector 2/			-14,5			4,9

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales

FUENTE: Osinergmin, Seda Chimbote y EPS Chavin.

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

II. SECTOR EXTERNO

2.1. Exportaciones

Las exportaciones de Ancash, realizadas por diferentes puntos de embarque del país, alcanzaron, en octubre, un valor FOB de US\$ 326,5 millones, 27,9 por ciento más de lo registrado en igual mes del 2009, por aumento, tanto de las exportaciones tradicionales (26,6 por ciento) como no tradicionales (76,6 por ciento).

En las **exportaciones tradicionales** (US\$ 315,1 millones) destaca, de un lado, el mayor valor exportado de harina de pescado (476,7 por ciento), plomo (76,3 por ciento) y cobre (20 por ciento), a diferencia de oro y

zinc que cayeron 38,1 por ciento y 7,8 por ciento respectivamente.

En las exportaciones **no tradicionales**, (US\$ 11,4 millones) destacan los productos siderúrgicos y agropecuarios.

Entre enero y octubre, las exportaciones acumularon US\$ 3 220,6 millones, 43,4 por ciento por encima de lo exportado en igual periodo del 2009. La expansión se sustenta en los productos tradicionales (44,3 por ciento) y no tradicionales (19,2 por ciento).

CUADRO N° 14
EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS 1/
(Valor FOB en miles de US\$)

TIPO	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
PRODUCTOS TRADICIONALES	248 846	315 094	26.6	2 166 555	3 126 768	44.3
Agrícolas	0	0	-	56	1 331	2/
Mineros	235 996	271 069	14.9	1 723 819	2 560 297	48.5
Pesqueros	12 851	44 026	242.6	442 680	565 140	27.7
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	6 436	11 367	76.6	78 529	93 610	19.2
Agropecuario	990	1 671	68.9	12 540	14 599	16.4
Maderas y papeles	131	150	14.1	2 017	1 679	-16.7
Metal - mecánico	0	83	-	125	343	174.0
Minería no metálica	9	9	-3.3	270	163	-39.8
Pesqueros	5 188	5 628	8.5	46 188	40 175	-13.0
Químicos	0	1	-	168	46	-72.4
Sidero - metalúrgico y joyería	117	3 813	2/	17 130	36 470	112.9
Textiles	0	4	2/	56	89	58.2
Otros	0	8	-	35	45	29.0
OTROS 3/	21	0	-	42	179	325.6
TOTAL EXPORTACIONES	255 302	326 461	27.9	2 245 126	3 220 557	43.4

1/ Cifras preliminares.

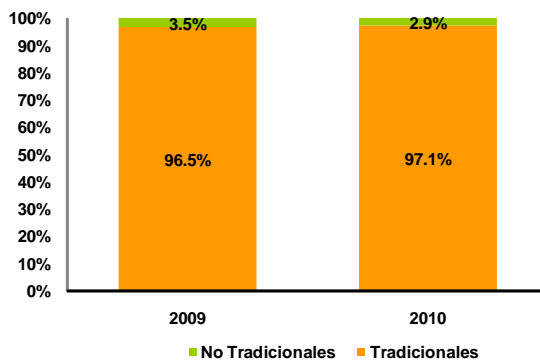
2/ Variación mayor al 1000 por ciento

3/ Abarca al sector agropecuario y petróleos y derivados

FUENTE: SUNAT.

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

GRÁFICO N° 8
ESTRUCTURA DE LAS EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS
(Octubre)



ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

El destino de las exportaciones se concentra en cuatro países que, en conjunto, adquirieron el 65,4 por ciento del valor total exportado. El principal mercado es China, que compra el 30,8 por ciento,

principalmente, cobre. Le siguen: Alemania (12,2 por ciento), con cobre; Japón (11,8 por ciento), con cobre; y Chile (10,6 por ciento), con cobre.

CUADRO N° 15
PRINCIPALES PAISES DE DESTINO Y PRINCIPAL PRODUCTO EXPORTADO 1/
OCTUBRE - 2010

País	%del Total	Principal producto
China	30.8	Cobre
Alemania	12.2	Cobre
Japón	11.8	Cobre
Chile	10.6	Cobre
Canadá	9.6	Oro
Corea del Sur	7.2	Cobre
Finlandia	4.6	Cobre
Bulgaria	3.5	Cobre
Bélgica - Luxemburgo	1.8	Zinc
Otros países	7.9	Otros
Total	100.0	

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

En cuanto a la utilización de la infraestructura portuaria departamental, el 84,6 por ciento del volumen total exportado (2 111,6 mil Tm.), durante el periodo enero – octubre, se ha embarcado por los puertos de Punta Lobitos y Chimbote, principalmente, cobre (831,7 mil Tm.), zinc (662,9 mil Tm.), harina de pescado (140 mil Tm.), aceite de

pescado (104,4 mil Tm.) y productos siderúrgicos (46,2 mil Tm.). Lo restante, se ha efectuado por el puerto del Callao (318,2 mil Tm.), el puerto de Paita (1,3 Tm.), el puerto de Desaguadero (1,6 Tm.), la frontera de Tumbes (1,1 Tm) y el aeropuerto Jorge Chávez (2 mil Tm.).

2.2. Importaciones

En cuanto a las importaciones realizadas por el puerto de Chimbote, sumaron en octubre US\$ 20,8 millones y US\$ 203,9 millones, en el periodo acumulado, y

destacan las importaciones realizadas por la empresa Siderperú, principalmente, materiales de construcción y materia prima para la industria.

CUADRO N° 16
IMPORTACIONES SEGÚN USO O DESTINO 1/
(Valor FOB en miles de US\$)

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var. %	2009	2010	Var. %
I. Bienes Consumo	0	21	-	0	726	-
II. Insumos	24 889	17 630	-29.2	64 910	183 395	182.5
Combustibles, Lubricantes y Conexos	11 789	0	-	11 789	0	-
Materias primas para la industria	13 100	17 630	34.6	53 122	183 395	245.2
III. Bienes Capital y Materiales Construc.	912	3 144	244.7	16 887	19 778	17.1
Materiales Construcción	84	3 144	2/	15 388	19 778	28.5
Para la industria	0	0	-	671	0	-
Equipo de Transporte	828	0	-	828	0	-
TOTAL	25 801	20 795	-19.4	81 797	203 898	149.3

1/ Importaciones realizadas por el Puerto de Chimbote. Cifras preliminares

2/ Variación Mayor a 1000 por ciento.

FUENTE: SUNAT.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

III. FINANZAS PÚBLICAS

3.1. Gobierno Central

En octubre, los ingresos corrientes del Gobierno Central totalizaron S/. 27,9 millones, 9,6 por ciento más, en términos reales, respecto a igual mes de 2009. La expansión mensual se registró en el Impuesto a la Renta e IGV, que crecieron 22,5 por ciento y 8,1 por ciento, respectivamente.

Por **Impuesto a la Renta** se recaudó en el mes S/ 6,7 millones y la expansión provino de las personas jurídicas (25,2 por ciento), personas naturales (19,8 por ciento) y por regularización (10,9 por ciento).

Por **IGV** se recaudó S/ 18,7 millones, y el aumento se generó, principalmente, en las operaciones internas.

En el periodo de enero a octubre, la recaudación totalizó S/. 307,3 millones, 49,9 por ciento más, en términos reales, frente a igual periodo de 2009, por expansión de los ingresos provenientes por IGV (91,5 por ciento), e Impuesto a la Renta (10,4 por ciento).

CUADRO N° 17
INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL
(Miles de nuevos soles)

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var.% 1/	2009	2010	Var.% 1/
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	24 969	27 790	9,1	198 191	303 230	50,9
1. Impuestos a los Ingresos	5 392	6 740	22,5	72 204	80 827	10,4
- Personas Naturales	1 811	2 213	19,8	22 306	24 278	7,3
- Personas Jurídicas	3 267	4 171	25,2	44 610	46 814	3,5
- Regularización	314	355	10,9	5 288	9 735	81,6
2. Impuestos a la Importación	1	2	140,2	7	27	268,0
3. Impuestos General a las Ventas	16 985	18 727	8,1	103 337	200 682	91,5
- Operaciones Internas	5 196	6 575	24,0	59 504	76 533	26,8
- Operaciones Externas	11 789	12 152	1,1	43 833	124 149	179,3
4. Impuestos Selectivo al Consumo	0	0	-	1	4	621,8
5. Otros Ingresos Tributarios	2 591	2 321	-12,2	22 643	21 690	-5,5
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	18	139	643,7	3 960	4 063	1,2
TOTAL	24 987	27 929	9,6	202 151	307 293	49,9

1/ Variación en términos reales.

FUENTE: SUNAT.

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

3.2. Gobierno Regional

En octubre, los gastos del Gobierno Regional disminuyeron 10,5 por ciento, básicamente, por el menor gasto de capital, que bajó 46 por ciento, a diferencia del gasto corriente que aumentó 31,3 por ciento.

En lo que va del año, los gastos acumularon un total de S/. 758 millones, 4,2 por ciento más, que igual periodo del pasado año y se sustentó en el gasto corriente que aumentó 16,2 por ciento. El gasto de capital, por el contrario, disminuyó 18,3 por ciento.

Entre los principales proyectos que se vienen desarrollando con recursos del canon minero, destacan:

- Y Operación y mantenimiento, y construcción del canal integrador Santa – San Bartolo del Proyecto

Especial Chincas; S/. 8,9 millones y S/. 8,8 millones respectivamente.

- Mejoramiento del sistema de agua potable y desagüe de los AA.HH. Alto-Miraflores, tercera zona de Chimbote.(S/.7,6 millones).

CUADRO Nº 18
RESULTADO ECONOMICO DEL GOBIERNO REGIONAL
(Miles de nuevos soles)

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2009	2010	Var % 1/	2009	2010	Var % 1/
A. INGRESOS TOTALES	77 783	51 420	-35,2	925 325	779 366	-17,5
1. Transferencia de Recursos Ordinarios	44 767	47 938	4,9	450 442	459 752	0,0
2. Transferencia Canon y Sobre canon Renta de Aduanas, Regalías y Participación	1 656	1 315	-22,2	221 614	224 060	-1,0
3. Ingresos por las fuentes de Recursos directamente Recaudado, Donaciones y Transferencias	31 033	838	-97,4	234 798	93 028	-61,2
4. Intereses Generados por los recursos transferidos	327	1 328	297,5	18 471	2 526	-86,6
B. GASTOS NO FINANCIEROS	97 453	89 077	-10,5	712 382	758 035	4,2
a. Gastos Corrientes	44 805	60 055	31,3	464 413	551 128	16,2
1. Remuneraciones	30 899	34 230	8,5	324 239	323 223	-2,4
2. Bienes y Servicios	6 007	16 697	172,3	51 875	138 641	161,8
3. Transferencias	7 898	9 128	13,2	88 300	89 264	-1,0
Pensiones	6 215	6 979	10,0	68 882	69 132	-1,7
Cargas Sociales	1 360	1 776	27,9	16 478	17 202	2,3
Otros	323	374	13,3	2 940	2 931	-2,3
b. Gastos de Capital	52 648	29 022	-46,0	247 969	206 907	-18,3
1. Formación Bruta de Capital	29 071	27 543	-7,2	197 022	195 075	-3,0
2. Otros	23 578	1 479	-93,9	50 947	11 832	-77,3
III. RESULTADO ECONOMICO (A-B)	-19 670	-37 657	87,5	212 943	21 331	-90,2

1/ Variación en términos reales.

2/ Variación mayor al 1000 por ciento

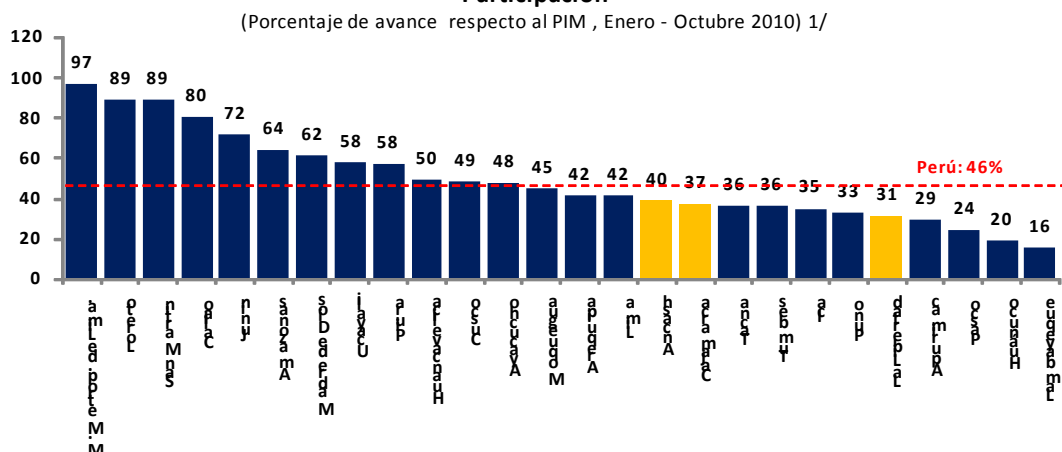
FUENTE: MEF.

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

Inversión de los Gobiernos Regionales por la Fuente Canon y Sobrecanon, Renta de Aduanas y Participación

Durante el período enero-octubre de 2010, el avance de la inversión en los gobiernos regionales, con financiamiento del “Canon, Sobrecanon, Regalías, Renta de Aduanas y Participación” representó el 46% de lo establecido en el Presupuesto Institucional Modificado (PIM). Entre los que lograron mayor grado de avance destacan: la Municipalidad Metropolitana de Lima, y los gobiernos regionales de Loreto, San Martín, Callao, Junín, Amazonas y Madre de Dios, por registrar niveles superiores al 60 por ciento, de ejecución. Por el contrario, entre los gobiernos regionales con avances menores a 30 por ciento, se encuentran: Lambayeque, Huánuco, Pasco y Apurímac.

Inversión por la Fuente Canon y Sobrecanon, Renta de Aduanas y Participación



1/ Consulta realizada el 16 de noviembre de 2010.
Fuente: MEF

En los departamentos localizados en la jurisdicción del BCRP-Sucursal Trujillo, la distribución del PIM de los gobiernos regionales por la fuente *Canon y Sobrecanon, Renta de Aduanas y Participación*, se caracteriza por estar atomizada. En los GRs de Ancash y Cajamarca, el 74,5 y 63,8 por ciento de los proyectos totales involucran montos menores a S/. 1 millón. Por su parte, en el GR de La Libertad, el grado de atomización de proyectos es menor (40,4 por ciento del total).

En proyectos cuya asignación superan los S/.10 millones, destacan, en el GR de La Libertad, la construcción de la segunda línea del sifón Virú (S/.42,8 millones), construcción de canales integradores Valle Virú (S/.25,2 millones), ambos vinculados al Proyecto Especial Chavimochic y, la rehabilitación de la carretera Otuzco – Usquil Huaranchal (S/.14,9 millones), entre otros. Por el contrario, en los GRs de Ancash y Cajamarca, los proyectos se orientaron, en mayor medida, a gestión administrativa, cuyos montos ascendieron en S/.161 millones y S/. 118,9 millones, respectivamente. Entre otros proyectos importantes en Cajamarca, se encuentran: el mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Jaén (S/. 16,5 millones) y, el mejoramiento de la carretera empalme de San Pablo y San Miguel de Pallaques (S/.11,6 millones). Por su parte en Ancash, estudios de pre-inversión (S/. 14,2 millones).

PIM : Distribución de Proyectos, Enero – Octubre 2010

En millones de S/.	Ancash		Cajamarca		La Libertad	
	Nro Proyectos	Total (Mill. S/.)	Nro Proyectos	Total (Mill. S/.)	Nro Proyectos	Total (Mill. S/.)
Menos de S/. 1 millón	202	54,1	81	21,1	19	7,1
Entre S/. 1 y S/. 5	55	128,1	33	66,3	18	43,0
Entre más de S/. 5 y S/.10	12	73,6	10	66,1	4	25,6
Más de S/. 10	2	175,2	3	147,1	6	121,4
Total	271	431,0	127	300,6	47	197,2

Fuente: MEF

IV. MONEDA Y CRÉDITO

4.1 Depósitos del Sistema Financiero

En octubre, los depósitos del sistema financiero disminuyeron, en términos reales, 2,4 por ciento, con relación a igual mes del pasado año, por descenso de los depósitos, tanto en moneda extranjera (-4,6 por ciento) como en moneda nacional (-1,8 por ciento).

El descenso de los depósitos en moneda extranjera se registró en las empresas bancarias (-5,1 por ciento),

particularmente, en los depósitos a plazo (-23,3 por ciento). Por otra parte, el descenso de los depósitos en moneda nacional, se registró también en las empresas bancarias (8,2 por ciento), particularmente, en los depósitos a la vista (38,1 por ciento).

Al finalizar el mes, los depósitos ascienden a S/. 1 582,4 millones, encontrándose el 78,9 por ciento, en moneda nacional

CUADRO N° 19
DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO 1/
(Saldos en miles de nuevos soles)

	OCTUBRE		
	2009	2010	Var.% 2/
Empresas Bancarias	1 373 249	1 297 436	-7,5
Instituciones de Microfinanzas	214 293	284 976	30,3
Cajas Municipales	148 768	234 186	54,2
Cajas Rurales	58 133	41 185	-30,6
Financieras	7 391	9 605	27,3
TOTAL	1 587 542	1 582 412	-2,4
Vista	875 770	584 339	-34,6
Ahorros	308 263	376 478	19,6
A plazos	403 509	621 595	50,9
En M/N	1 245 597	1 249 228	-1,8
En M/E	341 945	333 184	-4,6

1/ Cifras preliminares

2/ Variación en términos reales

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

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

En lo referente a la captación de depósitos por instituciones, destaca el Banco de Crédito, con el 51,3 por ciento de

los depósitos totales. Por su parte, el conjunto de entidades no bancarias, registran una participación de 18 por ciento.

CUADRO Nº 20
PARTICIPACIÓN EN LOS DEPÓSITOS 1/
(%)

	OCTUBRE		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	811 591	51,3	51,3
Banco Scotiabank	197 041	12,5	63,7
Banco Continental	177 556	11,2	75,0
Caja Municipal del Santa	154 573	9,8	84,7
Caja Municipal de Sullana	63 649	4,0	88,8
Banco Interbank	54 986	3,5	92,2
Caja Rural Chavin	35 882	2,3	94,5
Banco Financiero	35 371	2,2	96,7
Mi Banco	15 621	1,0	97,7
Caja Municipal de Trujillo	12 889	0,8	98,5
Crediscotia Financiera	9 085	0,6	99,1
Azteca del Perú	5 270	0,3	99,4
Caja Rural Nuestra Gente	3 806	0,2	99,7
Caja Municipal de Piura	1 780	0,1	99,8
Caja Rural CREDINKA	1 496	0,1	99,9
CMCP Lima	1 295	0,1	100,0
Financiera Edyficar	520	0,0	100,0
TOTAL	1 582 412	100,0	

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

En octubre, el crédito real del sistema financiero aumentó 9,3 por ciento, respecto a similar mes del pasado año. La expansión se registró en el crédito del Banco de la Nación (29 por ciento), empresas bancarias (9,1 por ciento) e instituciones no bancarias (7,1 por ciento).

Al finalizar octubre, el crédito ascendió a S/. 1 717,6 millones, de los cuales, el 67,8 por ciento se encuentra colocado en moneda nacional.

CUADRO Nº 21
CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO 1/
(Saldos en miles de nuevos soles)

	OCTUBRE		Var.% 2/		
	2009	2010	Oct 10 / Set 10	Oct 10 / Oct 09	Oct 10 / Dic 09
Banco de la Nación	62 213	81 923	1,2	29,0	21,7
Empresas Bancarias	1 059 536	1 179 683	0,7	9,1	8,2
Instituciones de Microfinanzas	417 168	456 040	1,7	7,1	3,1
Cajas Municipales	243 910	255 242	0,6	2,5	-1,5
Cajas Rurales	64 359	63 392	4,5	-3,5	-5,0
Edpymes	5 304	530	7,8	-90,2	-91,5
Empresas Financieras	103 595	136 876	2,7	29,4	24,2
TOTAL	1 538 916	1 717 646	1,0	9,3	7,3
En M/N	965 361	1 163 762	1,7	18,1	15,3
En M/E	573 555	553 884	-0,4	-5,4	-6,3

1/ Cifras preliminares

2/ Variación en términos reales

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

En cuanto al crédito por tipo, el 25 por ciento, se orienta al consumo no revolvente, seguido del crédito a la pequeña empresa (20,7 por ciento), el crédito corporativo (15 por ciento) y a la microempresa (12,3 por ciento).

En la expansión, respecto al mes anterior, el crédito a las grandes empresas, creció 11,6 por ciento; el crédito a las medianas, 7,1 por ciento; y el crédito a las pequeñas, 2,8 por ciento. Por su parte, el crédito corporativo se contrajo 5,1 por ciento.

CUADRO Nº 22
CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO POR TIPOS 1/

Tipo de Crédito 2/	Part %	Var. % 3/
	(Oct 10)	Oct 10/Set 10
Corporativos	15,0	-5,1
Grandes Empresas	2,6	11,6
Consumo no revolventes	25,0	1,2
Consumo revolventes	7,1	0,9
Hipotecario	7,6	1,4
Medianas empresas	9,8	7,1
Pequeñas empresas	20,7	2,8
Microempresas	12,3	-0,9
Total	100,0	1,0

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° 11356-2008

3/ Variación en términos reales

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

ELABORACIÓN: BCRP - Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

El 44 por ciento del crédito lo proporcionan dos instituciones: el Banco de Crédito (31 por ciento) y el Banco Continental (13,1 por ciento); mientras que

el conjunto de las instituciones no bancarias canalizan el 26,6 por ciento del crédito total.

CUADRO Nº 23
PARTICIPACIÓN EN LOS CRÉDITOS 1/
(%)

	OCTUBRE		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	532 061	31,0	31,0
Banco Continental	224 559	13,1	44,0
Banco Scotiabank	159 396	9,3	53,3
Caja Municipal del Santa	130 703	7,6	60,9
Banco Interbank	107 064	6,2	67,2
Mi Banco	88 859	5,2	72,3
Caja Municipal de Trujillo	88 232	5,1	77,5
Financiera Edyficar	84 003	4,9	82,4
Banco de la Nación	81 923	4,8	87,1
Banco Financiero	57 614	3,4	90,5
Crediscotia Financiera	44 142	2,6	93,1
Caja Rural Chavin	40 481	2,4	95,4
Caja Municipal de Sullana	19 525	1,1	96,6
Caja Rural Nuestra Gente	14 730	0,9	97,4
Caja Municipal de Piura	14 235	0,8	98,2
Azteca del Perú	10 131	0,6	98,8
Caja Señor de Luren	6 934	0,4	99,2
Financiera Efectiva	5 905	0,3	99,6
Financiera T.F.C. S.A.	2 826	0,2	99,7
CMCP Lima	2 548	0,1	99,9
CREDINKA	1 247	0,1	100,0
Edpyme Credivisión	530	0,0	100,0
TOTAL	1 717 646	100,0	

1/ Cifras preliminares

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

En lo que respecta a la morosidad, alcanzó en el mes un nivel de 3,6 por ciento, 0,4 puntos porcentuales por encima de lo registrado en similar mes del pasado año. En las empresas bancarias, la

morosidad es de 2,1 por ciento; mientras que en las instituciones no bancarias, 7,9 por ciento, registrando las Edpymes el mayor nivel (34,8 por ciento).

CUADRO Nº 24
MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO 1/
(En % de las colocaciones brutas)

	OCTUBRE 2/		
	2009	2010	Var. 3/
Banco de la Nación	0,0	0,5	0,5
Empresas Bancarias	2,1	2,1	0,0
Instituciones No Bancarias	6,0	7,9	1,9
Cajas Municipales	7,4	10,2	2,8
Cajas Rurales	5,6	6,8	1,2
Edpymes	3,6	34,8	31,2
Financieras	3,2	4,2	0,9
TOTAL	3,2	3,6	0,4

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

2/ Cifras preliminares

3/ Variación en puntos porcentuales.

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

4.3. Crédito a la Pequeña y Microempresa

El crédito otorgado a la pequeña y microempresa, registró en octubre un saldo de S/.566,2 millones, 1,4 por ciento más, en términos reales, respecto al mes anterior. Las instituciones no bancarias canalizan el mayor crédito, con una participación de 54,8 por ciento.

Dentro de las instituciones no bancarias, las Edpymes y las Cajas Rurales son las que registran la mayor expansión, con 9,3 y 6,1 por ciento, respectivamente con relación al mes anterior.

CUADRO Nº 25
CRÉDITO OTORGADO A LA PEQUEÑA Y MICROEMPRESA 1/
(saldos en miles de nuevos soles)

Instituciones	2010		Var. % 2/
	SET	OCT	Oct 10/Set10
Empresas Bancarias	253 025	256 070	1,4
Instituciones No Bancarias	306 254	310 122	1,4
Cajas Municipales	160 013	158 996	-0,5
Cajas Rurales	49 381	52 335	6,1
Edpymes	484	528	9,3
Financieras	96 377	98 263	2,1
TOTAL	559 279	566 191	1,4

1/ Cifras preliminares

2/ Variación en términos reales

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

ELABORACIÓN: BCRP - Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

ANEXO 1

**ANCASH: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(T.m.)**

PRODUCTOS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
AGRÍCOLA													
Algodón	0	8	804	335	575	421	365	0	0	0	0	0	0
Arroz	0	0	0	0	8 700	17 800	7 620	2 300	230	0	0	0	0
Caña de azúcar	51 295	62 644	60 058	56 860	57 078	57 768	31 450	55 069	53 785	47 283	0	0	54 093
Cebada	4	0	0	0	0	0	0	0	1 134	5 848	3 636	375	0
Espárrago	1 270	1 447	1 275	1 203	1 490	1 543	1 610	1 484	1 720	1 520	1 572	1 645	1 645
Frijol grano seco	40	80	79	69	114	252	396	601	571	197	225	166	106
Maíz amarillo duro	5 928	7 218	6 553	4 040	2 798	2 274	3 074	3 692	6 918	8 952	6 322	14 264	15 548
Maíz amiláceo	10	76	86	77	380	608	630	1 759	5 890	2 200	206	70	53
Papa	2 270	2 076	2 387	9 264	18 287	23 472	27 890	14 006	5 892	2 476	506	823	1 683
Trigo	3	0	0	0	0	0	0	0	2 488	9 667	6 896	676	0
Otros agrícolas													
Arveja grano seco	19	37	20	0	0	0	0	44	386	1 759	771	82	12
Camote	2 989	2 781	2 750	956	815	691	734	843	654	1 081	1 415	3 810	3 035
Haba grano seco	2	0	0	0	0	0	12	161	1 010	870	235	65	3
Oca	0	0	0	0	0	0	741	1 033	1 330	531	0	0	0
Olluco	80	50	38	24	292	372	833	2 311	2 393	488	34	68	85
Quinua	0	0	1	0	0	0	0	35	81	25	7	0	0
Yuca	768	847	521	167	713	530	559	348	253	230	155	614	1 031
PECUARIO													
Carne de ave 2/	1 818	2 289	2 027	2 406	2 706	2 040	3 502	2 100	3 702	1 527	3 548	1 842	3 039
Carne de ovino 2/	244	245	246	246	257	237	237	235	235	237	238	239	244
Carne de porcino 2/	120	121	122	122	119	114	115	116	117	117	118	121	120
Carne de vacuno 2/	1 207	1 208	1 211	1 186	1 259	1 179	1 182	1 193	1 107	1 112	1 121	1 124	1 207
Carne de caprino 2/	29	29	29	30	30	33	34	34	34	35	36	37	29
Huevo	309	300	441	480	521	578	638	721	772	786	814	824	821
Leche	1 274	1 279	1 339	1 405	1 484	1 546	1 512	1 412	1 408	1 411	1 416	1 448	1 277

1/ Cifras preliminares.

2/ Peso de animales en pie.

FUENTE: MINAG.

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

ANEXO 2

ANCASH: PRODUCCIÓN PESQUERA 1/
(T.m.)

PRODUCTOS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO	11 937	11 354	9 483	5 666	3 722	7 602	12 693	9 893	9 123	6 175	5 330	7 444	13 190
Fresco	1 120	1 263	1 158	1 796	930	1 078	440	366	398	278	1 099	798	825
Congelado	1 779	1 504	1 751	1 761	1 228	600	858	551	666	475	489	354	1 036
Conservas	9 038	8 587	6 574	2 106	1 564	5 924	11 395	8 976	8 059	5 422	3 742	6 292	11 329
PARA HARINA DE PESCADO	0	375 089	186 108	28 792	0	0	585	375 388	445 257	195 750	0	0	0
Anchoveta	0	375 089	186 108	28 792	0	0	585	375 388	445 257	195 750	0	0	0

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Ministerio de la Producción.

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

ANEXO 3

ANCASH: PRODUCCIÓN MINERA 1/

MINERIA METÁLICA	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Cobre (TMF)	30 865	31 220	29 690	26 054	27 201	24 127	27 737	26 549	32 593	29 475	26 095	22 913	31 570
Oro (KGF)	577	578	1 255	725	596	640	598	613	554	457	413	346	376
Plata (KGF)	55 523	67 200	53 232	54 794	45 733	44 934	55 318	48 905	59 283	48 231	54 278	41 157	55 852
Plomo (TMF)	2 321	3 472	3 367	2 381	2 143	1 881	2 351	2 428	1 871	2 145	2 682	1 585	1 676
Zinc (TMF)	56 508	59 507	52 147	47 160	46 258	39 786	44 685	43 409	47 909	45 815	33 183	35 608	40 876
Molibdeno (TMF)	182	73	81	219	91	254	220	309	268	341	156	120	339

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MEM.

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

ANEXO 4

ANCASH: PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Variaciones porcentuales)

PRODUCTOS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
MANUFACTURA PRIMARIA	8,0	6,5	-38,0	-60,4	-66,9	-56,8	-71,7	-42,0	50,5	203,9	-48,6	-19,2	5,4
1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO	-	3,0	-51,9	-	-	-	-99,6	-38,4	71,3	478,8	0,0	0,0	0,0
Harina de Pescado	-	7,5	-49,1	-	-	-	-99,6	-40,4	65,6	497,0	0,0	0,0	0,0
Aceite de Pescado	-	-29,7	-68,5	-	-	-	-99,3	-28,1	108,6	353,4	0,0	0,0	0,0
1512 CONSERVAS Y PRODUCTOS CONGELADOS DE PESCADO	11,0	16,3	55,8	-85,5	-85,4	-72,4	32,1	-62,6	-18,0	48,1	-62,7	-21,5	4,8
Conservas de Pescado	6,1	40,8	57,2	-88,1	-85,2	-72,6	47,1	-43,7	-1,3	59,8	-62,1	-13,6	10,9
Pescado Congelado	86,5	-49,0	51,5	-78,9	-85,7	-70,1	-62,7	-97,5	-86,5	-43,6	-69,6	-81,5	-49,4
1542 AZÚCAR	1,3	25,6	18,2	20,8	70,8	12,2	194,3	0,3	15,2	7,5	-0,7	0,0	7,0
MANUFACTURA NO PRIMARIA	-41,0	-11,6	39,5	0,0	16,8	-33,1	6,5	8,9	-23,7	-18,6	-16,4	-10,4	5,2
1551 BEBIDAS ALCOHÓLICAS	-11,5	-	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-85,6	3,5	-100,0	-38,0	0,0	25,0
Alcohol Etilico	-11,5	-	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	-85,6	3,5	-100,0	-38,0	0,0	25,0
2411 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS	-63,5	-41,9	2/	7,8	25,9	-4,9	-8,0	8,0	35,3	41,1	26,2	25,5	46,8
Oxígeno	-65,1	-43,1	2/	3,8	25,5	-6,1	-9,0	10,0	37,4	35,8	22,3	20,7	44,7
Nitrógeno	-41,3	-42,2	-	136,7	67,0	15,2	20,2	-6,5	48,6	141,3	102,1	183,2	111,6
Acetileno	-10,5	1,7	-5,8	-20,2	-6,9	-5,5	-18,7	-13,3	-13,4	-2,1	-2,4	-4,1	2,4
2710 INDUSTRIA DE HIERRO Y ACERO	-34,7	-4,1	21,4	-0,9	16,5	-35,6	9,4	10,7	-30,0	-25,7	-21,9	-16,2	-1,7
Productos Siderúrgicos	-34,7	-4,1	21,4	-0,9	16,5	-35,6	9,4	10,7	-30,0	-25,7	-21,9	-16,2	-1,7
TOTAL	-29,2	0,8	-20,6	-34,2	-22,5	-41,2	-44,8	-34,0	23,5	56,2	-26,0	-12,5	5,2

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Ministerio de la Producción y Empresas.

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

ANEXO 5

**ANCASH: PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Índice 1994 = 1000)**

PRODUCTOS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
MANUFACTURA PRIMARIA	25,2	105,0	64,3	22,0	12,5	14,7	23,3	104,2	132,8	62,1	10,9	10,8	26,6
1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO	0,0	86,5	45,2	7,0	0,0	0,0	0,3	89,3	120,0	49,5	0,0	0,0	0,0
Harina de Pescado	0,0	91,7	47,4	7,4	0,0	0,0	0,3	83,9	114,6	51,5	0,0	0,0	0,0
Aceite de Pescado	0,0	52,6	31,5	4,3	0,0	0,0	0,5	124,9	155,1	37,0	0,0	0,0	0,0
1512 CONSERVAS Y PRODUCTOS CONGELADOS DE PESCADO	318,6	271,9	229,6	130,9	85,9	135,5	345,8	248,2	254,0	165,7	104,8	185,3	333,8
Conservas de Pescado	361,1	302,2	220,5	83,9	63,6	157,2	419,7	305,8	310,3	200,2	122,9	227,4	400,6
Pescado Congelado	156,4	156,4	264,1	310,1	170,9	52,7	47,2	28,5	34,4	34,3	35,9	24,6	79,2
1542 AZÚCAR	628,4	786,5	800,3	705,6	670,2	614,7	299,6	603,1	575,4	576,8	420,9	26,9	672,2
MANUFACTURA NO PRIMARIA	150,7	139,0	146,4	148,1	173,9	154,3	160,4	127,3	133,6	114,7	147,1	132,4	158,5
1551 BEBIDAS ALCOHÓLICAS	134,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	234,5	0,0	112,9	0,0	167,9
Alcohol Etílico	134,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,5	234,5	0,0	112,9	0,0	167,9
2411 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS	3 222,1	2 813,8	3 355,4	3 429,0	2 971,5	3 299,9	3 246,2	3 483,2	3 382,7	3 600,3	3 976,8	3 995,1	4 731,6
Oxígeno	3 961,2	3 409,1	4 179,9	4 149,0	3 668,9	4 023,3	3 977,1	4 298,9	4 002,0	4 145,7	4 678,4	4 800,3	5 730,9
Nitrógeno	13 747,2	13 455,3	12 440,2	21 065,4	13 097,5	16 823,5	15 920,7	14 962,3	23 189,1	32 101,4	30 250,2	24 680,2	29,87,6
Acetileno	473,2	486,3	427,6	364,2	367,2	440,8	408,9	456,4	503,7	485,5	514,3	517,5	484,5
2710 INDUSTRIA DE HIERRO Y ACERO	130,8	122,4	126,4	127,7	156,7	134,7	141,4	106,0	111,8	92,7	122,3	108,1	128,6
Productos Siderúrgicos	130,8	122,4	126,4	127,7	156,7	134,7	141,4	106,0	111,8	92,7	122,3	108,1	128,6
TOTAL	53,2	112,5	82,6	50,1	48,5	45,8	53,8	109,3	133,0	73,8	41,3	37,9	56,0

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Ministerio de la Producción y Empresas.

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

ANEXO 6

ANCASH: EXPORTACIONES POR TIPO DE PRODUCTO 1/

(Miles de US\$ FOB)

TIPO	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
Productos Tradicionales	248 846	251 182	402 970	244 426	273 731	293 303	302 786	236 812	295 811	446 502	270 609	447 695	315 094
Agrícolas	0	47	0	0	0	1 147	0	0	128	0	56	0	0
Mineros	235 996	244 262	330 376	210 807	220 200	270 323	290 781	232 565	247 928	265 759	192 358	358 508	271 069
Pesqueros	12 851	6 872	72 594	33 619	53 532	21 833	12 004	4 247	47 755	180 743	78 195	89 187	44 026
Productos no tradicionales	6 436	8 774	8 094	7 398	10 657	10 154	8 875	7 814	7 664	10 580	9 434	9 667	11 367
Agropecuario	990	529	629	593	2 145	2 620	802	549	561	1 812	1 845	2 001	1 671
Maderas y papeles	131	376	110	247	281	0	0	0	138	423	291	150	150
Metál - mecánico	0	3	23	15	30	33	3	0	27	5	137	10	83
Minería no metálica	9	164	73	74	5	8	0	1	15	21	27	4	9
Pesqueros	5 188	5 040	4 047	3 227	4 377	3 471	3 309	3 187	4 361	4 422	3 837	4 356	5 628
Químicos	0	0	3	0	17	1	2	0	0	2	4	19	1
Sidero - metalúrgico y joyería	117	2 649	3 170	3 241	3 757	4 004	4 759	4 078	2 551	3 883	3 281	3 104	3 813
Textiles	0	0	0	0	45	2	0	0	11	1	3	23	4
Otros	0	12	40	0	0	15	0	0	0	12	9	1	8
Otros 2/	21	0	0	0	0	32	14	0	29	48	25	32	0
TOTAL EXPORTACIONES	255 302	259 955	411 063	251 823	284 389	303 489	311 674	244 627	303 503	457 131	280 067	457 393	326 461

1/ Cifras preliminares.

2/ Abarca al sector agropecuario y petróleo y derivados

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 7

**ANCASH: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES 1/
(Miles de US\$ FOB)**

TIPO	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
PESQUEROS	12 851	6 872	72 594	33 619	53 532	21 833	12 004	4 247	47 755	180 743	78 195	89 187	44 026
Harina de pescado													
Volumen (TM)	5 656	1 225	57 679	24 689	35 762	12 033	6 004	428	22 178	93 459	44 068	54 138	23 574
Valor (Miles US\$)	5 754	1 522	68 573	30 754	49 647	16 907	9 505	551	35 796	147 494	64 489	80 631	33 182
Aceite de pescado													
Volumen (TM)	11 895	7 783	5 833	3 299	3 530	6 439	3 022	3 982	11 510	36 399	16 848	10 943	11 052
Valor (Miles US\$)	7 097	5 350	4 021	2 865	3 885	4 925	2 500	3 696	11 958	33 249	13 705	8 556	10 844
MINEROS	235 996	244 262	330 376	210 807	220 200	270 323	290 781	232 565	247 928	265 759	192 358	358 508	271 069
Cobre													
Volumen (TM)	96 383	86 022	103 524	60 020	64 203	85 961	91 589	78 346	89 271	100 022	54 415	127 263	85 503
Valor (Miles US\$)	164 427	159 594	190 415	133 038	115 342	178 418	185 076	163 391	148 712	180 499	107 583	272 277	197 279
Molibdeno													
Volumen (TM)	120	312	232	82	429	367	366	251	594	542	900	251	478
Valor (Miles US\$)	1 423	2 933	2 316	791	6 079	5 485	6 022	4 052	8 898	7 313	12 122	3 545	6 600
Oro													
Volumen (TM)	2	1	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
Valor (Miles US\$)	22 105	13 373	37 513	24 408	22 039	20 805	25 291	23 397	25 344	17 356	16 277	17 757	13 693
Plomo													
Volumen (TM)	4 819	4 278	6 948	3 782	4 384	16 115	7 315	2 824	6 326	5 134	8 251	5 680	6 048
Valor (Miles US\$)	10 079	9 081	15 184	11 279	12 275	32 902	14 708	8 960	12 332	15 785	16 322	20 103	17 773
Zinc													
Volumen (TM)	70 346	99 624	134 409	60 792	108 157	52 078	93 691	50 737	103 018	79 365	51 830	65 556	46 617
Valor (Miles US\$)	37 962	59 281	84 947	41 291	64 465	32 713	59 684	32 765	52 642	44 297	39 850	44 826	34 984
Plata													
Volumen (TM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	236	78	0	222
Valor (Miles US\$)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	509	204	0	740
OTROS 2/	0	23	0	0	0	1 147	0	0	128	0	56	0	0
TOTAL	248 846	251 158	402 970	244 426	273 731	293 303	302 786	236 812	295 811	446 502	270 609	447 695	315 094

1/ Cifras preliminares

2/ Abarca Algodón, Lana ..

FUENTE: SUNAT.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

ANCASH: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES 1/

(Miles de US \$ FOB)

TIPO	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
AGROPECUARIOS	990	529	629	593	2 145	2 620	802	549	561	1 812	1 845	2 001	1 671
Legumbres	857	526	417	183	161	109	97	226	359	1 472	1 763	1 768	1 413
Frutas	56	0	175	356	1 653	2 233	575	174	183	236	62	68	8
Productos vegetales diversos	22	0	2	5	278	104	126	6	17	4	15	161	51
Cereales y sus preparaciones	0	0	7	0	0	123	0	43	0	40	0	0	110
Té, café, cacao y escencias	54	3	4	48	53	7	2	72	2	50	5	5	89
Resto	1	0	24	0	0	44	2	29	0	10	0	0	0
PESQUEROS	5 188	5 040	4 047	3 227	4 377	3 471	3 309	3 187	4 361	4 422	3 837	4 356	5 628
Crustáceos y moluscos congelados	2 422	3 485	2 097	1 186	2 914	2 324	1 872	2 062	2 099	2 815	3 095	2 828	4 181
Pescado congelado	126	54	384	996	68	210	142	15	0	47	28	0	0
Preparaciones y conservas	1 459	1 501	1 565	1 045	1 304	900	1 295	1 110	2 113	1 561	706	1 523	1 447
Pescado seco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	0
Resto	1 182	0	0	0	91	37	0	0	149	0	0	0	0
TEXTILES	0	0	0	0	45	2	0	0	11	1	3	23	4
Prendas de vestir y otras confecciones	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3	23	4
Hilados	0	0	0	0	45	0	0	0	11	0	0	0	0
MADERAS, PAPELES Y SUS MANUFACTURAS	131	376	110	247	281	0	0	0	138	423	291	150	150
Madera en bruto o en láminas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artículos impresos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Manufacturas de madera	0	18	4	5	42	0	0	0	21	26	39	32	14
Muebles de madera, y sus partes	131	358	106	242	239	0	0	0	118	397	252	118	119
QUÍMICOS	0	0	3	0	17	1	2	0	0	2	4	19	1
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Artículos manufacturados de plásticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Aceites esenciales, prod. De tocador y tensoactivos	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	19	1
MINERALES NO METÁLICOS	9	164	73	74	5	8	0	1	15	21	27	4	9
Cemento y materiales de construcción	9	23	0	2	3	0	0	0	5	18	2	2	4
Abonos y minerales, en bruto	0	0	0	0	0	8	0	1	8	0	7	0	0
Vidrio y artículos de vidrio	0	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	2	4
Artículos de cerámica	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
Resto	0	140	71	70	0	1	0	0	0	1	18	0	1
SIDERO - METALÚRGICO Y JOYERÍA	117	2 649	3 170	3 241	3 757	4 004	4 759	4 078	2 551	3 883	3 281	3 104	3 813
Productos de hierro	0	2 616	3 170	3 204	3 432	3 637	4 617	4 078	2 315	3 577	3 225	2 537	2 980
Manufacturas de metales comunes	117	29	0	37	325	364	142	0	184	305	56	567	830
Artículos de joyería	0	3	0	0	0	2	0	0	52	1	0	0	3
METAL - MECÁNICOS	0	3	23	15	30	33	3	0	27	5	137	10	83
Maquinaria y equipo industrial	0	0	22	15	0	0	0	0	4	0	130	7	0
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0
Artículos manufacturados de hierro o acero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	2	0	0
Resto	0	3	0	0	0	33	3	0	22	0	5	3	82
OTROS	0	12	40	0	0	15	0	0	0	12	9	1	8
TOTAL NO TRADICIONALES	6 436	8 774	8 094	7 398	10 657	10 154	8 875	7 814	7 664	10 580	9 434	9 667	11 367

1/ Cifras preliminares

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 9

**ANCASH: EXPORTACIONES FOB POR BLOQUE ECONOMICO 1/
(Miles de U.S.\$)**

BLOQUE ECONOMICO	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
I. AMERICA	53048,1	47564,6	46431,6	76 041	33 782	125 561	51 611	68 459	44 909	82 709	41 943	74 907	94 567
A. TLCAN	23 013	39 088	38 699	68 951	23 729	62 599	37 382	25 402	26 292	25 650	21 418	22 523	17 712
Canadá	21 904	37 658	37 594	67 270	22 416	61 425	36 634	25 023	25 484	21 805	16 357	17 539	14 154
Estados Unidos	991	1 391	1 094	1 681	1 166	910	689	379	808	3 835	5 049	4 984	3 460
México	117	38	11	0	146	264	58	0	0	10	13	0	98
B. CAN	432	687	983	695	578	658	358	457	855	981	627	956	1 152
Bolivia	188	294	420	154	205	298	166	282	472	360	42	174	450
Colombia	245	393	541	527	344	323	192	175	234	622	440	593	552
Ecuador	0	0	22	15	29	37	0	0	149	0	146	189	150
C. MERCOSUR	566	1 978	675	115	144	417	281	237	807	728	1 334	1 079	1 861
Argentina	35	63	0	0	51	0	0	0	0	0	13	0	0
Brasil	145	1 632	628	91	0	417	260	0	653	571	1 239	893	1 596
Resto MERCOSUR	386	284	47	23	92	0	21	237	154	156	82	186	265
D. OTROS PAISES	29 036	5 812	6 074	6 280	9 332	61 888	13 589	42 364	16 954	55 350	18 563	50 349	73 842
Chile	28 665	5 560	5 591	5 972	8 424	61 014	12 918	42 000	15 734	54 951	17 613	49 192	73 268
Resto de América	372	251	484	308	908	874	671	364	1 220	399	951	1 157	574
II. EUROPA	58 504	103 259	98 579	57 828	110 210	85 548	67 679	77 144	55 333	107 045	76 674	117 409	92 650
A. UNION EUROPEA	58 294	102 987	98 343	54 473	106 180	84 222	67 617	76 935	53 112	105 936	74 187	116 453	92 650
Alemania	19 974	35 949	64 666	27 910	39 186	41 323	29 481	35 766	23 501	78 352	22 600	51 035	42 406
Bélgica - Luxemburgo	1 061	5 843	7 219	2 100	12 347	11 048	60	5 484	137	10 871	2 636	6 420	5 616
Bulgaria	0	36 616	0	0	37 247	954	0	33 370	0	0	0	39 576	607
España	159	73	8 143	815	7 148	8 387	8 057	104	947	4 452	1 928	7 318	12 742
Finlandia	26 961	20 391	10 880	20 042	5 868	18 936	28 014	0	20 407	0	26 425	5 878	23 052
Francia	1 878	2 969	2 599	1 459	1 766	857	1 648	1 685	1 810	2 644	4 213	2 278	3 448
Países Bajos	453	428	10	96	1 756	2 242	348	343	88	1 605	1 278	885	787
Resto Unión Europea	1 265	718	1 509	2 051	863	475	9	183	714	4 262	3 330	3 062	2 633
B. OTROS PAISES	210	272	236	3 355	4 030	1 326	62	208	2 221	1 110	2 487	957	0
Bulgaria 1/	210	272	236	218	194	179	0	208	205	183	223	219	0
Resto de Europa	0	0	0	3 137	3 836	1 147	62	0	2 016	926	2 264	738	0
III. ASIA	143 729	103 226	243 906	117 168	139 354	84 016	179 076	97 110	203 132	265 177	161 426	265 045	139 152
China	91 882	69 866	152 579	55 408	66 666	39 314	80 634	82 980	130 427	173 930	112 083	191 571	59 447
Corea del Sur	27 828	918	22 552	6 333	28 044	33 829	29 307	7 000	21 319	41 160	204	27 996	38 272
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Japón	23 902	31 512	65 544	50 687	42 508	10 707	68 915	7 033	49 032	39 585	36 368	40 847	35 668
Resto de Asia	117	930	3 230	4 741	2 137	166	220	97	2 354	10 502	12 771	4 630	5 764
IV. AFRICA	0	1 322	450	786	705	0	468	561	0	0	0	0	0
V. OCEANIA	1	4 584	21 697	0	337	8 363	12 840	1 353	130	2 200	25	32	92
TOTAL	255 302	259 955	411 063	251 823	284 389	303 489	311 674	244 627	303 503	457 131	280 067	457 393	326 461

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios

ANEXO 10

ANCASH: IMPORTACIONES FOB POR EL PUERTO DE CHIMBOTE 1/
(Miles de US\$)

	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
I. Bienes Consumo	0	0	0	0	0	0	0	133	360	95	0	117	21
II. Insumos	24 888	13 559	26 677	14 307	2 213	25 979	7 616	25 236	4 858	24 969	33 204	27382	17630
Combustibles, Lubricantes y Conexos	11 789	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Materias primas para la industria	13 100	13 559	26 677	14 307	2 213	25 979	7 616	25 236	4 858	24 969	33 204	27 382	17 630
III. Bienes Capital y Materiales Construc.	912	0	0	0	0	2 742	0	0	12 134	0	1 758	0	3143.6
Materiales Construcción	84	0	0	0	0	2 742	0	0	12 134	0	1 758	0	3143.6
Para la industria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipo de Transporte	828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	25 801	13 559	26 677	14 307	2 213	28 721	7 616	25 369	17 352	25 065	34 962	27 498	20 795

1/ Cifras preliminares

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 11

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

	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	24 969	32 201	32 659	32 583	15 536	24 508	35 101	33 674	30 794	27 677	43 029	32 539	27 790
1. Impuestos a los Ingresos	5 392	9 536	9 265	9 204	7 696	9 988	12 367	6 570	7 351	7 283	7 167	6 462	6 740
- Personas Naturales	1 811	5 241	1 958	3 487	1 701	2 418	3 677	2 052	2 086	2 195	2 343	2 105	2 213
- Personas Jurídicas	3 267	3 407	4 306	5 456	5 654	6 147	3 393	3 967	4 764	4 952	4 199	4 112	4 171
- Regularización	314	887	3 001	262	341	1 423	5 297	551	501	136	625	244	355
2. Impuestos a la Importación	1	328	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2
3. Impuestos General a las Ventas	16 985	19 750	20 434	22 029	6 555	12 937	19 908	24 469	20 898	18 059	33 380	23 721	18 727
- Operaciones Internas	5 196	5 341	7 389	9 461	5 218	5 287	5 719	9 918	10 392	8 900	7 275	7 789	6 575
- Operaciones Externas	11 789	14 409	13 045	12 568	1 337	7 650	14 189	14 551	10 506	9 159	26 105	15 932	12 152
4. Impuestos Selectivo al Consumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	0	0
5. Otros Ingresos Tributarios	2 591	2 587	2 959	1 349	1 283	1 580	2 823	2 632	2 543	2 331	2 476	2 353	2 321
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	18	237	570	55	398	1 359	8	9	439	1 592	13	52	139
INGRESOS CORRIENTES (I+II)	24 987	32 438	33 229	32 637	15 935	25 867	35 109	33 683	31 233	29 269	43 042	32 591	27 929

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 12

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

ENTIDADES FINANCIERAS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
I. EMPRESAS BANCARIAS	1 373 249	1 293 946	1 356 543	1 304 026	1 295 453	1 300 786	1 285 661	1 313 995	1 337 680	1 331 647	1 261 760	1 313 748	1 297 436
Interbank	42 983	42 435	43 062	43 834	43 419	42 439	42 801	53 293	53 786	53 745	53 558	55 575	54 986
Continental	152 946	156 553	171 172	171 794	177 018	179 565	173 112	169 207	179 611	186 038	173 360	168 111	177 556
Crédito	1 033 023	863 440	875 674	836 610	825 058	823 574	822 995	842 464	854 613	846 782	786 402	840 764	811 591
Scotiabank	115 431	200 284	221 273	205 794	204 427	209 206	198 474	198 146	198 078	193 179	194 203	193 684	197 041
Mi Banco	12 395	12 497	12 409	12 318	12 649	11 750	12 042	12 413	12 904	13 696	13 921	15 313	15 621
Azteca del Perú	4 018	4 113	4 667	4 984	4 877	4 488	4 413	4 488	4 584	4 896	4 997	5 011	5 270
Banco Financiero	12 453	14 625	28 286	28 692	28 006	29 764	31 826	33 983	34 104	33 311	35 319	35 289	35 371
II. INSTITUCIONES NO BANCARIAS	214 293	271 498	273 209	277 837	282 861	277 938	291 571	299 556	294 229	291 905	299 080	288 896	284 976
Caja Municipal del Santa	135 941	138 466	144 329	147 128	150 998	158 769	162 509	169 616	175 364	172 949	172 192	160 958	154 573
Caja Municipal de Trujillo	9 527	9 466	9 941	10 508	10 833	11 036	10 910	11 385	10 560	10 688	11 113	12 224	12 889
Caja Municipal de Piura	811	719	790	860	846	1 001	948	905	1 060	1 077	1 156	1 523	1 780
Caja Municipal de Sullana	2 488	59 874	60 265	60 567	60 658	61 295	61 996	61 920	62 372	62 116	62 769	63 438	63 649
CMCP Lima	2	2	47	54	62	119	120	134	181	156	569	505	1 295
Caja Rural Chavín	56 020	53 904	48 896	47 216	47 537	33 610	42 864	42 360	31 280	30 996	37 294	35 952	35 882
Caja Nuestra Gente	2 113	1 953	1 938	1 962	2 651	2 939	3 097	3 010	3 262	3 209	3 295	3 494	3 806
CREDINKA	0	0	0	0	0	0	10	1166	1197	1242	1371	1396	1496
Financiera Edyficar	830	667	643	813	522	534	378	328	373	303	265	329	520
Crediscotia Financiera	6 561	6 446	6 359	8 727	8 754	8 635	8 739	8 732	8 581	9 170	9 057	9 076	9 085
TOTAL	1 587 542	1 565 444	1 629 751	1 581 863	1 578 314	1 578 723	1 577 232	1 613 551	1 631 909	1 623 552	1 560 841	1 602 643	1 582 412
En M/N	1 245 597	1 199 695	1 234 749	1 211 675	1 210 220	1 212 100	1 230 460	1 243 594	1 247 992	1 252 761	1 205 195	1 263 700	1 249 228
En M/E	341 945	365 750	395 003	370 188	368 095	366 623	346 773	369 957	383 917	370 791	355 646	338 943	333 184

1/ Cifras Preliminares

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

ANEXO 13

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

ENTIDADES FINANCIERAS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
I. BANCO DE LA NACIÓN	903 669	63 272	66 077	n.d	n.d	71 124	72 562	76 274	76 274	78 649	79 934	81 072	81 923
II. EMPRESAS BANCARIAS	1 059 536	1 060 358	1 070 506	1 062 391	1 059 520	1 068 375	1 133 951	1 147 617	1 169 252	1 183 921	1 171 605	1 172 747	1 179 683
Interbank	96 586	96 705	100 137	99 482	100 205	101 635	102 126	103 498	104 296	103 636	104 306	105 716	107 064
Continental	219 203	219 516	214 281	216 066	216 441	219 409	222 408	225 688	224 551	227 526	222 552	223 785	224 559
Crédito	522 691	520 542	535 421	529 555	521 032	517 379	518 930	520 351	539 078	548 259	539 518	531 759	532 061
Scotiabank	99 410	99 759	96 021	91 363	93 578	97 573	155 184	158 385	159 547	159 709	157 377	159 591	159 396
Mi Banco	69 738	70 206	70 425	71 064	72 777	75 250	77 307	79 617	80 961	82 636	83 866	86 782	88 859
Azteca del Perú	11 615	11 378	11 495	11 469	11 466	11 544	11 496	11 289	10 228	10 104	10 105	9 918	10 131
Banco Financiero	40 291	42 251	42 726	43 392	44 019	45 585	46 499	48 788	50 591	52 050	53 882	55 195	57 614
III. INSTITUCIONES NO BANCARIAS	417 168	426 952	434 234	430 477	432 951	424 025	436 348	436 055	428 890	431 893	444 162	448 859	456 040
Caja Municipal del Santa	133 087	136 515	140 953	137 819	139 622	140 565	138 780	137 041	136 466	135 183	135 659	133 426	130 703
Caja Municipal de Trujillo	83 798	84 939	85 127	85 288	84 168	83 780	84 581	84 915	84 622	84 435	84 720	86 765	88 232
Caja Municipal de Piura	12 312	12 824	12 852	12 390	12 257	12 495	12 481	12 071	12 934	12 809	12 889	13 420	14 235
Caja Municipal Sullana	14 632	15 142	15 142	14 943	15 284	15 592	16 252	16 426	17 027	17 523	17 929	18 203	19 525
CMCP Lima	80	242	385	552	829	1 044	1 369	1 500	1 803	2 107	2 255	2 269	2 548
Caja Rural Chavín	51 856	53 529	53 062	52 233	50 002	36 706	45 714	44 611	33 358	33 226	40 014	39 695	40 481
Caja Nuestra Gente	7 004	7 102	7 095	7 338	8 078	8 689	9 576	10 438	11 167	12 206	13 112	13 883	14 730
Caja Señor de Luren	5 498	5 588	5 356	5 539	5 541	5 625	5 612	5 731	5 601	5 618	5 830	6 221	6 934
CREDINKA	0	0	0	0	0	0	0	82	227	389	679	965	1 247
Edpyme Efectiva	5 086	5 116	5 659	5 609	5 500	5 472	0	0	0	0	0	0	0
Edpyme CREDIVISION	219	294	421	458	519	560	643	577	585	576	536	492	530
Financiera Edyficar	68 790	70 127	71 622	71 418	73 300	74 920	76 300	76 565	77 847	79 023	80 707	82 079	84 003
Financiera TFC S.A.	3 392	3 325	3 366	3 241	3 082	2 894	2 871	2 817	2 754	2 782	2 850	2 879	2 826
Crediscotia Financiera	31 412	32 208	33 194	33 649	34 770	35 682	36 728	37 660	38 790	40 183	41 130	42 637	44 142
Financiera Efectiva	0	0	0	0	0	0	5 441	5 623	5 710	5 832	5 852	5 927	5 905
TOTAL	2 380 372	1 550 582	1 570 817	1 492 868	1 492 470	1 563 524	1 642 861	1 659 946	1 674 416	1 694 463	1 695 701	1 702 679	1 717 646
En M/N	1 806 817	983 850	990 495	925 075	935 156	1 009 132	1 084 624	1 097 558	1 097 323	1 108 823	1 134 100	1 145 655	1 163 762
En M/E	573 555	566 732	580 322	567 793	557 315	554 391	558 237	562 388	577 094	585 639	561 600	557 024	553 884

1/ Cifras Preliminares

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

ANEXO 14

CARTERA PESADA DEL SISTEMA FINANCIERO DE ANCASH 1/
(En porcentajes)

ENTIDADES FINANCIERAS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
A. BANCO DE LA NACIÓN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
B. EMPRESAS BANCARIAS	2,1	2,1	2,2	2,0	2,0	2,6	2,6	2,4	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
B. INSTITUCIONES NO BANCARIAS	6,0	6,2	6,2	5,6	5,6	6,6	6,5	7,0	7,3	7,3	7,3	8,0	7,9
Cajas Municipales	7,4	7,5	7,7	6,6	6,6	8,2	7,9	8,6	9,2	9,2	9,2	10,0	10,2
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito	5,6	5,6	5,7	5,3	5,3	6,1	7,1	8,2	8,1	8,1	8,1	6,8	6,8
EDPYMEs	3,6	4,1	3,7	3,1	3,1	3,1	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,6	34,8
Financieras	3,2	3,8	3,3	3,7	3,7	3,4	3,3	3,4	3,3	3,3	3,3	4,5	4,2
TOTAL	3,2	3,3	3,4	3,1	3,1	3,8	3,7	3,6	3,4	3,4	3,4	3,5	3,6

1/ Cifras Preliminares

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

VI. FICHA TÉCNICA:

Metodología del Cálculo del Indicador de Actividad Económica Regional de Ancash

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 69,6 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.

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

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

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

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 agropecuarios, pesca, minería, los respectivos ministerios sectoriales.
 - Para el sector manufactura, son dos las fuentes: el Ministerio de la Producción (Oficina General de Tecnología de la Información y Estadística) que elabora estadísticas de producción industrial de productos pesqueros (harina, aceite, conservas, etc.); y encuestas directas aplicadas a empresas representativas de las principales ramas industriales.
 - Para el sector electricidad y agua, las fuentes son el Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (Osinergmin), la empresa de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Chimbote (SEDACHIMBOTE S.A.) y la EPS Chavín 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 agropecuarios, pesca, minería, 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 la adquisición de *Bienes y Servicios* del Gobierno Regional, que se deflactan a precios del año 1994 utilizando el IPC e IPM, respectivamente.
- 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.

Estructura del Indicador de Actividad Económica Regional

Sector	Pond. (%) 2007
Agropecuario	5.9
Pesca	1.8
Minería	30.2
Manufactura	14.7
Electricidad y Agua	3.4
Construcción	5.7
Servicios Gubernamentales	6.1
Servicios Financieros	1.8
TOTAL	69.6

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