



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL TRUJILLO

**SÍNTESIS ECONÓMICA DE LA LIBERTAD
MAYO 2013¹**

DEPARTAMENTO ESTUDIOS ECONÓMICOS

¹ En la elaboración de este informe participaron: Alejandro Inga, Alfredo Miranda e Iván Cosvalente.

CONTENIDO

RESEÑA INTRODUCTORIA.....	2
I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA.....	3
1.1. Producción.....	3
1.1.1. Producción Agropecuaria.....	5
1.1.2. Producción Pesquera.....	9
1.1.3. Producción Minera.....	9
1.1.4. Producción Manufacturera.....	11
1.1.5. Construcción.....	13
1.1.6. Electricidad y Agua.....	13
1.1.7. Comercio: Encuestas de Ventas.....	14
II. ASPECTOS LABORALES.....	14
2.1. Afiliaciones al Sistema Privado de Pensiones.....	14
III. INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO.....	15
3.1. Inflación.....	15
3.2. Tipo de Cambio.....	16
IV. SECTOR EXTERNO.....	17
4.1. Exportaciones.....	17
4.2. Importaciones.....	19
V. FINANZAS PÚBLICAS.....	20
5.1. Gobierno Central.....	20
5.2. Gobierno Regional.....	20
5.3. Gobiernos Locales.....	21
5.4. Inversión Pública.....	21
VI. MONEDA Y CRÉDITO.....	24
6.1. Depósitos del Sistema Financiero.....	24
6.2. Crédito del Sistema Financiero.....	25
6.3. Crédito a la Microempresa.....	28
VII. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA.....	29
Anexo 1. Producción Agropecuaria.....	30
Anexo 2. Producción Pesquera.....	31
Anexo 3. Producción Minera.....	32
Anexo 4. Producción Manufacturera (Índice 1994 = 100).....	33
Anexo 5. Producción Manufacturera (Variaciones Porcentuales).....	34
Anexo 6. Tipo de Cambio paralelo en la ciudad de Trujillo.....	35
Anexo 7. Exportaciones FOB por Tipo de Producto.....	36
Anexo 8. Exportaciones FOB de Productos Tradicionales.....	37
Anexo 9. Exportaciones FOB de Productos No Tradicionales.....	38
Anexo 10. Exportaciones FOB por Bloque Económico.....	39
Anexo 11. Exportaciones FOB No Tradicionales de Productos Agropecuarios.....	40
Anexo 12. Importaciones FOB por el Puerto de Salaverry.....	41
Anexo 13. Ingresos Corrientes del Gobierno Central.....	42
Anexo 14. Depósitos y Obligaciones del Sistema Financiero.....	43
Anexo 15. Crédito del Sistema Financiero al Sector Privado.....	44
Anexo 16. Cartera Pesada en el Sistema Financiero de La Libertad.....	45
VIII FICHA TÉCNICA: Indicador Mensual de Actividad Económica.....	46
: Índice de Confianza Empresarial Regional.....	48

DIRECCIÓN EN INTERNET

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

RESEÑA INTRODUCTORIA

Entre enero y mayo de 2013, el desempeño de la economía de La Libertad, medido a través del **Indicador de Actividad Económica Regional**, aumentó 2,4 por ciento, por la expansión que registraron los sectores servicios gubernamentales (14,9 por ciento), construcción (14 por ciento), servicios financieros (10 por ciento), manufactura (5,8 por ciento) y agropecuario (3,9 por ciento).

Por su parte, el **Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER)** registró en junio de 2013 un nivel de 52,4 puntos, 1,5 puntos menos, respecto al mes previo. El ICER se sitúa, por cincuenta meses consecutivos, en el tramo optimista.

Los **indicadores de consumo privado** continuaron en alza. Las ventas de automóviles y el crédito personal aumentaron en mayo 140 por ciento y 15,2 por ciento, respectivamente, frente a igual mes de 2012.

El **Índice de Precios al Consumidor**, en la ciudad de Trujillo, aumentó en mayo 0,10 por ciento, respecto al mes previo y acumuló una inflación anual de 1,71 por ciento.

El **tipo de cambio** en el mercado paralelo de la ciudad de Trujillo, registró en

mayo una cotización promedio diaria de S/. 2,71 por dólar (precio de venta), 2,1 por ciento y 1,5 por ciento más, respecto al mes anterior e igual mes del pasado año.

Las **exportaciones** de La Libertad totalizaron, en mayo, US\$ 210 millones, 16,6 por ciento menos de lo exportado en igual mes de 2012. Las exportaciones tradicionales disminuyeron 21,6 por ciento, mientras que las no tradicionales aumentaron 5,9 por ciento.

Las **importaciones** realizadas por el puerto de Salaverry totalizaron en mayo US\$ 68,4 millones, 100,7 por ciento por encima de lo importado en igual mes del pasado año.

En el **aspecto fiscal**, el **Gobierno Central** recaudó en mayo S/. 114,6 millones, 5,8 por ciento más, en términos reales, respecto a igual mes de 2012. Por su parte, los gastos del **Gobierno Regional** disminuyeron 25,6 por ciento, mientras que en los **Gobiernos Locales** aumentaron 6,8 por ciento, con relación a igual mes de 2012.

Referente al sistema financiero, el **crédito** y los **depósitos** aumentaron en 13,8 por ciento y 6,7 por ciento, respectivamente, frente a similar mes del año anterior.

I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1.1 Producción²

En los cinco primeros meses del año, el **Indicador de Actividad Económica Regional** registró un incremento interanual de 2,4 por ciento, como resultado de la mayor actividad en servicios gubernamentales (14,9 por

ciento), construcción (14 por ciento), servicios financieros (10 por ciento), manufactura (5,8 por ciento) y agropecuario (3,9 por ciento). Atenuó la expansión, la caída que registró la pesca (-14,8 por ciento) y la minería (-11,9 por ciento).

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

SECTOR	PONDERACIÓN 3/	ENERO - MAYO 2013	
		Var.%	Contribución 4/
Agropecuario	19,8	3,9	0,8
Agrícola		2,1	
Pecuario		6,0	
Pesca	0,4	-14,8	-0,1
Minería	12,0	-11,9	-1,4
Manufactura	19,3	5,8	1,1
Primaria		-7,9	
No primaria		11,0	
Construcción	7,8	14,0	1,1
Electricidad y agua	0,7	0,0	0,0
Servicios gubernamentales	4,9	14,9	0,7
Servicios financieros	1,8	10,0	0,2
TOTAL	66,7	2,4	2,4

1/ Es un Indicador parcial de la actividad económica de la región que alcanza una cobertura de 66,7 por ciento del valor agregado bruto de la producción regional según cifras del INEI.

2/ Actualizado con información al 22 de julio de 2013.

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, Gerencia Regional de la Producción, PRODUCE, SEDALIB, MEF, SBS y Empresas.

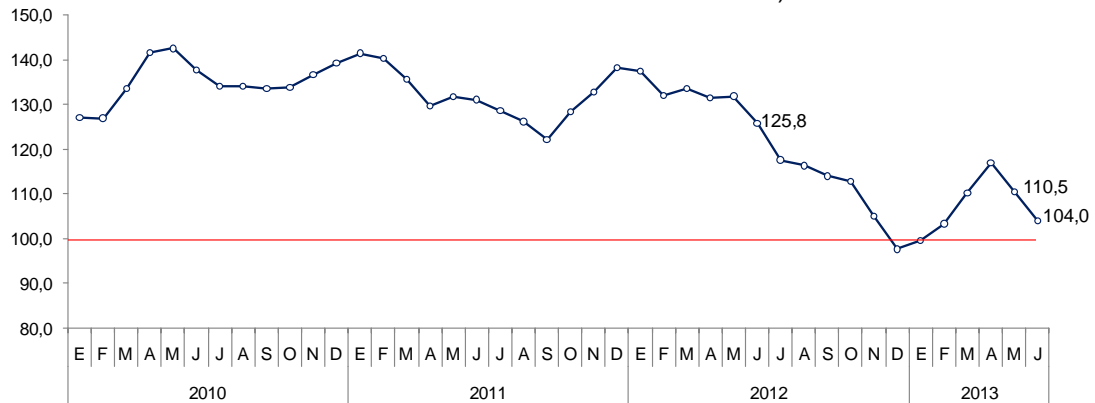
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

En cuanto al promedio móvil del **Índice de Avisos de Empleo (INDAE)** de los últimos tres meses, registró en junio un nivel de 104 puntos, 6,5 puntos por debajo de lo registrado el mes anterior, en términos

desestacionalizados. La caída se explica por los menores anuncios de empresas vinculadas a los sectores comercio y servicios. Con relación a junio de 2012, el INDAE cae 21,8 puntos.

² Ver nota metodológica de la elaboración del Indicador de Actividad Económica Regional en la sección VIII (Pág. 46).

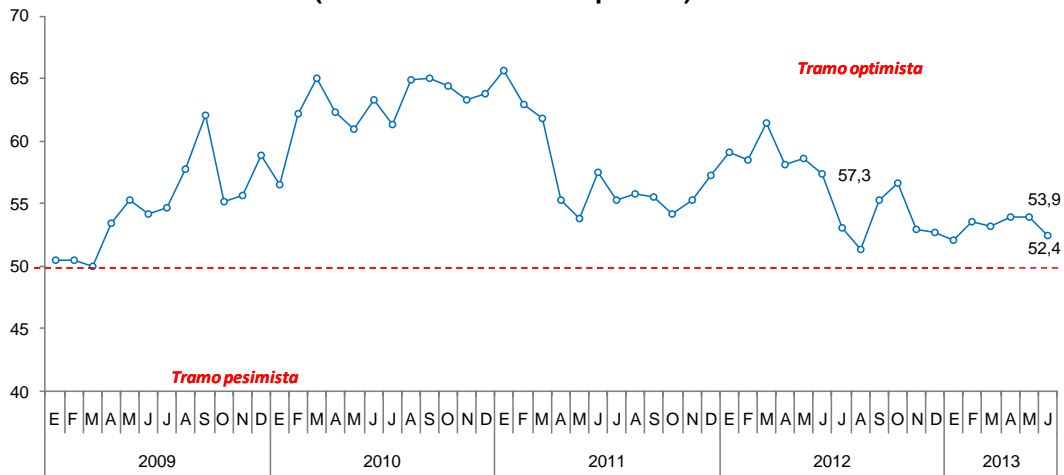
GRÁFICO N° 1
Índice de Avisos de Empleo (INDAE)³
 (Índice base Promedio Ene.2000- Jun.2013=100, promedio móvil últimos 3 meses de la serie desestacionalizada)



En lo referente a las expectativas empresariales, medido por el **Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER)**, disminuyó 1,5 puntos en junio, respecto al mes previo. En términos interanuales, el

índice descendió 4,9 puntos; sin embargo, se sitúa por cincuenta meses consecutivos, en el tramo optimista (superior a la barrera neutral de 50 puntos).

GRÁFICO N° 2
Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER)
 (Índice de difusión en puntos)



Fuente: Encuesta de Confianza Empresarial, BCRP Sucursal Trujillo.

En cuanto a indicadores de **consumo privado**, mantienen en mayo la evolución favorable de meses anteriores.

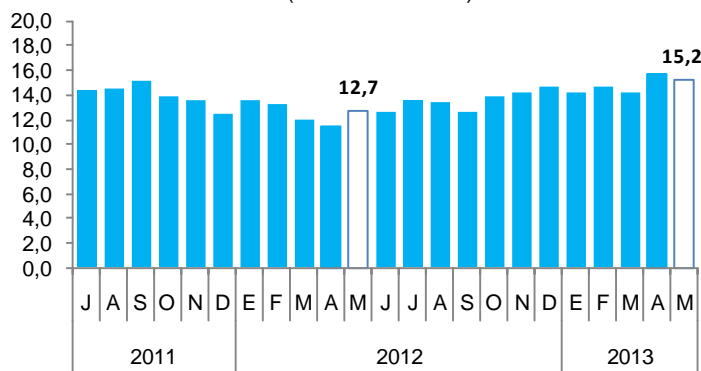
El **crédito personal** aumentó, en términos reales, 15,2 por ciento interanual, por la expansión del crédito hipotecario (19,7 por ciento) y de consumo (11,9 por ciento).

³ El indicador recoge la manifestación concreta de las empresas por contratar personas, por lo que un aumento de éste, reflejaría un incremento en el número de empresas buscando incrementar su dotación. Cabe señalar que uno de los primeros pasos en el proceso de contratación de trabajadores es la publicación de un aviso de búsqueda de personal en algún medio escrito o electrónico, por lo que puede ser considerado como un indicador "adelantado" de las condiciones del mercado de trabajo y de la actividad económica en general.

Por su parte, las ventas de **automóviles familiares nuevos** (autos - station wagon, van familiar multipropósito y camionetas SUV) aumentaron en mayo

140 por ciento interanual. Entre enero y mayo, las ventas acumuladas totalizaron 2681 unidades, 69,7 por ciento más, con relación a igual periodo del pasado año.

GRÁFICO N° 3
Crédito a Personas Naturales ^{1/2/}
(Var.% real anual)

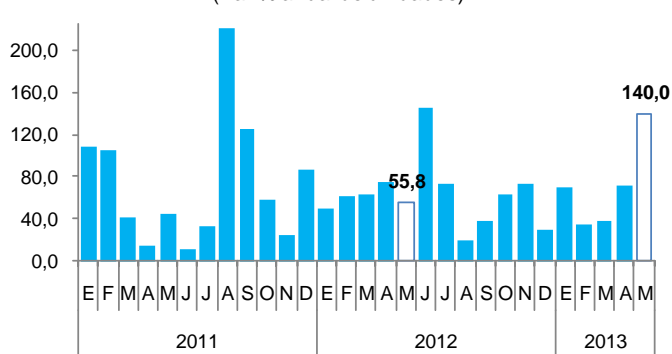


1/ Comprende crédito de consumo e hipotecario.

2/ Incluye personas jurídicas sin fines de lucro.

FUENTE: SBS

GRÁFICO N° 4
Venta de automóviles ligeros nuevos familiares
(Var.% anual de unidades)



FUENTE: ARAPER.

1.1.1. Producción Agropecuaria

La actividad agropecuaria creció en mayo 1,1 por ciento, básicamente, por la expansión pecuaria (12,6 por ciento). La producción agrícola, por el contrario, decreció 5,1 por ciento.

En lo que va del año, de enero a mayo, el sector creció 3,9 por ciento, sustentada en la mayor producción tanto pecuaria (6 por ciento) como agrícola (2,1 por ciento).

CUADRO N° 2
VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA ^{1/}
(Variación real ^{2/})

	MAYO		ENERO - MAYO	
	2012	2013	2012	2013
Subsector Agrícola	47,8	-5,1	-0,3	2,1
Subsector Pecuario	5,3	12,6	3,1	6,0
Sector Agropecuario	29,3	1,1	1,3	3,9

^{1/} Cifras preliminares

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

FUENTE: MINAG

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

Subsector agrícola

La producción agrícola decreció en mayo, básicamente, por la caída que registraron los cultivos con destino al mercado interno (-10 por ciento), principalmente, cebolla (-73,5 por ciento), arroz (-15,7 por ciento) y papa (-2,9 por

ciento). Por su parte, los cultivos para la agroindustria y la exportación, por el contrario, elevaron su producción (3,8 por ciento), particularmente, caña de azúcar (44,6 por ciento), palta (11,5 por ciento) y espárrago (3 por ciento).

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

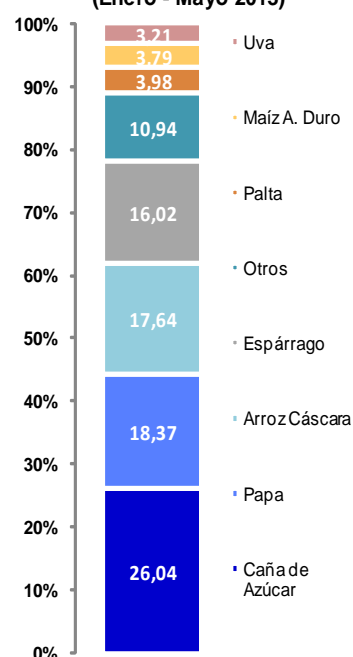
	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var%	2012	2013	Var%
EXPORTACION y AGROINDUSTRIA			3,8			3,3
Caña de azúcar	301 225	435 690	44,6	1 991 191	2 200 745	10,5
Espárrago	13 814	14 223	3,0	73 298	77 575	5,8
Maíz amarillo duro	38 960	19 873	-49,0	73 731	53 525	-27,4
Uva	3 699	3 354	-9,3	20 104	18 907	-6,0
Palta	13 151	14 668	11,5	34 097	33 455	-1,9
Algodón	40	0	-100,0	40	0	-100,0
Alcachofa	0	0	-	0	0	-
Páprika	54	0	-100,0	220	1 258	471,8
MERCADO INTERNO			-10,0			0,8
Papa	69 810	67 759	-2,9	235 385	261 343	11,0
Arroz	219 499	184 979	-15,7	309 562	281 305	-9,1
Alfalfa	14 306	13 118	-8,3	81 603	81 412	-0,2
Trigo	0	18	-	0	18	-
Cebada	0	0	-	0	0	-
Maíz amiláceo	1 095	1 630	48,8	1 608	1 747	8,6
Piña	1 922	1 875	-2,4	13 660	13 363	-2,2
Cebolla	4 843	1 283	-73,5	10 432	10 704	2,6
TOTAL			-5,1			2,1

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINAG.

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

GRÁFICO N° 5
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRÍCOLA
(Enero - Mayo 2013)



Los **precios en chacra** de los principales cultivos, comparados con mayo de 2012, aumentaron para el maíz amarillo duro (18,7 por ciento), arroz (3,8 por ciento) y espárrago (4,8 por ciento). La papa, por el contrario, contrajo su precio en 11 por ciento.

En los cinco primeros meses del año, el precio promedio en chacra aumentó para el espárrago (21,2 por ciento) y el maíz amarillo duro (13,2 por ciento); pero disminuyó para el arroz (-10,9 por ciento) y papa (-4 por ciento).

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

CULTIVOS	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Arroz	0,87	0,90	3,8	1,00	0,89	-10,9
Espárrago	2,54	2,66	4,8	2,41	2,93	21,2
Maíz amarillo duro	0,81	0,97	18,7	0,81	0,92	13,2
Papa	0,77	0,68	-11,0	0,71	0,68	-4,0

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura - La Libertad.

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo.

En cuanto al avance de las siembras, correspondiente a la actual campaña agrícola (2012/2013), se ha instalado, hasta el mes de mayo, un total de 195,8 mil hectáreas, 1,3 por ciento más, respecto a igual periodo de la campaña

anterior. Por un lado, se sembró más arroz (4,7 por ciento), papa (2,3 por ciento) y otros (8,9 por ciento); y de otro lado, disminuyeron las siembras de caña de azúcar (-37,2 por ciento), maíz amarillo duro (-2,1 por ciento), principalmente.

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

CULTIVOS	MAYO		CAMPAÑA AGRICOLA ^{2/}	
	2012	2013	2011/2012	2012/2013
CULTIVOS TRANSITORIOS	6 488	6 843	188 125	192 084
Alcachofa	661	452	1 071	768
Arroz	0	0	31 793	33 281
Cebada	0	0	30 082	29 608
Frijol G.S.	193	210	2 810	2 613
Maíz amarillo duro	2 534	3 072	23 020	22 532
Maíz amiláceo	3	2	14 321	14 172
Papa	1 860	1 981	19 825	20 280
Paprika	30	32	276	655
Pimiento Piquillo	0	0	250	186
Trigo	0	0	32 149	32 558
Otros	1 208	1 096	32 530	35 432
CULTIVOS PERMANENTES	245	477	5 235	3 762
Caña de azúcar	237	343	4 033	2 532
Espárrago	0	134	1 172	1 170
Uva	8	0	29	60
Total	6 734	7 321	193 360	195 846

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a mayo.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura- La Libertad.

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

Subsector pecuario

La expansión pecuaria se generó en todos los productos y destacan: huevos (26,5 por ciento), carne de ave (13,2 por ciento) y carne de vacuno (5,9 por ciento).

Entre enero y mayo del presente año, la producción pecuaria creció 6 por

ciento, liderada por la producción de huevos (20 por ciento). La carne de ave, que contribuye con el 71 por ciento al VBP del subsector, acumuló una expansión de 4,9 por ciento.

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

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
			12,6			6,0
Carne de ave ^{2/}	19 355	21 913	13,2	91 232	95 728	4,9
Carne de ovino ^{2/}	183	184	0,8	869	874	0,5
Carne de porcino ^{2/}	889	921	3,5	4 240	4 377	3,2
Carne de vacuno ^{2/}	508	537	5,9	2 545	2 692	5,8
Huevo	4 033	5 103	26,5	20 517	24 612	20,0
Leche	9 530	9 682	1,6	46 214	46 957	1,6

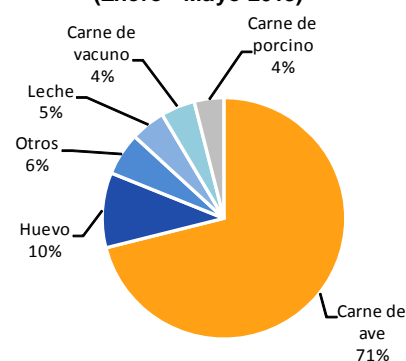
^{1/}Cifras preliminares.

^{2/} Peso neto.

FUENTE: MINAG.

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

GRÁFICO N° 6
PARTICIPACIÓN EN EL VBP PECUARIO
(Enero - Mayo 2013)



Respecto a los **precios pecuarios en granja**, aumentaron en mayo para la carne de porcino (54,8 por ciento), leche (41,7 por ciento), carne de ovino (18,2 por ciento) y carne de vacuno (6,2 por ciento). Por el contrario, disminuyó para huevos (-

25,8 por ciento) y carne de ave (-2,5 por ciento). En el acumulado enero –mayo resalta la caída en el precio del huevo (34,1 por ciento). El resto de productos, por el contrario, elevaron sus precios.

CUADRO N° 7
PRECIO EN GRANJA DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS
(Nuevos soles por Kg.)

PRODUCTOS	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Carne de Ave ^{1/}	5,06	4,93	-2,5	4,72	4,75	0,7
Carne de Ovino	4,17	4,93	18,2	4,09	4,93	20,8
Carne de Porcino	4,32	6,68	54,8	4,22	6,57	55,8
Carne de Vacuno	3,81	4,04	6,2	3,77	4,01	6,4
Huevos	3,99	2,96	-25,8	3,96	2,61	-34,1
Leche	0,90	1,27	41,7	0,89	1,25	39,8

^{1/} Pollo.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura - La Libertad.

1.1.2. Producción Pesquera

En mayo, la actividad pesquera declinó 37,7 por ciento, en términos interanuales, básicamente, por el menor desembarque de anchoveta (-50,3 por ciento), que pasó de 117,3 mil Tm. a 58,3 mil Tm., principalmente, por menores días de pesca (sólo 14 días), a diferencia de mayo 2012 en que se pescó durante todo el mes. Atenuó la caída, la mayor pesca para consumo humano directo en estado fresco que aumentó 114,2 por ciento interanual, favorecida por la mayor presencia de especies como: lorna (pasó de 4,8 a 62,7 Tm.), raya (de 10,3 a 22,6 Tm.), suco (de 23,7 a 54,9 Tm.), bonito (de 0,2 a 9,1 Tm.), machete (de 0,6 a 87,6 Tm.) y pota (de 295,2 a 773,7 Tm.), entre otras especies.

La pesca industrial de anchoveta correspondiente a la primera temporada de pesca (mayo-julio) del presente año, se inició el 17 de mayo, habiéndose

determinado como límite máximo de extracción permisible 2,05 millones de Tm., 24 por ciento menos respecto de la cuota establecida en la primera temporada de 2012 (2,7 millones de Tm.).

De enero a mayo, el sector acumula una caída de 14,8 por ciento, respecto a igual periodo de 2012, básicamente, por menor desembarque de anchoveta para la industria harinera. El desembarque de especies para consumo en estado fresco (pesca artesanal), por el contrario, aumentó 240,1 por ciento.

Con relación a la temperatura superficial del mar (TSM), en el litoral de La Libertad, medida por IMARPE, registró en mayo un valor promedio de 16,5 °C, por debajo de su nivel histórico normal (17,7 °C).

**CUADRO N° 8
PRODUCCIÓN PESQUERA 1/
(T.m.)**

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var.% ^{2/}	2012	2013	Var.% ^{2/}
Consumo Humano Directo	517	1 107	114,2	2 023	6 880	240,1
Fresco ^{3/}	517	1 107	114,2	2 023	6 880	240,1
Consumo Industrial	117 383	58 332	-50,3	185 466	60 586	-67,3
Anchoveta	117 383	58 332	-50,3	185 466	60 586	-67,3
Otras Especies	0	0	-	0	0	-
TOTAL			-37,7			-14,8

^{1/} Cifras preliminares.

^{2/} Variación en valores reales.

^{3/} Información proporcionada por la Gerencia Regional de la Producción – La Libertad.

FUENTE: Ministerio de la Producción

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

1.1.3 Producción Minera

La actividad minera declinó en mayo 5,4 por ciento, frente a igual mes del pasado año, básicamente, por la menor producción de oro (-6,4 por ciento), cuya caída se generó, principalmente, en las empresas mineras Santa Rosa S.A. (-40,8

por ciento), La Arena S.A. (-11,4 por ciento) y Barrick (-8,7 por ciento).

Durante los primeros cinco meses del año, la producción minera disminuyó 11,9 por ciento, y se sustenta también en la menor producción de oro (-12,9 por ciento).

**CUADRO N° 9
PRODUCCIÓN MINERA 1/**

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. % ^{2/}	2012	2013	Var. % ^{2/}
MINERÍA METÁLICA			-5,4			-11,9
Oro (Onzas troy)	128 889	120 618	-6,4	683 840	595 940	-12,9
Plata (Onzas troy)	150 101	199 608	33,0	823 225	953 226	15,8
Zinc (TMF)	512	549	7,2	2 740	2 895	5,7
Plomo (TMF)	157	183	16,6	824	955	15,9
Cobre (TMF)	80	139	73,5	397	722	82,0

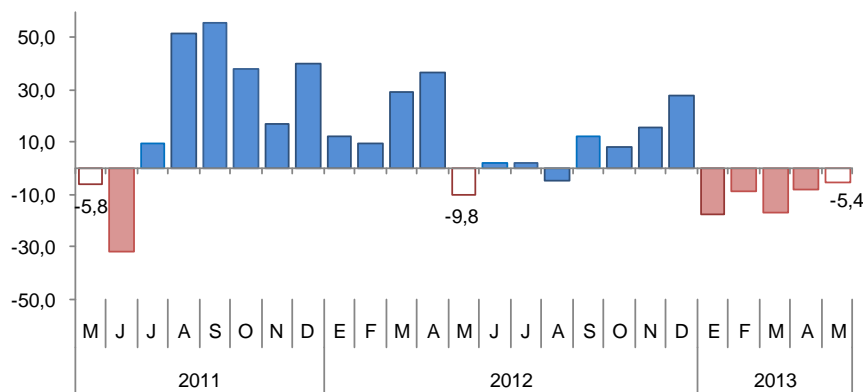
1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

FUENTE: MINEM.

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

**GRÁFICO N° 7
EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN MINERA
(Variación porcentual anual)**



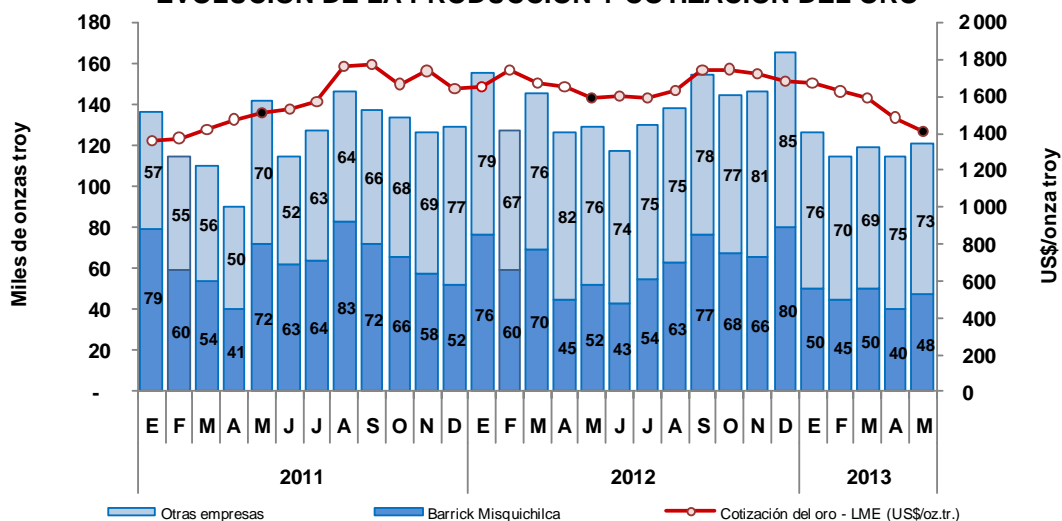
Fuente: MINEM.

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

En cuanto a la cotización internacional del oro, declinó en mayo 4,8

por ciento, respecto al mes anterior, hasta un nivel de US\$ 1 414,1 la onza troy.

**GRÁFICO N° 8
EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y COTIZACIÓN DEL ORO**



Fuente: MINEM.

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

1.1.4 Producción Manufacturera

La manufactura continuó mostrando, por cuarto mes consecutivo, una tendencia ascendente. En mayo, creció 3,8 por ciento, respecto a igual mes del 2012, por mayor actividad de la industria no primaria (6,6 por ciento), atenuada con el retroceso de la industria procesadora de recursos primarios (-3 por ciento).

De enero a mayo, la manufactura acumuló un crecimiento de 5,8 por ciento, frente a igual periodo del año previo, igualmente sustentada en el subsector no primario, cuyo avance fue de 11 por ciento, aunque restó dinamismo el subsector primario al registrar una caída de 7,9 por ciento.

CUADRO N° 10
VALOR BRUTO PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Variación real) 2/

	MAYO		ENERO - MAYO	
	2012	2013	2012	2013
Manufactura Primaria	51,0	-3,0	6,8	-7,9
Manufactura no Primaria	8,3	6,6	2,6	11,0
Total Sector	18,1	3,8	3,7	5,8

1/ Cifras preliminares.

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

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura, Ministerio de la Producción y Empresas.

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

Subsector manufactura primaria

En el mes, el subsector primario decreció 3 por ciento, básicamente, por los bajos niveles de producción de harina y aceite de pescado (-62 por ciento) ante restricciones de materia prima (anchoveta). La producción de azúcar y de productos cárnicos (embutidos), por el contrario, elevaron su producción en 43,4 por ciento y 9,2 por ciento, respectivamente.

En el transcurso de enero a mayo, el subsector primario acumuló una caída de 7,9 por ciento interanual, siendo determinante la menor producción de harina y aceite de pescado (-75,1 por ciento) que contrarrestó la expansión de la industria azucarera y de embutidos (4,2 por ciento y 0,8 por ciento, respectivamente).

CUADRO N° 11
PRODUCCIÓN MANUFACTURA PRIMARIA 1/
(Índice de volumen físico: 1994=100)

CIIU - Ramas de Actividad	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Productos cárnicos	204,0	222,8	9,2	204,9	206,5	0,8
Harina y aceite de pescado	554,2	210,6	-62,0	176,7	44,0	-75,1
Azúcar	197,9	283,8	43,4	270,9	282,2	4,2
TOTAL	273,1	264,9	-3,0	247,3	227,9	-7,9

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura, Ministerio de la Producción y Empresas.

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

Subsector manufactura no primaria

Por quinto mes consecutivo la manufactura no primaria continúa mostrando tasas positivas de crecimiento. En mayo, creció 6,6 por ciento interanual, por la mayor producción en las ramas industriales de: hilados de algodón (30,1 por ciento), productos de madera y otros (24,6 por ciento), alimentos y bebidas (11,1 por ciento), edición e impresión (6,2 por ciento) y minerales no metálicos (3,6 por ciento).

Cabe señalar que la industria de alimentos y bebidas, rama que genera el 67 por ciento del VBP de la industria no primaria del mes, viene registrando tasas de crecimiento positivas de dos dígitos desde inicios de año. El avance del mes se sustenta en la mayor producción en todas las ramas industriales, excepto harina de trigo que disminuyó 8,9 por ciento. Se expandió la producción de alcohol etílico rectificado (127,9 por ciento), conservas de hortalizas (24,9 por ciento), ron y otras bebidas (17,7 por ciento), gaseosas (10,8 por ciento), alimentos para animales (9,9

por ciento) y galletas (6,4 por ciento). La agroindustria de conservas de hortalizas, evidencia una sostenida recuperación en sus niveles de producción desde febrero pasado, tras la caída de 21 por ciento, en el año 2012.

Al finalizar el quinto mes de 2013, la industria no primaria acumuló un crecimiento de 11 por ciento, por la mayor producción de alcohol etílico (48,5 por ciento), bebidas gaseosas (40,4 por ciento), hilados de algodón (39,7 por ciento), tableros aglomerados (18,5 por ciento), curtido y adobo de cueros (17,3 por ciento), cemento (10,1 por ciento), alimentos para animales (5,4 por ciento), papel y cartón (5 por ciento), conservas de hortalizas (4,7 por ciento), edición e impresión (3 por ciento) y ron y otras bebidas (2,3 por ciento).

Restó dinamismo al subsector, la caída en la producción de sacos de polipropileno (-31,1 por ciento), harina de trigo (-11,9 por ciento) y carrocías (-3,6 por ciento).

CUADRO N° 12
PRODUCCIÓN MANUFACTURA NO PRIMARIA 1/
(Índice de volumen físico: 1994=100)

CIIU - Ramas de Actividad	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Alimentos y Bebidas	341,9	379,8	11,1	344,0	387,6	12,7
Conservas de hortalizas	530,7	663,0	24,9	463,3	485,3	4,7
Harina de trigo	165,1	150,5	-8,9	152,8	134,6	-11,9
Alimentos para animales	650,5	714,7	9,9	667,5	703,8	5,4
Galletas	249,4	265,4	6,4	235,4	235,3	0,0
Alcohol etílico	215,6	491,3	127,9	366,6	544,6	48,5
Ron y otras bebidas	151,6	178,5	17,7	113,6	116,2	2,3
Bebidas gaseosas	679,3	752,9	10,8	711,1	998,5	40,4
Fabricación de Productos Textiles	108,6	141,3	30,1	97,9	136,8	39,7
Hilados de algodón	108,6	141,3	30,1	97,9	136,8	39,7
Curtido y Adobo de Cueros, Calzado	116,5	95,7	-17,9	98,1	115,0	17,3
Productos de Madera y Otros	596,8	743,6	24,6	543,0	643,3	18,5
Tableros aglomerados	596,8	743,6	24,6	543,0	643,3	18,5
Papel y Productos de Papel	271,1	184,3	-32,0	261,0	274,2	5,0
Papel y cartón	271,1	184,3	-32,0	261,0	274,2	5,0
Edición e Impresión	127,3	135,1	6,2	122,9	126,7	3,0
Productos de Caucho y Plástico	512,2	388,2	-24,2	504,1	378,8	-24,9
Sacos de polipropileno	514,7	366,6	-28,8	509,6	351,1	-31,1
Tela Arpillera	501,2	481,6	-3,9	480,6	497,8	3,6
Minerales no Metálicos	278,3	288,2	3,6	273,2	300,8	10,1
Cemento	278,3	288,2	3,6	273,2	300,8	10,1
Vehículos Automotores	169,2	158,6	-6,3	147,0	141,7	-3,6
TOTAL	304,5	324,7	6,6	300,6	333,6	11,0

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura, Ministerio de la Producción y Empresas.

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

1.1.5 Construcción

En mayo, la construcción creció 13,4 por ciento, frente a similar mes de 2012, siendo el quinto mes consecutivo que mantiene una evolución favorable y obedece a la mayor inversión tanto pública como privada.

El sector público continúa con la construcción del Hospital de Alta Complejidad de Trujillo, diversa infraestructura educativa, el terminal terrestre de la ciudad de Trujillo y la Villa deportiva Bolivariana e infraestructura deportiva (US\$ 38 millones). Además, se inició la construcción del intercambio vial Mansiche bajo la modalidad de obras por impuestos (S/.29,3 millones), la piscina Gildemeister, remodelación del Complejo Chicago, y la nueva infraestructura del Instituto Nacional Penitenciario.

En el sector privado, prosiguen los proyectos inmobiliarios (Villa Marina, Sol

de Villa, Town Houses Los Poetas, condominio El Parque II, Sol de Chan Chan, Torres de Quevedo, Condominio Tierra Verde, entre otros), infraestructura educativa privada (Universidad Privada Antenor Orrego, Alas Peruanas, Universidad Privada del Norte), infraestructura hotelera (Hotel 5 estrellas Urb. El Golf), construcción de la Clínica San Pablo, diversas obras civiles (Edificio La Positiva, plataforma local Transpesa, templo mormón Huanchaco, ampliación planta Danper, Repsol Parque Industrial). Además se inició la construcción del parque eólico Cupisnique (US\$.198,8 millones).

Entre enero y mayo, la construcción acumuló un crecimiento de 14 por ciento, en términos interanuales. Las ventas de concreto y los despachos locales de cemento aumentaron 65,8 por ciento y 7,9 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 13
PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN**

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Despacho de cemento (T.m.)	45 108	51 471	14,1	237 274	255 903	7,9
Venta de concreto (m3)	13 842	15 155	9,5	45 128	74 829	65,8
Variación del sector 1/			13,4			14,0

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 mayo, el sector electricidad y agua descendió 5,9 por ciento, respecto a similar mes de 2012, por los bajos niveles de producción tanto del subsector eléctrico (-4,9 por ciento) como de agua (-7,2 por ciento).

En los cinco primeros meses de 2013, el sector mantuvo el mismo nivel de igual periodo del pasado año, aunque a nivel de subsectores los comportamientos fueron disímiles. La generación de energía eléctrica aumentó 2,2 por ciento; en cambio, la producción de agua disminuyó 3,3 por ciento.

**CUADRO N° 14
PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD Y AGUA 1/**

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Electricidad (mw h)	20 743	19 732	-4,9	129 275	132 111	2,2
Agua (mmc)	4,5	4,2	-7,2	22,3	21,6	-3,3
Variación del Sector 2/			-5,9			0,0

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

FUENTE: MINEM y Sedalib.

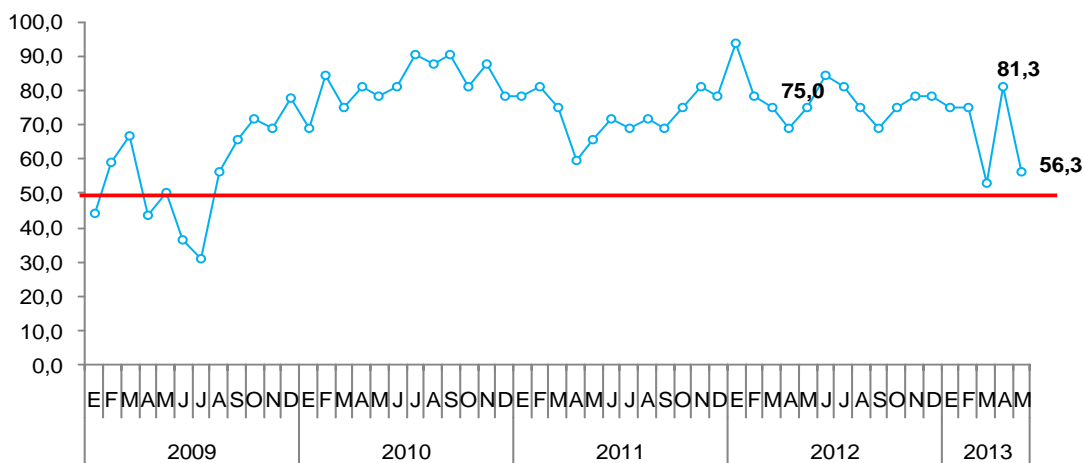
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Dpto. de Estudios Económicos.

1.1.7. Comercio

En mayo, el índice del número de empresas comerciales que aumentaron sus ventas, con relación a igual mes del pasado

año, se situó en 56,3 puntos, 25 puntos por debajo del mes anterior y 18,7 puntos menos, frente a igual mes del pasado año.

**GRÁFICO N° 9
ÍNDICE DE NÚMERO DE RAMAS CON VARIACIÓN INTERANUAL POSITIVA
(Índice en puntos)**



Fuente: Encuesta mensual a empresas comerciales. BCRP, Sucursal Trujillo.

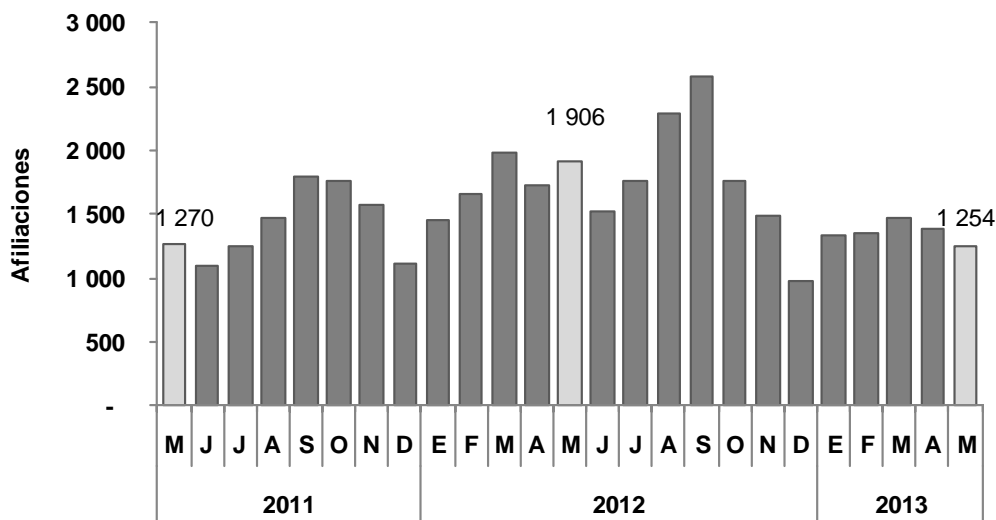
II. ASPECTOS LABORALES

2.1. Afiliaciones al Sistema Privado de Pensiones (SPP)

En mayo, se registraron 1,3 mil nuevos afiliados al Sistema Privado de Pensiones, 34,2 por ciento menos, con relación a igual mes del pasado año. Los

afiliados activos acumulan un total de 326 mil, 5,6 por ciento más, con relación al mismo mes del año anterior.

GRÁFICO N° 10
AFILIACIONES MENSUALES AL SPP



Fuente: SBS. Elaboración: BCRP, Sucursal Trujillo, Departamento de Estudios Económicos.

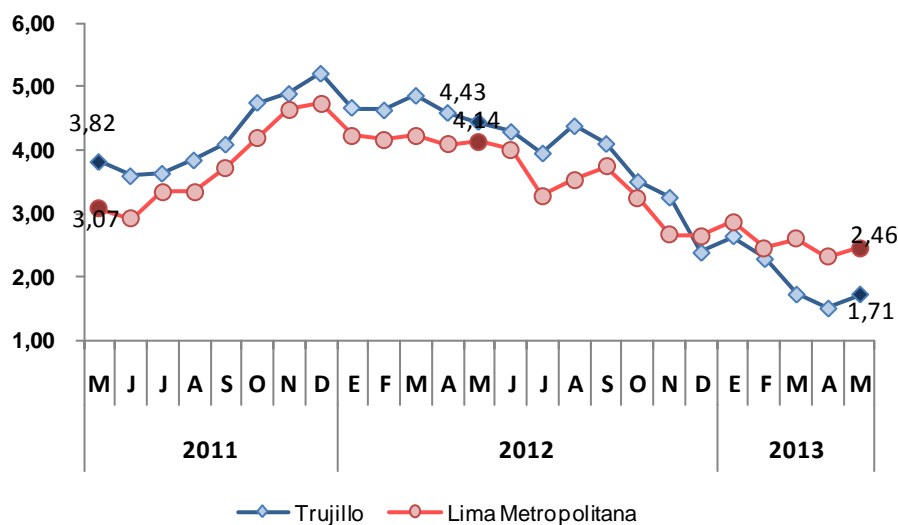
III. INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO

3.1. Inflación

En mayo, el Índice de Precios al Consumidor, en la ciudad de Trujillo, aumentó 0,10 por ciento, frente al mes

anterior y acumuló una inflación anual de 1,71 por ciento.

GRÁFICO N° 11
CIUDAD DE TRUJILLO: INFLACIÓN ANUALIZADA DE LOS ÚLTIMOS DOCE MESES
(Variación Porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Elaboración: BCRP, Sucursal Trujillo, Departamento de Estudios Económicos.

La inflación del mes estuvo definida, principalmente, por el incremento de precios en el grupo *Alimentos y bebidas* (0,33 por ciento), *Otros Bienes y Servicios* (0,22 por ciento) y *Vestido y Calzado* (0,13 por ciento), principalmente.

Los alimentos que más subieron de precio fueron: *zanahoria* (28,1 por ciento), *ajo entero* (24,4 por ciento), *ajo molido* (23,8 por ciento), *maíz morado* (21,7 por ciento) y *bonito* (14 por ciento).

CUADRO Nº 15
CIUDAD DE TRUJILLO: INFLACIÓN POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO
ABRIL 2013

	Ponderación ^{1/}	Variación porcentual		
		Mensual	Acumulada ^{2/}	Anualizada ^{3/}
Índice General	100,0	0,10	1,33	1,71
1. Alimentos y Bebidas	40,5	0,33	1,72	1,90
2. Vestido y Calzado	6,9	0,13	0,83	1,04
3. Alquiler de Vivienda, Comb. y Electricidad	7,8	-1,07	0,33	1,79
4. Muebles, Enseres y Mant. Viv.	5,3	0,01	2,21	5,04
5. Cuidados y Conservación de la Salud	3,8	0,05	-0,64	0,70
6. Transportes y Comunicaciones	16,2	-0,02	0,24	-0,16
7. Esparc, Divers, Serv. Cult. y Ens.	12,6	0,13	2,22	2,21
8. Otros Bienes y Servicios	6,9	0,22	1,73	2,17

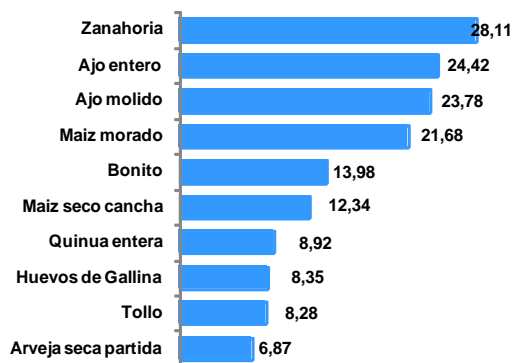
1/ Año Base 2009=100.

2/ A Mayo 2013.

3/ Últimos 12 meses.

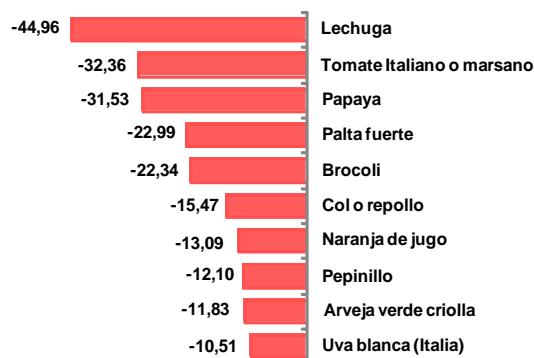
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

GRÁFICO Nº 12
CIUDAD DE TRUJILLO:
PRODUCTOS CON MAYOR AUMENTO DE PRECIOS
(Variación porcentual mayo/abril 2013)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 13
CIUDAD DE TRUJILLO:
PRODUCTOS CON MAYOR DISMINUCIÓN DE PRECIOS
(Variación porcentual mayo/abril 2013)

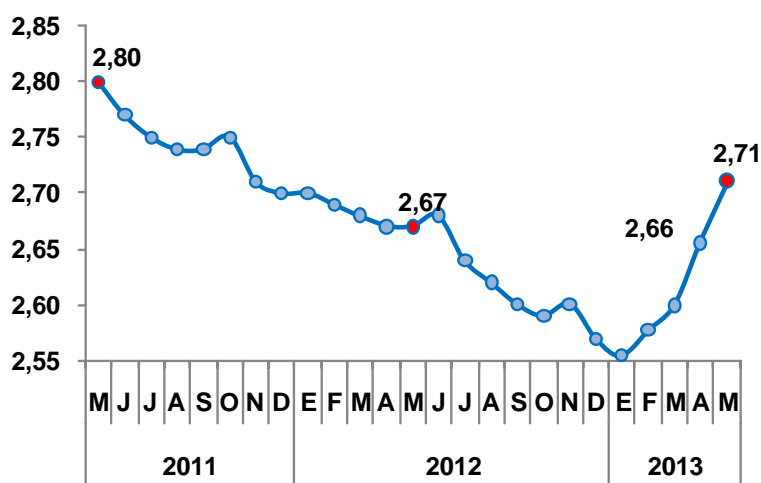


3.2. Tipo de Cambio

En mayo, el tipo de cambio promedio diario, en el mercado paralelo de la ciudad de Trujillo fue de S/. 2,62 para la compra y S/. 2,71 para la venta. Este último

aumentó su cotización en 2,1 por ciento, frente al mes anterior, y 1,5 por ciento, respecto a igual mes del año anterior.

GRÁFICO N° 14
CIUDAD DE TRUJILLO: TIPO DE CAMBIO EN EL MERCADO PARALELO
(Promedio venta)



Elaboración: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

IV. SECTOR EXTERNO

4.1. Exportaciones

Las exportaciones de La Libertad totalizaron en mayo US\$ 210 millones, 16,6 por ciento menos en términos interanuales. Las exportaciones tradicionales disminuyeron 21,6 por ciento interanual, mientras que las no tradicionales, por el contrario, aumentaron 5,9 por ciento.

En las **exportaciones tradicionales** (US\$ 161,4 millones), disminuyó el valor exportado de productos pesqueros (-100 por ciento) y mineros (-27 por ciento). En el primer grupo, no hubo embarque de harina de pescado, mientras que en el segundo grupo, destaca la caída de cobre (-43,8 por

ciento), y oro (-28 por ciento) en ambos casos, por el menor volumen embarcado y la caída de sus cotizaciones internacionales.

En las **exportaciones no tradicionales** (US\$ 48,5 millones), el crecimiento interanual se sustenta, principalmente, en el mayor valor exportado de productos agropecuarios (8,5 por ciento), particularmente, paltos (136 por ciento), espárragos frescos (36,1 por ciento) y espárragos congelados (21,3 por ciento). Los espárragos en conservas, por el contrario, disminuyeron 5,5 por ciento.

CUADRO N° 16
EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS ^{1/}
(Valor FOB en miles de US\$)

TIPO	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var .%	2012	2013	Var %
PRODUCTOS TRADICIONALES	205 806	161 448	-21,6	1 228 288	848 665	-30,9
Pesqueros	1 910	0	-100,0	93 577	2 300	-97,5
Agrícolas	258	12 694	3/	6 797	23 272	242,4
Mineros	203 638	148 754	-27,0	1 127 914	823 092	-27,0
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	45 815	48 525	5,9	198 828	210 603	5,9
Agropecuarios	33 893	36 782	8,5	163 062	145 993	-10,5
Maderas y papeles	991	894	-9,7	4 412	5 286	19,8
Metal - mecánico	2	18	788,2	32	716	3/
Minería no metálica	375	1 388	270,5	7 393	6 346	-14,2
Pesqueros	10	0	-100,0	122,3444	0	-100,0
Químicos	3 572	2 895	-18,9	13 303	15 642	17,6
Sidero - metalúrgico y joyería	6 103	5 862	-4,0	6 103	33 327	446,1
Textiles	204	82	-59,6	1 352	444	-67,2
Otros	666	604	-9,4	3 048	2 850	-6,5
OTROS 2/	0	0	-	0	5	-
TOTAL EXPORTACIONES	251 621	209 973	-16,6	1 427 116	1 059 273	-25,8

^{1/} Cifras preliminares.

^{2/} Comprende la venta de combustibles y la reparación de bienes de capital.

^{3/} Variación superior a 1000 por ciento.

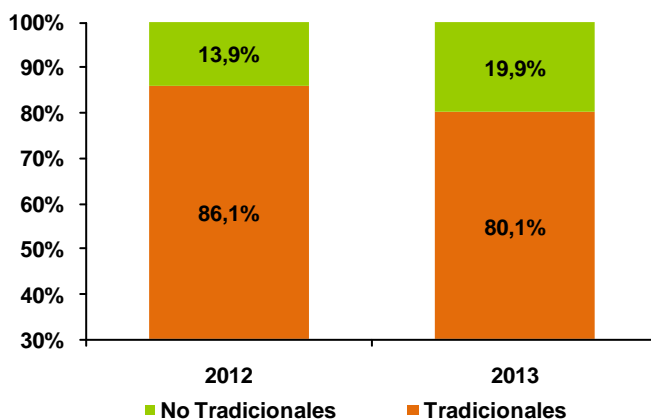
FUENTE: SUNAT.

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

Durante los cinco primeros meses del año, las exportaciones acumularon un valor de US\$ 1059,3 millones, 25,8 por ciento menos del valor exportado en igual periodo del pasado año.

Las exportaciones tradicionales acumulan una caída de 30,9 por ciento, mientras que las **exportaciones no tradicionales**, por el contrario, aumentaron en 5,9 por ciento.

GRÁFICO N° 15
ESTRUCTURA DE LAS EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTO
ENERO – MAYO 2013



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

El destino de las exportaciones se concentra en tres países que adquieren, en conjunto, el 71,4 por ciento del total exportado. El principal mercado es Suiza

con el 45,2 por ciento; seguido por Canadá, con el 15,2 por ciento; e India, con el 11 por ciento, todos con oro.

CUADRO N° 17
PRINCIPALES PAISES DE DESTINO Y PRINCIPAL PRODUCTO EXPORTADO ^{1/}
ENERO-MAYO

País	%	Principal producto
Suiza	45,2	Oro
Canadá	15,2	Oro
India	11,0	Oro
Estados Unidos	5,8	Oro
Italia	5,0	Plata
Ecuador	3,5	Alimentos para animales
Países Bajos	3,0	Azúcar
España	2,4	Espárragos preparados
Colombia	1,5	Alcohol etílico
Otros	7,3	otros
Total	100,0	

^{1/} Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

En cuanto al uso de la infraestructura local de embarque, del volumen total exportado, durante los cinco primeros meses del año (207,2 mil Tm), el 48,2 por ciento se ha embarcado por el puerto de Salaverry (99,9 mil Tm), principalmente, carbón antracita, azúcar y alcohol etílico. Por el puerto Callao se exportó 55 mil Tm, principalmente,

espárragos preparados (13,2 mil Tm), carbón antracita (7,7 mil Tm) y papel para acanalar (5,3 mil Tm). Lo restante se ha efectuado por la frontera de Tumbes (40,3 mil Tm), el puerto de Paita (4,9 mil Tm), el aeropuerto Jorge Chávez (3,7 mil Tm), el puerto de Desaguadero (2,7 mil Tm), el puerto de Chimbote (668 Tm.) y el puerto La Tina (164 Tm).

4.2. Importaciones

En mayo, las importaciones por el Puerto de Salaverry (US\$ 68,4 millones) se duplicaron, respecto a similar mes de 2012, por la mayores compras de bienes de capital, materiales de construcción y materias primas para la agricultura.

Entre enero y mayo de 2013, las importaciones acumularon un valor de US\$ 227,2 millones, 42,9 por ciento, por encima de igual periodo del pasado año.

CUADRO N° 18
IMPORTACIONES SEGÚN USO O DESTINO ^{1/}
(Valor FOB en miles de US\$)

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var. %	2011	2012	Var. %
I. Bienes de consumo	0	0	-	0	0	-
II. Insumos	33 255	31 540	-5,2	154 777	174 937	13,0
Combustibles, lubricantes y conexos	0	0	-	0	0	-
Materias primas para la agricultura	17 548	21 891	24,8	88 453	108 674	22,9
Materias primas para la industria	15 707	9 649	-38,6	66 324	66 263	-0,1
Otros	0	0	-	0	0	-
III. Bienes de capital y materiales de construcción	807	36 818	2/	4 171	52 245	2/
Materiales de construcción	803	2 819	251,0	4167	8 197	97
Para la agricultura	0	0	-	0	0	-
Para la industria	4	33 999	2/	4	44 048	2/
Equipo de transporte	0	0	-	0	0	-
Diversos	0	0	-	0	0	-
TOTAL	34 062	68 358	100,7	158 948	227 182	42,9

^{1/} Importaciones por el puerto de Salaverry.

^{2/} Variación superior al 1000 por ciento.

FUENTE: SUNAT.

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

V. FINANZAS PÚBLICAS

5.1. Gobierno Central

En mayo, el Gobierno Central recaudó en La Libertad S/. 114,6 millones, 5,8 por ciento más, en términos reales, respecto a igual mes de 2012. Aumentaron los ingresos no tributarios (42,2 por ciento) y tributarios (4,7 por ciento) y en estos últimos, destaca la expansión por IGV (16

por ciento) y la caída en el Impuesto a la Renta (- 8,2 por ciento).

Durante los cinco primeros meses del año, los ingresos recaudados totalizaron S/. 634 millones, 5,4 por ciento más, respecto a igual periodo de 2012.

CUADRO N° 19
INGRESOS RECAUDADOS EN LA LIBERTAD
(Miles de nuevos soles)

	MAYO			ENERO - MAYO		
	2012	2013	Var.% ^{1/}	2012	2013	Var.% ^{1/}
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	102 865	110 402	4,7	566 407	612 921	5,5
1. Impuestos a los Ingresos	39 462	37 112	-8,2	270 016	248 257	-10,3
- Personas Naturales	11 222	12 651	10,0	70 042	76 737	6,8
- Personas Jurídicas	24 220	19 220	-22,6	130 588	130 581	-2,5
- Regularización	4 020	5 242	27,2	69 385	40 939	-42,5
2. Impuestos a la Importación	6	3	-52,1	33	25	-25,3
3. Impuestos General a las Ventas	53 406	63 490	16,0	253 168	313 495	20,8
- Operaciones Internas	33 902	33 113	-4,7	186 683	212 193	10,9
- Operaciones Externas	19 504	30 377	52,0	66 485	101 302	48,6
4. Impuestos Selectivo al Consumo	1 037	1 180	11,0	5 123	4 692	-10,7
5. Otros Ingresos Tributarios	8 954	8 617	-6,1	38 068	46 452	19,0
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	2 870	4 181	42,2	20 134	21 048	2,0
TOTAL	105 735	114 583	5,8	586 541	633 969	5,4

^{1/} Variación en términos reales.

^{2/} Incluye ISC por operaciones externas.

FUENTE: SUNAT.

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

5.2. Gobierno Regional

El Gobierno Regional de La Libertad gastó en mayo S/. 87,6 millones, 15,6 por ciento menos, en términos reales, respecto a igual mes del pasado año. El gasto de capital disminuyó 73,9 por ciento, mientras que el gasto corriente aumentó 12 por ciento.

En los cinco primeros meses del año, lo gastado acumuló un total de S/. 422,8 millones, 9 por ciento más, en términos reales, de lo ejecutado en igual periodo del 2012. El gasto corriente creció 11,7 por ciento; sin embargo, los gastos de capital disminuyeron 8 por ciento.

CUADRO N° 20
GASTOS NO FINANCIEROS DEL GOBIERNO REGIONAL ^{1/}
(Miles de nuevos soles)

	MAYO			ENERO-MAYO		
	2012	2013	Var % ^{2/}	2012	2013	Var % ^{2/}
GASTOS NO FINANCIEROS	101 279	87 560	-15,6	378 329	422 782	9,0
a. GASTOS CORRIENTES	68 752	78 870	12,0	325 666	373 100	11,7
1. Personal y obligaciones sociales	41 799	51 063	19,2	207 329	246 121	15,8
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	11 696	11 947	-0,3	63 381	65 122	0,2
3. Bienes y servicios	14 032	15 005	4,4	51 779	59 185	11,5
4. Donaciones y transferencias	0	0	-	0	0	-
5. Otros gastos	1 225	855	-31,9	3 176	2 672	-17,9
b. GASTOS DE CAPITAL	32 528	8 690	-73,9	52 663	49 681	-8,0
1. Adquisición de activos no financieros	5 287	8 690	60,4	25 422	36 357	39,5
2. Otros gastos de capital	27 241	0	-100,0	27 241	13 325	-52,3

^{1/} Información actualizada al 30 de junio de 2013.

^{2/} Variación en términos reales.

FUENTE: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

5.3. Gobiernos Locales

El gasto no financiero de los gobiernos locales (S/. 89,8 millones) aumentó en mayo 6,8 por ciento, en términos reales, frente a similar mes del pasado año. Los gastos de capital y corriente aumentaron 9,4 por ciento y 3,2 por ciento, respectivamente.

El gasto acumulado en los cinco primeros meses del año, totalizó S/. 446,1 millones, 18,8 por ciento más, frente a igual periodo del año previo, explicado por el mayor gasto de capital (22,8 por ciento) y gasto corriente (13,1 por ciento).

CUADRO N° 21
GASTOS NO FINANCIEROS DE LOS GOBIERNOS LOCALES ^{1/}
(Miles de nuevos soles)

	MAYO			ENERO-MAYO		
	2012	2013	Var % ^{2/}	2012	2013	Var % ^{2/}
GASTOS NO FINANCIEROS	82 023	89 791	6,8	366 296	446 069	18,8
a. GASTOS CORRIENTES	33 883	35 816	3,2	152 485	176 760	13,1
1. Personal y obligaciones sociales	8 073	7 840	-5,2	38 359	43 659	11,0
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	2 803	2 125	-26,0	11 566	11 260	-5,1
3. Bienes y servicios	20 390	24 679	18,1	87 881	100 787	11,8
4. Donaciones y transferencias	2 155	136	-93,8	10 001	15 525	51,4
5. Otros gastos	462	1 036	119,0	4 677	5 529	15,3
b. GASTOS DE CAPITAL	48 140	53 975	9,4	213 811	269 309	22,8
1. Adquisición de activos no financieros	48 136	53 160	7,8	213 566	262 934	20,1
2. Otros gastos de capital	4	815	3/	245	6 375	3/

^{1/} Información actualizada al 30 de junio de 2013.

^{2/} Variación en términos reales.

^{3/} Variación mayor al 1000 por ciento.

FUENTE: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

5.4. Inversión Pública

La inversión pública en La Libertad, correspondiente a los tres niveles de gobierno, totalizó en mayo S/. 84,4 millones, 36,2 por ciento más, respecto a similar mes del pasado año. La inversión

aumentó tanto para el Gobierno Nacional (212,7 por ciento), Gobierno Regional (60,4 por ciento) y Gobiernos Locales (7,8 por ciento).

Durante los cinco primeros meses del año, la inversión pública acumuló un total de S/. 410,5 millones, 43,6 por ciento más respecto a similar periodo del pasado

año. La inversión del Gobierno Nacional aumentó 171,6 por ciento; la del Gobierno Regional, 39,6 por ciento; y la de Gobiernos Locales, 20,2 por ciento.

CUADRO N° 22
LA LIBERTAD: INVERSIÓN PÚBLICA POR NIVELES DE GOBIERNO^{1/}

(Miles de nuevos soles)

	MAYO			ENERO-MAYO		
	2012	2013	Var % ^{3/}	2012	2013	Var % ^{3/}
Inversión Pública^{2/}	60 457	84 386	36,2	278 925	410 451	43,6
Gobierno Nacional	7 034	22 535	212,7	39 936	111 161	171,6
Gobierno Regional	5 287	8 690	60,4	25 422	36 357	39,6
Gobiernos Locales	48 136	53 160	7,8	213 566	262 934	20,2

^{1/} Información actualizada al 30 de junio de 2013.

^{2/} Adquisición de activos no financieros.

^{3/} Variación en términos reales.

FUENTE: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

En cuanto al avance de la inversión pública, lo ejecutado para los cinco primeros meses del año representa el 24 por ciento del Presupuesto Institucional Modificado (PIM). El Gobierno Nacional registra un avance de 26,3 por ciento, seguido de los Gobiernos Locales (24,4 por ciento) y el Gobierno Regional (17,5 por ciento).

En cuanto a los Gobiernos Locales, las municipalidades de la provincia de Pacasmayo registraron la mayor ejecución presupuestal (47 por ciento), mientras que los municipios de las provincias de Otuzco y Bolívar registraron el menor avance, con 16,6 y 15,6 por ciento, respectivamente.

CUADRO N° 23
LA LIBERTAD: AVANCE DE LA INVERSIÓN PÚBLICA^{1/}
(Miles de nuevos soles)

	PIM	ENERO-MAYO	
		EJECUTADO	AVANCE %
TOTAL INVERSIÓN PÚBLICA^{2/}	1 709 801	410 451	24,0
Gobierno Nacional	422 547	111 161	26,3
Gobierno Regional	208 162	36 357	17,5
Gobiernos Locales	1 079 092	262 934	24,4
Ascope	56 512	15 799	28,0
Bolívar	11 369	1 776	15,6
Chepén	35 808	7 061	19,7
Gran Chimú	18 582	5 774	31,1
Julcán	28 181	7 174	25,5
Otuzco	104 071	17 293	16,6
Pacasmayo	74 140	34 849	47,0
Pataz	100 315	23 183	23,1
Sánchez Carrión	149 900	41 316	27,6
Santiago De Chuco	152 227	25 617	16,8
Trujillo	300 359	74 344	24,8
Virú	47 628	8 747	18,4

^{1/} Información actualizada al 30 de junio de 2013.

^{2/} Comprende la ejecución de la adquisición de activos no financieros.

FUENTE: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

En los principales proyectos que viene ejecutando el Gobierno Nacional, destacan la “Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Shirán- Huamachuco”, por un valor de S/. 29,2 millones; siguiéndole el “Mejoramiento y construcción de la carretera ruta 10, tramo: Huamachuco-Puente Pallar-Juanjuí, sector: Huamachuco-Sacsacochoa- Puente Pallar” por S/. 18,3 millones.

Por su parte, los Gobiernos Locales vienen ejecutando obras de saneamiento (S/. 52,7 millones), cultura y deporte (S/. 50,3 millones) y educación (S/. 47,9 millones); mientras que el Gobierno Regional, realizó obras de operación y mantenimiento por S/. 10,9 millones, siguiéndole la gestión de proyectos por S/.6 millones y “Mejoramiento del Servicio del Sistema de riego Yanapaccha en la localidad de Nunamarca, distrito de Chillia–Pataz, por S/. 2,1 millones.

CUADRO N° 24
PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA POR NIVELES DE GOBIERNO ^{1/}
(Miles de nuevos soles)

	ENERO-MAYO	
	2012	2013
TOTAL INVERSIÓN PÚBLICA^{2/}	278 925	410 451
GOBIERNO NACIONAL	39 936	111 161
Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Trujillo - Shirán - Huamachuco	13 683	29 217
Mejoramiento y construcción de la carretera ruta 10 tramo: Huamachuco- Puente Pallar- Juanjuí, sector: Huamachuco-Sacsacochoa- Puente Pallar	188	18 338
Rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de la Institución Educativa José Faustino Sánchez Carrión, ubicada en la región La Libertad,	0	13 082
Otros	26 065	50 524
GOBIERNO REGIONAL	25 422	36 357
Operación y mantenimiento	7 864	10 878
Gestión de proyectos	5 423	5 968
Mejoramiento del servicio del sistema de riego Yanapaccha en la localidad de Nunamarca, distrito de Chillia - Pataz - La Libertad	-	2 099
Otros	12 135	17 411
GOBIERNO LOCAL	213 566	262 934
Saneamiento ^{3/}	51 965	52 713
Cultura y Deporte ^{4/}	9 892	50 294
Educación ^{5/}	58 909	47 931
Otros	92 800	111 997

^{1/} Información actualizada al 30 de junio de 2013.

^{2/} Adquisición de activos no financieros.

^{3/} Corresponde al nivel máximo de agregación de las acciones orientadas a garantizar el abastecimiento de agua potable, la implementación y mantenimiento del alcantarillado sanitario y pluvial.

^{4/} Corresponde al nivel máximo de agregación para la consecución de las acciones y servicios, en materia de cultura, deporte y recreación a nivel nacional, orientados a contribuir al desarrollo integral del individuo, mejorar la convivencia social, preservar y difundir la cultura.

^{5/} Corresponde al nivel máximo de agregación para la consecución de las acciones y servicios, en materia de educación a nivel nacional, asegurando la formación intelectual, moral, cívica y profesional de la persona, para su participación eficaz en el proceso de desarrollo socio-económico.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

VI. MONEDA Y CRÉDITO

6.1. Depósitos del Sistema Financiero

En mayo, los depósitos en el sistema financiero (S/. 4 188,6 millones) aumentaron 6,7 por ciento respecto al similar mes del pasado año. La expansión se registró en los depósitos en moneda

nacional (12,1 por ciento), a diferencia de los depósitos en moneda extranjera que, por el contrario, disminuyeron 8,3 por ciento.

CUADRO N° 25
DEPÓSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO 1/
(Saldos en miles de nuevos soles)

INSTITUCIONES	MAYO		
	2012	2013	Var. % 2/
Banco de la Nación	641 680	727 101	10,6
Instituciones Bancarias	2 213 423	2 339 624	3,2
Instituciones No Bancarias	976 589	1 121 865	12,1
Cajas Municipales	684 928	840 623	19,8
Cajas Rurales	17 644	19 667	8,8
Financieras	274 017	261 574	-6,8
TOTAL	3 831 693	4 188 590	6,7
Vista	1 025 933	1 087 295	3,4
Ahorro	1 353 624	1 454 208	4,8
A plazos	1 452 135	1 647 087	10,7
En MN	2 819 695	3 237 915	12,1
En ME	1 011 998	950 675	-8,3

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 la participación institucional en los depósitos, el 80,1 por ciento del total se concentra en cinco instituciones: el Banco de Crédito (22,8 por ciento), la Caja Municipal de Trujillo (17,8 por ciento), el Banco de la Nación (17,4 por ciento), el

Banco Continental (14,7 por ciento) y el Banco Scotiabank (7,4 por ciento). Las instituciones no bancarias, por su parte, captan en conjunto, el 26,8 por ciento de los depósitos totales.

CUADRO Nº 26
PARTICIPACIÓN EN LOS DEPÓSITOS 1/
(%)

INSTITUCIONES	MAYO		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	955 664	22,8	22,8
Caja Municipal de Trujillo	744 236	17,8	40,6
Banco de la Nación	727 101	17,4	57,9
Banco Continental	616 249	14,7	72,7
Banco Scotiabank	310 551	7,4	80,1
Banco Interbank	243 657	5,8	85,9
Financiera Confianza 2/	232 002	5,5	91,4
Mibanco	66 831	1,6	93,0
Caja Municipal Sullana	53 393	1,3	94,3
Banco Interamericano	46 943	1,1	95,4
Crediscotia Financiera	29 473	0,7	96,1
Banco Financiero	26 282	0,6	96,7
Falabella Perú	24 240	0,6	97,3
HSBC Bank Perú	23 944	0,6	97,9
Azteca del Perú	21 599	0,5	98,4
Caja Municipal de Piura	19 556	0,5	98,9
Credi Chavin	18 852	0,5	99,3
Caja Municipal del Santa	10 565	0,3	99,6
Caja Municipal de Paita	8 032	0,2	99,8
CMCP Lima	4 840	0,1	99,9
Banco Ripley S.A.	1 927	0,0	99,9
Banco Citibank	1 738	0,0	100,0
Caja Rural Sipán	815	0,0	100,0
Financiera Edyficar	100	0,0	100,0
TOTAL	4 188 590	100,0	

1/ Cifras preliminares.

2/ Caja Rural Nuestra Gente es ahora Financiera Confianza S.A.A. según resolución SBS N°2445-2013

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

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

6.2. Crédito del Sistema Financiero

El crédito al sector privado aumentó en 13,8 por ciento, respecto al mes de mayo del año pasado. Al finalizar el mes, el crédito acumula un saldo de S/.6 346,9 millones, de los cuales, el 68,7 por ciento se encuentra colocado en moneda nacional.

Las empresas bancarias canalizan el 78,4 por ciento del financiamiento, registrando una expansión interanual de 16,5 por ciento. Le sigue en importancia las instituciones no bancarias, con un aporte de 18,7 por ciento, donde las más dinámicas, fueron las edpymes y las financieras con expansiones de 42 por ciento y 7 por ciento, respectivamente.

CUADRO Nº 27
CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO 1/
(Saldos en miles de nuevos soles)

ENTIDADES	MAYO		Var.% 2/
	2012	2013	May 13 / May 12
Banco de la Nación	140 265	155 805	8,4
Empresas Bancarias	4 192 704	5 004 219	16,5
Instituciones No Bancarias	1 112 177	1 186 892	4,2
Cajas Municipales	572 390	577 838	-1,5
Cajas Rurales	22 621	20 419	-11,9
Edpymes	60 664	88 254	42,0
Financieras	456 501	500 381	7,0
TOTAL	5 445 146	6 346 916	13,8
En M/N	3 717 908	4 356 865	14,4
En M/E	1 727 238	1 990 051	12,4

El crédito financia, principalmente, al segmento corporativo y de grandes y medianas empresas, que reciben el 33,1 por ciento del crédito total; le sigue el crédito destinado al consumo, con 22,8 por ciento;

y el crédito a la pequeña empresa, con 18,8 por ciento. Sin embargo, el crédito hipotecario es el más dinámico, con una expansión de 19,7 por ciento.

CUADRO Nº 28
CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO POR TIPO 1/
(Saldos en miles de nuevos soles)

Tipo de crédito 2/	MAYO		Var. % 3/
	2012	2013	May 13 / May 12
Corporativos, grandes y medianas Empresas	1 738 022	2 102 062	18,0
Consumo	1 261 690	1 446 256	11,9
Hipotecario	946 271	1 160 480	19,7
Pequeña empresa	1 063 674	1 196 157	9,7
Microempresa	435 488	441 961	-1,0
Total	5 445 146	6 346 916	13,8

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 60,1 por ciento del crédito es proporcionado por tres instituciones: el Banco de Crédito (25,9 por ciento), el Banco Continental (23,7 por ciento) y el Banco Scotiabank (10,5 por ciento).

Las instituciones no bancarias canalizan, en su conjunto, el 18,7 por ciento del crédito total.

CUADRO Nº 29
PARTICIPACIÓN EN EL CRÉDITO 1/
(%)

ENTIDADES	MAYO		
	Miles de S./	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	1 644 860	25,9	25,9
Banco Continental	1 503 352	23,7	49,6
Banco Scotiabank	669 205	10,5	60,1
Banco Interbank	492 089	7,8	67,9
Caja Municipal de Trujillo	396 738	6,3	74,2
Mibanco	283 568	4,5	78,6
Crediscotia Financiera	163 863	2,6	81,2
Banco de la Nación	155 805	2,5	83,7
Banco Falabella	153 385	2,4	86,1
Financiera Confianza 2/	151 708	2,4	88,5
Financiera Edyficar	126 799	2,0	90,5
Banco Financiero	107 975	1,7	92,2
Caja Municipal de Sullana	82 731	1,3	93,5
Caja Municipal de Plura	71 264	1,1	94,6
Edpyme Acceso Crediticio	66 088	1,0	95,6
Azteca del Perú	45 500	0,7	96,3
HSBC Bank Perú	28 944	0,5	96,8
Banco Interamericano	28 735	0,5	97,3
Agrobanco	26 584	0,4	97,7
Financiera UNO S.A	23 603	0,4	98,0
Financiera Efectiva	18 545	0,3	98,3
Banco Ripley S.A.	12 830	0,2	98,5
CMCP Lima	12 023	0,2	98,7
Financiera TFC S.A.	9 562	0,2	98,9
Señor de Luren	8 093	0,1	99,0
Caja Municipal de Paita	7 691	0,1	99,1
Caja Municipal del Santa	7 391	0,1	99,2
Edpyme Raíz	7 367	0,1	99,4
Credi Chavin	7 040	0,1	99,5
Banco Cencosud	6 267	0,1	99,6
Caja Rural Sipán	5 287	0,1	99,7
Inversiones la Cruz	4 747	0,1	99,7
Edpyme Alternativa	4 575	0,1	99,8
Financiera ProEmpresa	4 351	0,1	99,9
Edpyme MARCIMEX S.A.	3 185	0,1	99,9
Edpyme Credivisión	2 292	0,0	100,0
Compartamos Financiera	1 950	0,0	100,0
CitiBank	925	0,0	100,0
TOTAL	6 346 916	100,0	

1/ Cifras preliminares.

2/ Caja Rural Nuestra Gente es ahora Financiera Confianza S.A.A. según resolución SBS N°2445-2013

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

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

Por su parte, la morosidad en mayo fue de 2,9 por ciento, 0,1 puntos porcentuales menos, respecto al mismo mes del pasado año. En las instituciones no

bancarias, la morosidad es de 5,9 por ciento; mientras que en las empresas bancarias, 2,3 por ciento.

CUADRO Nº 30
MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO ^{1/}
(En % de las colocaciones brutas)

INSTITUCIONES	MAYO 2/		
	2012	2013	Var. 3/
1. Banco de la Nación	0,4	0,5	0,1
2. Empresas Bancarias	2,2	2,3	0,1
Agrobanco	15,5	8,0	-7,5
3. Instituciones No Bancarias	6,2	5,9	-0,3
Cajas Municipales	8,5	7,3	-1,2
Cajas Rurales	2,8	2,8	0,0
Edpymes	6,6	5,7	-0,8
Financieras	3,8	5,1	1,4
TOTAL	3,0	2,9	-0,1

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.

6.3. Crédito a la Microempresa

En mayo, el crédito a la microempresa acumuló un saldo de S/. 465,7 millones, 0,1 por ciento en términos reales, por encima del saldo de mayo de 2012. En las instituciones financieras destaca la expansión de las empresas financieras (81,9 por ciento), debido principalmente a la incorporación de la Caja

Nuestra Gente (ahora Financiera Confianza) como empresa financiera; mientras que en las instituciones no financieras, destaca el crecimiento de Micredit Perú, registrando un aumento en sus de colocaciones del 60,8 por ciento con respecto a mayo del pasado año.

CUADRO Nº 31
CRÉDITO A LA MICROEMPRESA 1/
(Saldos en miles de nuevos soles)

INSTITUCIONES	MAYO		Var. % 2/
	2012	2013	May 13 / May 12
Instituciones financieras	435 488	441 961	-1,0
Bancos 3/	140 124	135 594	-5,6
Cajas municipales	120 496	111 322	-9,8
Cajas rurales	66 246	6 239	-90,8
Edpymes	28 540	39 553	35,2
Financieras	80 082	149 254	81,9
Instituciones no financieras	18 546	23 743	24,9
ONG AMA	7 663	7 158	-8,8
Micredit Perú	8 532	14 053	60,8
IDER César Vallejo	2 351	2 532	5,1
TOTAL	454 034	465 704	0,1

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

LA LIBERTAD: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(T.m.)

PRODUCTOS	2012												2013					PRODUCTOS
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
AGRÍCOLA																		AGRÍCOLA
Arroz	3 875	15 720	16 110	54 359	219 499	24 475	1 323	0	0	0	0	200	3 933	11 326	18 467	62 600	184 979	Arroz
Caña de azúcar	417 878	467 663	477 505	326 919	301 225	288 155	428 746	538 026	516 460	500 060	507 311	464 527	399 164	455 030	425 882	484 980	435 690	Caña de azúcar
Cebada	0	0	0	0	0	5 862	29 721	14 496	3 367	307	65	0	0	0	0	0	0	Cebada
Cebolla de cabeza	1 318	905	2 389	978	4 843	4 663	4 306	1 917	4 173	8 393	3 003	2 714	1 534	1 866	3 376	2 645	1 283	Cebolla de cabeza
Espárrago	12 796	15 395	18 348	12 945	13 814	13 230	12 508	12 114	14 397	20 855	24 490	17 362	13 337	16 069	19 246	14 700	14 223	Espárrago
Maíz amarillo duro	7 669	7 454	10 195	9 453	38 960	44 600	27 848	15 892	19 350	32 336	71 182	23 579	6 733	7 182	7 401	12 337	19 873	Maíz amarillo duro
Maíz amiláceo	0	42	72	399	1 095	5 826	9 132	1 864	155	5	0	0	0	26	68	23	1 630	Maíz amiláceo
Palta	919	1 054	8 406	10 567	13 151	12 394	6 923	4 192	3 471	2 996	2 779	2 548	920	1 084	4 494	12 288	14 668	Palta
Papa	22 800	39 583	51 978	51 215	69 810	36 196	15 694	4 622	8 867	15 043	27 801	35 422	29 003	41 118	58 922	64 542	67 759	Papa
Piña	2 962	3 281	3 090	2 405	1 922	2 099	1 768	1 847	1 679	1 581	1 778	1 762	2 916	3 207	3 030	2 335	1 875	Piña
Trigo	0	0	0	0	0	8 678	25 045	18 423	7 684	849	8	5	0	0	0	0	18	Trigo
Uva	3 888	4 274	4 470	3 774	3 699	3 139	3 390	3 333	3 233	3 692	3 552	3 567	3 808	4 086	4 143	3 516	3 354	Uva
Alfalfa	16 553	17 552	16 935	16 257	14 306	15 247	16 857	15 786	16 874	17 989	19 151	20 669	17 030	17 872	17 286	16 106	13 118	Alfalfa
Alcachofa	0	0	0	0	0	0	568	3 604	7 726	16 285	6 369	1 127	0	0	0	0	0	Alcachofa
Páprika	16	60	54	36	54	455	169	150	270	255	220	90	520	738	0	0	0	Páprika
Otros agrícolas																		Otros agrícolas
Frijol grano seco	144	108	136	326	610	1 027	736	183	218	370	278	81	69	63	177	349	830	Frijol grano seco
Algodón	0	0	0	0	40	1 734	3 332	796	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Algodón
Arveja grano seco	0	0	0	0	5	843	4 186	2 552	1 680	0	0	0	0	0	0	0	0	Arveja grano seco
Camote	326	654	708	330	521	369	513	664	602	819	806	767	749	623	661	560	649	Camote
Haba grano seco	0	0	0	0	45	1 697	2 963	1 351	220	0	0	0	0	0	0	0	9	Haba grano seco
Oca	0	0	0	8	1 414	2 578	1 980	150	0	0	0	0	0	0	0	45	1 836	Oca
Olluco	0	0	0	312	2 442	3 941	2 745	263	0	0	0	0	0	0	0	51	2 692	Olluco
Quinua	0	0	0	0	0	281	208	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Quinua
Tomate	649	508	275	505	240	88	172	422	433	828	256	303	292	563	427	279	86	Tomate
Yuca	1 714	1 123	714	1 743	1 183	1 475	1 545	1 315	1 276	1 869	1 826	2 371	1 225	1 165	1 387	2 450	2 392	Yuca
PECUARIO																		PECUARIO
Carne de ave ^{2/}	17 733	18 567	18 777	16 800	19 355	17 346	20 400	17 950	19 785	18 370	17 943	18 624	19 016	19 408	18 696	16 694	21 913	Carne de ave ^{2/}
Carne de ovino ^{2/}	167	171	171	178	183	189	179	178	172	180	179	189	167	172	172	179	184	Carne de ovino ^{2/}
Carne de porcino ^{2/}	873	815	814	848	889	899	914	913	883	877	828	859	903	844	841	868	921	Carne de porcino ^{2/}
Carne de vacuno ^{2/}	510	507	509	511	508	518	558	568	539	543	519	520	531	539	540	544	537	Carne de vacuno ^{2/}
Huevo	4 146	4 141	4 103	4 094	4 033	4 084	4 098	4 274	4 309	4 346	4 480	4 672	4 846	4 860	4 830	4 972	5 103	Huevo
Leche	9 064	8 994	9 042	9 583	9 530	10 046	10 267	10 288	10 353	9 894	9 780	9 868	9 172	9 177	9 169	9 756	9 682	Leche

^{1/} Cifras preliminares.

^{2/} Peso neto.

FUENTE: MINAG.

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

ANEXO 2

LA LIBERTAD: PRODUCCIÓN PESQUERA ^{1/}
(T.m.)

	2012												2013					
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
CHD 2/	445	314	313	433	517	1166	1026	1557	2140	492	379	1679	1 487	505	2 485	1 296	1 107	CHD 2/
1. Fresco	445	314	313	433	517	1166	1026	1557	2140	492	379	1679	1 487	505	2 485	1 296	1 107	1. Fresco
2. Congelado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2. Congelado
3, Conservas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3, Conservas
CHI 3/	68 083	0	0	0	117 383	278 341	101 460	0	0	0	0	0	2 254	0	0	0	58 332	CHI 3/
1. Anchoveta	68 083	0	0	0	117 383	278 341	101 460	0	0	0	0	0	2 254	0	0	0	58 332	1. Anchoveta

^{1/} Cifras preliminares.

^{2/} Consumo Humano Directo.

^{3/} Consumo Humano Indirecto.

FUENTE: Ministerio de la Producción

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

ANEXO 3

LA LIBERTAD: PRODUCCIÓN MINERA 1/

PRODUCTOS	2012												2013				
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY
MINERÍA METÁLICA																	
Cobre (TMF)	95	92	68	61	80	94	101	113	116	154	141	143	137	149	150	147	139
Oro (Onzas troy)	155 278	127 006	145 719	126 947	128 889	117 292	129 704	138 504	154 528	145 080	146 542	165 534	126 292	115 004	119 163	114 863	120 618
Plata (Onzas troy)	196 357	169 402	170 724	136 640	150 101	147 950	184 394	210 780	223 597	231 516	214 139	223 328	210 454	171 452	185 633	186 079	199 608
Plomo (TMF)	189	181	158	139	157	165	174	191	201	184	208	175	212	174	193	193	183
Zinc (TMF)	617	598	503	510	512	572	573	647	678	604	700	529	639	532	577	599	549

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINEM.

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

ANEXO 4

**LA LIBERTAD: PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Índice 1994 = 100)**

DESCRIPCION	2012												2013					DESCRIPCION
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
MANUFACTURA PRIMARIA	286	236	257	184	273	418	307	274	260	267	266	248	196	233	200	245	265	MANUFACTURA PRIMARIA
1511 PRODUCTOS CARNICOS	199	192	226	203	204	194	216	213	187	214	195	171	190	174	211	235	223	1511 PRODUCTOS CARNICOS
1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO	329	0	0	0	554	1286	489	0	0	0	0	0	10	0	0	0	211	1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO
1542 AZUCAR	281	308	333	235	198	186	262	357	340	347	348	325	250	305	256	316	284	1542 AZUCAR
MANUFACTURA NO PRIMARIA	296	283	328	292	304	292	303	372	381	399	399	342	333	320	355	328	325	MANUFACTURA NO PRIMARIA
1513 CONSERVACION FRUTAS/HORTALIZAS	438	450	597	492	520	420	351	775	1038	1133	1082	560	340	533	663	534	580	1513 CONSERVACION FRUTAS/HORTALIZAS
1520 PRODUCTOS LACTEOS	132	186	203	174	217	190	189	206	203	204	190	184	192	167	169	142	145	1520 PRODUCTOS LACTEOS
1531 PRODUCTOS DE MOLINERIA	147	143	152	156	166	158	149	184	167	137	158	119	146	113	142	123	153	1531 PRODUCTOS DE MOLINERIA
1533 ALIMENTOS PARA ANIMALES	667	634	708	678	651	804	700	730	671	712	704	674	723	720	692	720	715	1533 ALIMENTOS PARA ANIMALES
1541 PRODUCTOS DE PANADERIA	242	175	262	249	249	258	261	280	267	264	246	228	245	168	246	252	265	1541 PRODUCTOS DE PANADERIA
1543 ELABORACION DE CHOCOLATE	71	71	86	102	130	150	162	225	420	585	598	552	99	69	62	62	62	1543 ELABORACION DE CHOCOLATE
1551 BEBIDAS ALCOHOLICAS	280	225	327	203	185	240	308	345	327	327	353	354	331	296	335	383	340	1551 BEBIDAS ALCOHOLICAS
1554 BEBIDAS GASEOSAS	717	735	783	641	679	444	616	796	755	844	845	1170	1 243	1 081	1 144	759	753	1554 BEBIDAS GASEOSAS
1711 HILADOS DE ALGODÓN	94	91	101	95	109	123	117	132	132	134	128	126	137	123	133	149	141	1711 HILADOS DE ALGODÓN
1911 CUERO	59	44	40	33	58	58	39	37	53	59	52	30	64	48	42	33	16	1911 CUERO
1920 CALZADO	95	221	209	227	232	251	227	256	266	283	305	195	192	245	283	304	254	1920 CALZADO
2021 TABLEROS AGLOMERADOS	500	493	536	589	597	573	716	695	695	779	588	605	626	356	705	786	744	2021 TABLEROS AGLOMERADOS
2101 PAPEL Y CARTON	270	241	282	241	271	122	276	322	336	270	329	339	335	235	296	321	184	2101 PAPEL Y CARTON
2212 EDICION DE PERIODICOS	122	122	127	115	127	125	124	130	122	123	120	109	130	117	123	128	135	2212 EDICION DE PERIODICOS
2520 PRODUCTOS DE PLASTICO	494	512	560	442	512	492	489	457	398	407	411	237	341	468	367	329	388	2520 PRODUCTOS DE PLASTICO
2694 CEMENTO	280	257	288	263	278	275	316	346	325	331	356	325	317	296	300	303	288	2694 CEMENTO
3420 CARROCERIAS	180	148	122	116	169	159	132	159	137	227	206	132	111	116	159	164	159	3420 CARROCERIAS
TOTAL	293	268	306	258	295	331	304	341	343	358	357	312	290	293	306	302	306	TOTAL

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura, Ministerio de la Producción y Empresas.

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

ANEXO 5

LA LIBERTAD: PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Variación porcentual)

DESCRIPCION	2012												2013					DESCRIPCION
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
MANUFACTURA PRIMARIA	9,4	8,2	8,2	-29,1	51,0	212,0	75,9	9,7	7,8	3,3	-20,1	-53,8	-31,5	-1,3	-22,3	33,6	-3,0	MANUFACTURA PRIMARIA
1511 PRODUCTOS CARNICOS	14,6	5,0	1,2	-3,6	-3,1	-9,9	-2,0	-16,3	-19,3	-1,7	-14,3	-8,9	-4,7	-9,2	-6,6	15,6	9,2	1511 PRODUCTOS CARNICOS
1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO	177,0	-	-	-100,0	2/	2/	-	-	-	-	-100,0	-100,0	-97,1	-	-	-	-62,0	1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO
1542 AZÚCAR	-9,2	8,3	8,6	-3,5	-13,6	20,0	18,5	11,4	9,4	3,6	-0,6	-4,0	-11,0	-0,9	-23,2	34,8	43,4	1542 AZÚCAR
MANUFACTURA NO PRIMARIA	-6,0	-1,2	3,7	9,5	8,3	2,8	10,8	18,5	4,6	4,1	9,7	5,4	12,4	13,2	8,2	12,6	6,6	MANUFACTURA NO PRIMARIA
1513 CONSERVACION FRUTAS/HORTALZAS	-46,0	-39,9	-20,3	-24,2	-4,5	-9,1	-4,5	14,4	-15,6	-16,9	-8,9	-33,6	-22,4	18,5	11,1	8,5	11,5	1513 CONSERVACION FRUTAS/HORTALZAS
1520 PRODUCTOS LACTEOS	-25,2	9,6	-2,4	-13,4	5,6	-2,7	3,3	-6,2	1,0	0,0	-1,8	16,7	45,4	-10,2	-16,8	-18,8	-32,9	1520 PRODUCTOS LACTEOS
1531 PRODUCTOS DE MOLINERIA	-4,1	22,4	23,1	37,4	2,9	6,4	7,2	10,7	10,9	-21,9	8,2	-4,4	-0,5	-20,9	-6,7	-21,4	-7,9	1531 PRODUCTOS DE MOLINERIA
1533 ALIMENTOS PARA ANIMALES	9,5	9,3	4,1	10,6	-4,9	22,3	6,2	7,2	-0,3	7,7	5,2	3,4	8,3	13,5	-2,2	6,3	9,9	1533 ALIMENTOS PARA ANIMALES
1541 PRODUCTOS DE PANADERIA	1,6	19,5	0,3	14,3	-2,6	-1,5	9,3	10,6	-1,8	-6,1	5,8	16,8	1,3	-3,7	-6,0	0,9	6,4	1541 PRODUCTOS DE PANADERIA
1543 ELABORACION DE CHOCOLATE	-39,9	46,2	44,0	-16,6	-0,3	-4,8	-5,0	-18,2	-2,4	-3,4	-3,6	28,2	39,1	-2,6	-28,2	-39,0	-52,5	1543 ELABORACION DE CHOCOLATE
1551 BEBIDAS ALCOHOLICAS	11,5	21,2	22,7	15,4	20,8	17,6	6,6	11,1	8,0	11,7	15,9	31,7	18,0	31,6	2,4	69,8	84,0	1551 BEBIDAS ALCOHOLICAS
1554 BEBIDAS GASEOSAS	8,9	38,8	26,4	38,9	21,0	-6,6	31,1	64,2	53,1	70,9	65,1	90,1	73,2	47,1	46,2	18,5	10,8	1554 BEBIDAS GASEOSAS
1711 HILADOS DE ALGODÓN	-8,1	-5,6	-8,5	-16,7	7,4	35,6	16,4	31,4	37,1	41,2	62,4	49,2	45,8	35,5	32,2	56,8	30,1	1711 HILADOS DE ALGODÓN
1911 CUERO	187,4	56,1	83,6	22,5	45,8	73,4	109,9	27,2	70,5	167,7	-1,2	-3,9	8,7	9,1	4,9	-0,4	-71,9	1911 CUERO
1920 CALZADO	-42,7	-3,7	-22,3	70,0	0,6	55,0	21,2	21,8	66,7	119,7	49,7	30,9	101,3	7,9	31,2	31,3	9,3	1920 CALZADO
2021 TABLEROS AGLOMERADOS	-20,2	-5,1	12,7	16,9	24,2	-22,5	21,0	58,3	57,3	51,6	29,7	36,8	25,2	-27,7	31,4	33,4	24,6	2021 TABLEROS AGLOMERADOS
2101 PAPEL Y CARTON	14,6	-24,9	-5,8	53,8	277,9	-64,3	-19,5	14,4	56,8	-12,8	10,4	6,9	23,9	-2,2	4,9	32,8	-32,0	2101 PAPEL Y CARTON
2212 EDICION DE PERIÓDICOS	9,0	15,7	11,7	6,5	9,0	12,2	6,9	7,6	1,8	1,2	6,5	-2,0	5,9	-3,9	-3,6	11,3	6,2	2212 EDICION DE PERIODICOS
2520 PRODUCTOS DE PLASTICO	13,2	23,3	19,9	14,6	11,0	-3,6	11,5	-1,7	-8,5	-14,8	-3,2	-26,7	-30,9	-8,7	-34,4	-25,5	-24,2	2520 PRODUCTOS DE PLASTICO
2694 CEMENTO	16,3	9,2	15,2	26,0	10,3	16,2	28,0	23,0	12,3	14,1	23,4	13,8	13,2	15,3	4,0	15,3	3,6	2694 CEMENTO
3420 CARROCERIAS	21,4	27,3	9,5	-8,3	33,3	3,4	8,7	20,0	-21,2	79,2	0,0	-43,2	-38,2	-21,4	30,4	40,9	-6,3	3420 CARROCERIAS
TOTAL	-1,7	1,2	4,9	-2,4	18,1	40,0	25,6	16,2	5,4	3,9	0,9	-20,2	-1,1	9,1	0,1	17,3	3,8	TOTAL

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación mayor a 1000 por ciento.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura, Ministerio de la Producción y Empresas.

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

ANEXO 6

**TIPO DE CAMBIO PARALELO
CIUDAD DE TRUJILLO**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		
	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	COMPRA	VENTA	
ENERO	2,94	2,96	3,13	3,16	2,85	2,88	2,78	2,80	2,68	2,70	2,53	2,55	ENERO
FEBRERO	2,89	2,91	3,21	3,24	2,84	2,86	2,75	2,77	2,67	2,69	2,56	2,58	FEBRERO
MARZO	2,79	2,82	3,17	3,19	2,82	2,85	2,76	2,78	2,66	2,68	2,58	2,60	MARZO
ABRIL	2,72	2,75	3,08	3,11	2,82	2,85	2,80	2,82	2,65	2,67	2,58	2,66	ABRIL
MAYO	2,78	2,82	2,96	3,00	2,83	2,85	2,77	2,80	2,65	2,67	2,62	2,71	MAYO
JUNIO	2,87	2,90	2,96	2,99	2,82	2,84	2,75	2,77	2,65	2,68	2,73	3,17	JUNIO
JULIO	2,84	2,87	2,99	3,01	2,81	2,83	2,73	2,75	2,62	2,64			JULIO
AGOSTO	2,86	2,89	2,94	2,97	2,79	2,81	2,72	2,74	2,60	2,62			AGOSTO
SETIEMBRE	2,95	2,98	2,90	2,93	2,78	2,80	2,72	2,74	2,58	2,60			SETIEMBRE
OCTUBRE	3,05	3,09	2,85	2,88	2,78	2,80	2,73	2,75	2,57	2,59			OCTUBRE
NOVIEMBRE	3,08	3,10	2,87	2,89	2,78	2,81	2,69	2,71	2,58	2,60			NOVIEMBRE
DICIEMBRE	3,09	3,11	2,85	2,88	2,80	2,82	2,67	2,70	2,54	2,57			DICIEMBRE

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

ANEXO 7

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

TIPO	2012												2013					TIPO
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
Productos Tradicionales	193 019	308 769	286 748	233 945	205 806	232 253	233 246	241 422	229 755	216 321	224 595	212 366	186 735	112 388	241 280	146 814	161 448	Productos Tradicionales
Pesqueros	14 838	23 014	25 585	28 230	1 910	10 726	39 612	23 337	5 211	16 709	4 467	2 419	54	113	1 769	365	0	Pesqueros
Agrícolas	2 334	1 916	2 058	230	258	16 308	154	189	1 557	227	5 950	159	7 284	17	353	2 925	12 694	Agrícolas
Mineros	175 847	283 839	259 105	205 485	203 638	205 219	193 479	217 895	222 987	199 385	214 179	209 788	179 397	112 258	239 158	143 524	148 754	Mineros
Productos no tradicionales	41 098	37 227	44 134	30 554	45 815	53 389	53 795	44 199	47 663	60 107	65 443	70 596	43 849	38 681	36 841	42 708	48 525	Productos no tradicionales
Agropecuarios	35 498	29 843	37 374	26 455	33 893	42 493	42 668	35 310	32 836	44 507	50 413	45 613	29 749	22 217	26 492	30 753	36 782	Agropecuarios
Maderas y papeles	1 366	694	684	677	991	547	1 101	1 219	901	1 288	1 972	1 644	2 074	1 112	1 190	17	894	Maderas y papeles
Metal - mecánico	10	2	14	3	2	22	89	1	11	41	6	190	100	571	27	0	18	Metal - mecánico
Minería no metálica	350	3 724	368	2 577	375	4 319	526	646	452	515	379	497	599	3 506	315	537	1 388	Minería no metálica
Pesqueros	0	0	0	112	10	150	99	0	0	101	0	45	0	0	0	0	0	Pesqueros
Químicos	3 087	2 424	4 019	201	3 572	297	3 648	441	5 505	4 352	2 884	2 188	2 323	4 054	2 409	3 961	2 895	Químicos
Sidero - metalúrgico y joyería	0	0	0	0	6 103	4 925	4 902	6 067	7 435	8 734	8 446	19 826	8 421	6 830	5 825	6 389	5 862	Sidero - metalúrgico y joyería
Textiles	324	105	641	78	204	247	83	123	52	109	933	81	77	97	142	46	82	Textiles
Otros	462	434	1 034	452	666	389	681	392	472	460	410	512	505	294	443	1 004	604	Otros
Otros 2/	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	5	0	0	Otros 2/
TOTAL EXPORTACIONES	234 117	345 996	330 882	264 500	251 621	285 642	241 907	285 620	277 432	276 428	290 038	282 962	230 584	151 069	278 126	189 521	209 973	TOTAL EXPORTACIONES

1/ Cifras preliminares.

2/ Comprende la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras y la reparación de bienes de capital.

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 8

LA LIBERTAD: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES 1/
(Miles de US\$ FOB)

TIPO	2012												2013					TIPO
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
PESQUEROS	14 838	23 014	25 585	28 230	1 910	10 726	39 612	23 337	5 211	16 709	4 467	2 419	54	113	1 769	365	0	PESQUEROS
Harina de pescado																		Harina de pescado
Volumen (TM)	12 674	18 767	22 426	23 559	1 617	8 391	29 448	14 057	3 446	11 153	2 884	1 312	28	64	0	233	0	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	14 838	23 014	25 585	27 896	1 910	10 726	38 734	19 837	5 211	16 709	4 467	2 419	54	113	0	365	0	Valor (Miles US\$)
Aceite de pescado																		Aceite de pescado
Volumen (TM)	0	0	0	214	0	0	525	2 000	0	0	0	0	0	0	668	0	0	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	0	0	0	334	0	0	878	3 500	0	0	0	0	0	0	1 769	0	0	Valor (Miles US\$)
AGRÍCOLAS	2 334	1 916	2 058	230	258	16 308	154	189	1 557	227	5 950	159	7 284	17	353	2 925	12 694	AGRÍCOLAS
Azúcar																		Azúcar
Volumen (TM)	3 120	2 600	2 600	0	0	21 624	0	15	2 482	0	10 923	0	13 420	0	0	5 000	18 750	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	2 178	1 771	1 771	0	0	16 122	0	13	1 346	0	5 620	0	7 018	0	0	2 550	12 413	Valor (Miles US\$)
Café																		Café
Volumen (TM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Valor (Miles US\$)
Resto de agrícolas	156	146	288	230	258	186	154	176	210	227	330	159	267	17	353	375	281	Resto de agrícolas
MINEROS	175 847	283 839	259 105	205 485	203 638	205 219	193 479	217 895	222 987	199 385	214 179	209 788	179 397	112 258	239 158	143 524	148 754	MINEROS
Cobre																		Cobre
Volumen (TM)	579	0	521	616	148	147	2 214	276	425	393	345	0	264	290	269	97	95	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	3 564	0	3 074	3 164	680	601	16 387	1 272	1 897	2 355	1 966	0	1 256	1 310	1 156	409	383	Valor (Miles US\$)
Oro																		Oro
Volumen (TM)	5	10	9	7	7	7	6	8	7	6	7	7	6	4	9	6	6	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	171 071	283 485	256 031	197 695	201 330	200 740	172 771	214 835	218 219	195 166	210 631	204 874	173 483	110 315	236 579	140 214	144 938	Valor (Miles US\$)
Plata																		Plata
Volumen (TM)	144	99	0	193	377	0	0	591	0	500	194	729	318	190	394	1 054	1 152	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	471	354	0	740	1 628	0	0	1 788	0	1 646	730	4 914	1 080	634	1 423	2 901	3 433	Valor (Miles US\$)
Plomo																		Plomo
Volumen (TM)	0	0	0	1 164	0	0	1 511	0	309	92	189	0	644	0	0	0	0	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	0	0	0	3 886	0	0	4 321	0	737	219	495	0	1 822	0	0	0	0	Valor (Miles US\$)
Zinc																		Zinc
Volumen (TM)	1 037	0	0	0	0	4 589	0	0	2 751	0	546	0	2 129	0	0	0	0	Volumen (TM)
Valor (Miles US\$)	741	0	0	0	0	3 878	0	0	2 135	0	356	0	1 757	0	0	0	0	Valor (Miles US\$)
Resto de mineros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Resto de mineros
TOTAL	193 019	308 769	286 748	233 945	205 806	232 253	233 246	241 422	229 755	216 321	224 595	212 366	186 735	112 388	241 280	146 814	161 448	TOTAL

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 9

LA LIBERTAD: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES 1/
(Miles de US \$ FOB)

TIPO	2012												2013					TIPO
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
AGROPECUARIOS	35 498	29 843	37 374	26 455	33 893	42 493	42 668	35 310	32 836	44 507	50 413	45 613	29 749	22 217	26 492	30 753	36 782	AGROPECUARIOS
Legumbres	25 180	18 886	24 656	13 552	18 944	24 398	21 254	21 550	25 035	34 669	37 350	36 862	22 975	14 891	18 945	18 839	18 982	Legumbres
Frutas	2 610	2 310	3 622	3 441	3 962	7 502	10 843	5 517	831	2 207	3 154	2 479	825	1 467	2 310	4 574	8 310	Frutas
Productos vegetales diversos	6 022	7 413	7 645	7 997	8 477	9 038	8 644	6 290	5 117	5 465	8 443	4 526	4 721	4 561	3 693	5 381	7 522	Productos vegetales diversos
Cereales y sus preparaciones	165	3	187	310	210	175	201	212	86	628	39	427	0	162	257	40	201	Cereales y sus preparaciones
Té, café, cacao y esencias	121	120	137	99	282	261	370	418	123	135	92	0	116	183	351	539	409	Té, café, cacao y esencias
Resto	1 400	1 110	1 128	1 057	2 018	1 118	1 356	1 323	1 644	1 404	1 335	1 319	1 113	953	937	1 381	1 359	Resto
PESQUEROS	0	0	0	112	10	150	99	0	0	101	0	45	0	0	0	0	0	PESQUEROS
Crustáceos y moluscos congelados	0	0	0	112	10	150	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Crustáceos y moluscos congelados
Pescado congelado	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pescado congelado
Preparaciones y conservas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	Preparaciones y conservas
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	0	45	0	0	0	0	0	Resto
TEXTILES	324	105	641	78	204	247	83	123	52	109	933	81	77	97	142	46	82	TEXTILES
Prendas de vestir y otras confecciones	92	28	178	0	38	68	0	84	5	77	115	40	42	48	142	46	43	Prendas de vestir y otras confecciones
Tejidos	231	77	463	78	166	179	82	39	47	32	818	41	35	49	0	0	39	Tejidos
Fibras textiles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Fibras textiles
Hilados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Hilados
MADERAS, PAPELES Y SUS MANUFACTURAS	1 366	694	684	677	991	547	1 101	1 219	901	1 288	1 972	1 644	2 074	1 112	1 190	17	894	MADERAS, PAPELES Y SUS MANUFACTURAS
Artículos impresos	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	Artículos impresos
Manufacturas de papel y cartón	116	0	0	241	175	0	9	107	0	75	84	74	1 998	1 011	1 149	0	894	Manufacturas de papel y cartón
Manufacturas de madera	1 250	694	684	435	815	547	1 092	1 112	901	1 213	1 883	1 571	75	101	40	7	0	Manufacturas de madera
Muebles de madera y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Muebles de madera y sus partes
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	Resto
QUÍMICOS	3 087	2 424	4 019	201	3 572	297	3 648	441	5 505	4 352	2 884	2 188	2 323	4 054	2 409	3 961	2 895	QUÍMICOS
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	3 020	2 357	3 959	190	3 516	295	3 585	441	4 941	4 352	2 884	2 128	2 187	4 054	2 409	3 960	2 812	Productos químicos orgánicos e inorgánicos
Artículos manufacturados de plásticos	66	65	0	7	24	0	62	0	2	0	0	36	136	0	0	0	83	Artículos manufacturados de plásticos
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Materias tintóreas, curtientes y colorantes
Manufacturas de caucho	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Manufacturas de caucho
Aceites esenciales y productos de tocador	0	1	1	0	0	0	0	0	84	1	0	0	0	0	0	1	0	Aceites esenciales y productos de tocador
Resto	0	0	59	4	32	0	0	0	478	0	0	24	0	0	0	0	0	Resto
MINERALES NO METÁLICOS	350	3 724	368	2 577	375	4 319	526	646	452	515	379	497	599	3 506	315	537	1 388	MINERALES NO METÁLICOS
Cemento y materiales de construcción	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	Cemento y materiales de construcción
Abonos y minerales en bruto	0	0	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Abonos y minerales en bruto
Vidrio y artículos de vidrio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Vidrio y artículos de vidrio
Artículos de cerámica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	165	0	6	0	0	0	Artículos de cerámica
Resto	350	3 724	368	2 573	366	4 319	523	646	452	515	379	332	593	3 500	315	537	1 388	Resto
SIDERO - METALÚRGICO Y JOYERÍA	0	0	0	0	6 103	4 925	4 902	6 067	7 435	8 734	8 446	19 826	8 421	6 830	5 825	6 389	5 862	SIDERO - METALÚRGICO Y JOYERÍA
Productos de hierro	0	0	0	0	0	19	11	0	10	0	20	0	0	0	0	0	29	Productos de hierro
Manufacturas de metales comunes	0	0	0	0	0	2	1	0	6	1	0	0	0	5	0	0	0	Manufacturas de metales comunes
Productos de plata	0	0	0	0	6 103	4 903	4 891	6 067	7 419	8 733	8 426	19 826	8 421	6 826	5 825	20	5 832	Productos de plata
Artículos de joyería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 370	0	Artículos de joyería
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Resto
METAL - MECÁNICOS	10	2	14	3	2	22	89	1	11	41	6	190	100	571	27	0	18	METAL - MECÁNICOS
Vehículos de carretera	10	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	178	0	550	0	0	16	Vehículos de carretera
Maquinaria y equipo industrial	0	2	9	0	0	22	0	1	11	3	6	12	0	0	21	0	0	Maquinaria y equipo industrial
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes
Artículos manufacturados de hierro o acero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Artículos manufacturados de hierro o acero
Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Maquinaria y equipo generadores de fuerza
Resto	0	0	5	3	0	0	9	0	0	31	0	0	100	21	5	0	2	Resto
OTROS 2/	462	434	1 034	452	666	389	681	392	472	460	410	512	505	294	443	1 004	604	OTROS 2/
TOTAL NO TRADICIONALES	41 098	37 227	44 134	30 554	45 815	53 389	53 795	44 199	47 663	60 107	65 443	70 596	43 849	38 681	36 841	42 708	48 525	TOTAL NO TRADICIONALES

1/ Cifras preliminares.

2/ Comprende calzado, productos de cuero y resto de otros no tradicionales.

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 10

**LA LIBERTAD: EXPORTACIONES POR BLOQUE ECONÓMICO 1/
(Miles de US\$ FOB)**

BLOQUE ECONÓMICO	2012												2013					BLOQUE ECONÓMICO
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
I. AMÉRICA	62 896	63 377	76 329	52 726	69 684	87 056	80 190	61 451	78 805	70 085	82 350	51 080	77 427	46 309	45 928	62 580	59 165	I. AMÉRICA
A. TLCAN	50 698	43 603	55 706	39 667	53 095	70 035	63 429	50 346	68 597	53 614	66 079	38 111	64 051	30 143	37 330	47 077	45 119	A. TLCAN
Canadá	40 082	37 707	44 331	31 554	40 793	37 515	44 414	30 969	49 346	35 075	41 087	18 123	41 794	19 385	29 584	36 893	33 758	Canadá
Estados Unidos	10 277	5 683	11 011	8 056	12 244	32 190	18 219	18 696	18 451	18 079	24 687	19 569	22 195	10 469	7 558	10 030	11 041	Estados Unidos
México	339	212	364	58	59	330	796	681	800	460	305	420	62	289	188	153	321	México
B. CAN	10 050	11 227	12 746	7 906	12 292	10 436	11 249	8 493	6 993	12 914	11 377	9 881	11 123	11 159	6 747	13 588	12 456	B. CAN
Bolivia	463	458	263	507	370	342	355	401	241	455	465	392	370	265	346	39	325	Bolivia
Colombia	3 357	4 501	6 342	1 273	4 091	1 105	2 325	581	84	4 251	432	2 196	2 977	3 747	468	6 400	2 818	Colombia
Ecuador	6 230	6 269	6 141	6 125	7 831	8 989	8 570	7 511	6 668	8 208	10 480	7 294	7 776	7 147	5 932	7 150	9 313	Ecuador
C. MERCOSUR	449	244	292	179	240	478	302	434	586	414	1 067	720	218	102	366	415	471	C. MERCOSUR
Argentina	6	0	15	9	3	3	34	3	27	3	133	165	3	0	82	0	152	Argentina
Brasil	440	239	276	170	234	472	222	429	555	410	912	526	213	61	284	413	317	Brasil
Resto MERCOSUR	3	5	2	0	3	3	46	2	3	1	23	28	2	41	0	2	2	Resto MERCOSUR
D. OTROS PAÍSES	1 699	8 302	7 585	4 974	4 057	6 107	5 209	2 178	2 629	3 144	3 826	2 368	2 035	4 905	1 486	1 500	1 119	D. OTROS PAÍSES
Chile	719	2 550	4 137	2 435	1 830	1 309	3 531	1 854	1 879	2 711	2 292	1 686	1 573	1 707	1 304	1 357	987	Chile
Resto de América	980	5 753	3 447	2 539	2 226	4 797	1 678	324	750	433	1 534	682	462	3 198	182	143	131	Resto de América
II. EUROPA	155 779	255 708	234 597	193 161	177 368	186 039	155 327	202 435	188 001	185 683	198 548	213 032	147 478	80 496	158 242	103 058	124 931	II. EUROPA
A. UNIÓN EUROPEA	78 841	89 429	77 580	92 536	65 952	76 407	70 066	59 338	47 948	44 836	29 264	35 576	32 562	17 764	25 186	27 033	32 642	A. UNIÓN EUROPEA
Alemania	4 342	1 353	2 000	19 205	901	5 566	9 240	3 305	738	2 550	1 228	383	677	86	571	610	713	Alemania
Bélgica - Luxemburgo	261	218	476	150	152	190	1 166	120	2 202	39	131	63	0	23	54	38	0	Bélgica - Luxemburgo
España	6 627	5 021	4 949	4 095	5 778	11 292	6 745	6 507	4 180	6 961	9 944	7 853	3 434	2 534	5 103	6 193	7 793	España
Francia	4 494	2 454	2 828	2 286	3 187	2 874	2 537	2 580	4 383	4 893	4 997	4 545	2 338	2 378	4 056	3 784	2 561	Francia
Países Bajos	6 403	7 147	7 114	4 334	2 198	2 955	4 081	2 718	6 434	2 193	3 623	1 832	3 467	3 853	5 414	2 959	16 529	Países Bajos
Resto Unión Europea	56 714	73 235	60 213	62 466	53 736	53 530	46 297	44 107	30 012	28 200	9 341	20 900	22 647	8 889	9 989	13 449	5 047	Resto Unión Europea
B. OTROS PAÍSES	76 938	166 279	157 017	100 625	111 416	109 632	85 262	143 097	140 052	140 847	169 284	177 456	114 916	62 733	133 057	76 026	92 288	B. OTROS PAÍSES
Suiza	76 472	166 223	148 202	100 577	111 387	109 613	85 233	143 042	139 915	139 611	168 188	176 616	114 573	62 733	133 001	75 952	92 288	Suiza
Resto de Europa	466	55	8 815	48	29	19	29	55	138	1 236	1 096	840	343	0	56	73	0	Resto de Europa
III. ASIA	12 312	22 368	15 640	15 211	4 134	8 522	46 299	18 269	6 160	16 636	5 241	18 436	5 239	24 049	73 700	23 049	25 244	III. ASIA
China	9 320	16 725	8 300	10 071	3 119	5 597	25 094	11 830	2 151	11 901	3 624	4 080	1 142	700	1 486	3 210	3 464	China
Japón	1 637	443	1 494	591	1 009	2 001	2 037	4 361	1 766	4 069	910	1 060	424	274	520	643	719	Japón
Taiwán	386	2 732	2 659	560	0	664	1 623	868	927	358	43	0	0	0	0	0	0	Taiwán
Resto de Asia	970	2 468	3 186	3 988	6	260	17 545	1 210	1 316	308	664	13 296	3 674	23 075	71 694	19 195	21 061	Resto de Asia
IV. ÁFRICA	2 869	4 297	4 190	3 237	138	3 376	5 008	3 208	4 182	3 761	3 684	0	6	7	51	146	113	IV. ÁFRICA
V. OCEANÍA	260	247	126	165	297	649	216	258	284	263	215	413	433	207	204	689	521	V. OCEANÍA
TOTAL	234 117	345 996	330 882	264 500	251 621	285 642	287 041	285 620	277 432	276 428	290 038	282 962	230 584	151 069	278 126	189 521	209 973	TOTAL

† Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 11

LA LIBERTAD: EXPORTACIONES NO TRADICIONALES DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS 1/

(Miles de US \$ FOB)

TIPO	2012												2013					TIPO
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
LEGUMBRES	25 180	18 886	24 656	13 552	18 944	24 398	21 254	21 550	25 035	34 669	37 350	36 862	22 975	14 891	18 945	18 839	18 982	LEGUMBRES
Alcachofas en conserva	4 045	1 267	2 742	2 173	2 321	1 434	2 805	6 363	9 365	14 967	11 252	12 096	3 831	2 685	2 616	2 715	2 527	Alcachofas en conserva
Espárragos congelados	934	84	59	11	243	1 042	469	333	180	429	510	782	632	208	273	192	295	Espárragos congelados
Espárragos en conserva	10 580	7 821	8 938	6 225	9 249	11 414	8 967	5 038	6 915	8 810	10 400	10 727	9 356	6 559	7 962	9 485	8 742	Espárragos en conserva
Espárragos frescos	6 036	7 472	9 086	1 614	2 522	5 896	6 464	6 277	4 313	4 305	6 954	7 441	6 359	4 009	4 056	2 199	3 433	Espárragos frescos
Pimientos en conserva	1 783	1 440	1 368	1 872	2 446	2 326	722	594	832	1 005	1 988	2 361	516	364	2 173	1 884	1 913	Pimientos en conserva
Resto de legumbres 2/	1 801	802	2 463	1 656	2 162	2 285	1 828	2 946	3 430	5 152	6 246	3 455	2 279	1 067	1 866	2 364	2 072	Resto de legumbres 2/
FRUTAS	2 610	2 310	3 622	3 441	3 962	7 502	10 843	5 517	831	2 207	3 154	2 479	825	1 467	2 310	4 574	8 310	FRUTAS
Aguacates (paltas) frescos o secos	0	0	0	718	2 768	6 115	9 422	3 872	126	0	25	0	0	0	41	2 407	6 531	Aguacates (paltas) frescos o secos
Mangos 3/	518	1 107	2 261	2 183	959	688	209	338	0	27	39	65	362	1 381	1 807	1 727	1 639	Mangos 3/
Resto de frutas 4/	2 091	1 203	1 361	540	235	699	1 212	1 308	705	2 180	3 090	2 414	463	86	462	441	140	Resto de frutas 4/
PRODUCTOS VEGETALES DIVERSOS	6 022	7 413	7 645	7 997	8 477	9 038	8 644	6 290	5 117	5 465	8 443	4 526	4 721	4 561	3 693	5 381	7 522	PRODUCTOS VEGETALES DIVERSOS
Alimentos para animales	5 715	7 229	7 401	7 855	8 351	8 607	7 761	5 676	4 323	5 032	7 445	4 057	4 614	4 182	3 578	5 361	7 325	Alimentos para animales
Semillas 5/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Semillas 5/
Algas	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Algas
Resto de productos vegetales diversos	307	185	245	142	125	401	883	614	794	433	997	469	107	379	115	20	196	Resto de productos vegetales diversos 6/
OTROS 7/	1 686	1 233	1 451	1 465	2 511	1 555	1 927	1 953	1 853	2 167	1 466	1 746	1 229	1 297	1 544	1 960	1 969	OTROS 7/
AGROPECUARIOS	35 498	29 843	37 374	26 455	33 893	42 493	42 668	35 310	32 836	44 507	50 413	45 613	29 749	22 217	26 492	30 753	36 782	AGROPECUARIOS

1/ Cifras preliminares.

2/ Tomates, cebolla, aceitunas y demás hortalizas.

3/ Mangos frescos, congelados y en conserva.

4/ Resto de frutas. Papayas, uvas, limones y mermeladas.

5/ Semillas. De hortalizas y frutas.

6/ Salvados, moyuelos y demás residuos del cernido.

7/ Té, café, cacao y esencias, cereales y sus preparaciones, y demás.

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 12

**LA LIBERTAD: IMPORTACIONES POR EL PUERTO DE SALAVERRY 1/
(Valor FOB en Miles de US\$)**

	2012												2013					
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
I. Bienes de consumo	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	I. Bienes de consumo
II. Insumos	43 594	25 241	24 926	27 761	33 255	32 168	41 842	38 341	43 076	71 220	32 806	40 883	43 955	41 755	14 215	43 473	31 540	II. Insumos
Combustibles, lubricantes y conexos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 201	0	0	0	0	0	0	Combustibles, lubricantes y conexos
Materias primas para la agricultura	26 990	12 527	18 722	12 666	17 548	19 677	28 360	14 554	27 262	45 079	20 404	31 859	26 805	21 865	11 264	26 849	21 891	Materias primas para la agricultura
Materias primas para la industria	16 604	12 714	6 204	15 095	15 707	12 491	13 482	23 787	15 814	26 141	9 201	9 024	17 150	19 889	2 951	16 624	9 649	Materias primas para la industria
III. Bienes de capital y materiales de construcción	0	0	1 855	1 509	807	7 223	4 608	6 716	5 289	3 145	14 079	5 994	6 619	1 417	5 210	2 181	36 818	III. Bienes de capital y materiales de construcción
Materiales de construcción	0	0	1 855	1 509	803	0	1 562	3 420	1 686	3 145	3 822	1 869	0	0	1 784	2 177	2 819	Materiales de construcción
Para la industria	0	0	0	0	4	7 223	3 046	3 296	3 603	0	10 257	4 125	6 619	0	3 426	4	33 999	Para la industria
Equipo de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Equipo de transporte
TOTAL	43 594	25 241	26 781	29 269	34 062	39 394	46 450	45 058	48 365	74 366	46 886	46 877	50 574	43 171	19 425	45 654	68 358	TOTAL

1/ Cifras preliminares

FUENTE: SUNAT.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

ANEXO 13

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

	2012												2013				
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	110 516	88 675	134 610	129 741	102 865	104 414	110 322	121 650	107 468	121 934	143 757	117 904	141 738	112 269	109 792	138 720	110 402
1. Impuestos a los Ingresos	46 805	38 513	80 037	65 199	39 462	41 686	46 645	36 867	40 350	42 299	42 763	45 606	50 022	43 690	59 503	57 930	37 112
- Personas Naturales	17 026	9 589	9 941	22 264	11 222	14 578	15 647	10 666	11 790	11 672	12 386	12 945	18 954	11 401	12 095	21 637	12 651
- Personas Jurídicas	29 198	28 281	27 510	21 379	24 220	25 683	29 923	25 411	28 176	27 361	29 372	29 383	30 833	30 848	31 713	17 967	19 220
- Regularización	580	643	42 585	21 557	4 020	1 425	1 075	791	384	3 266	1 004	3 279	235	1 440	15 696	18 326	5 242
2. Impuestos a la Importación	8	6	7	5	6	403	15	192	10	4	21	13	4	3	11	3	3
3. Impuestos General a las Ventas	56 754	45 751	45 763	51 494	53 406	49 437	53 072	73 965	53 422	68 639	87 348	60 394	85 707	63 079	41 427	59 792	63 490
- Operaciones Internas	38 520	36 392	38 255	39 614	33 902	33 539	33 239	52 931	32 819	40 459	67 283	39 790	71 651	37 867	32 872	36 690	33 113
- Operaciones Externas	18 234	9 359	7 508	11 880	19 504	15 898	19 833	21 033	20 604	28 180	20 065	20 604	14 056	25 213	8 555	23 102	30 377
4. Impuestos Selectivo al Consumo	1 202	1 005	926	953	1 037	1 275	1 640	1 566	1 378	1 553	1 299	1 316	781	874	843	1 014	1 180
5. Otros Ingresos Tributarios	5 747	3 401	7 876	12 091	8 954	11 613	8 951	9 060	12 307	9 439	12 326	10 574	5 224	4 623	8 008	19 980	8 617
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	3 082	9 989	2 411	1 782	2 870	3 045	2 163	2 227	2 807	7 141	4 476	5 307	4 144	5 991	4 793	1 939	4 181
INGRESOS CORRIENTES (I+II)	113 598	98 665	137 021	131 523	105 735	107 459	112 485	123 877	110 275	129 075	148 233	123 211	145 882	118 260	114 585	140 659	114 583

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 14

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

INSTITUCIONES	2012								2013					INSTITUCIONES
	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
I. EMPRESAS BANCARIAS	2 855 103	2 573 862	2 926 363	2 958 792	2 979 827	2 858 644	2 921 371	3 016 934	2 998 540	3 026 461	3 081 213	3 055 268	3 066 725	I. EMPRESAS BANCARIAS
Depósitos a la vista	1 025 461	1 067 305	1 083 340	1 155 503	1 153 041	1 077 560	1 107 856	1 075 881	1 102 331	1 115 139	1 239 034	1 109 698	1 087 292	Depósitos a la vista
En m/n	813 238	863 827	889 944	937 621	947 738	931 412	947 553	924 580	917 206	955 119	1 027 426	917 697	915 047	En m/n
En m/e	212 222	203 478	193 395	217 882	205 303	146 148	160 303	151 301	185 125	160 020	211 608	192 001	172 245	En m/e
Depósitos de ahorro	1 143 332	1 150 295	1 154 592	1 146 949	1 176 622	1 145 761	1 152 094	1 261 141	1 218 919	1 235 163	1 274 769	1 255 312	1 245 319	Depósitos de ahorro
En m/n	758 970	763 549	774 356	763 251	794 649	787 637	804 389	893 739	867 065	887 139	923 936	908 445	887 383	En m/n
En m/e	384 362	386 746	380 235	383 699	381 973	358 124	347 706	367 401	351 854	348 023	350 833	346 867	357 936	En m/e
Depósitos a plazo	686 310	714 462	688 431	656 339	650 164	635 323	661 421	679 913	677 290	676 160	567 410	690 258	734 114	Depósitos a plazo
En m/n	392 197	401 517	405 519	390 759	390 309	389 493	412 523	434 639	431 515	432 407	371 493	433 338	461 071	En m/n
En m/e	294 113	312 946	282 912	265 580	259 855	245 829	248 898	245 274	245 775	243 752	195 917	256 920	273 043	En m/e
II. INSTITUCIONES NO BANCARIAS	976 589	984 760	1 000 553	998 221	1 003 801	1 044 586	1 033 908	1 039 086	1 105 051	1 060 723	1 064 312	1 082 162	1 121 865	II. INSTITUCIONES NO BANCARIAS
Depósitos a la vista	472	519	267	390	315	477	185	81	16	15	4	13	2	Depósitos a la vista
En m/n	233	469	243	222	263	360	185	53	16	15	4	13	2	En m/n
En m/e	240	50	24	168	52	117	0	28	0	0	0	0	0	En m/e
Depósitos de ahorro	210 292	206 379	211 518	209 725	203 503	221 642	220 112	216 330	240 763	210 604	213 517	213 596	208 889	Depósitos de ahorro
En m/n	186 614	182 903	188 590	186 107	180 659	191 793	191 490	187 517	208 938	188 617	192 696	192 406	187 483	En m/n
En m/e	23 678	23 476	22 929	23 617	22 844	29 849	28 623	28 813	31 825	21 987	20 821	21 190	21 406	En m/e
Depósitos a plazo	765 825	777 862	788 768	788 106	799 983	822 467	813 610	822 676	864 272	850 104	850 791	868 553	912 973	Depósitos a plazo
En m/n	668 443	682 511	683 432	689 060	694 956	714 215	716 243	712 025	758 677	758 800	749 543	749 898	786 928	En m/n
En m/e	97 382	95 351	105 336	99 046	105 027	108 252	97 367	110 651	105 595	91 304	101 248	118 655	126 045	En m/e
III. TOTAL SISTEMA FINANCIERO	3 831 693	3 558 623	3 926 916	3 957 012	3 983 628	3 903 230	3 955 279	4 056 020	4 103 591	4 087 183	4 145 525	4 137 430	4 188 590	III. TOTAL SISTEMA FINANCIERO
Depósitos a la vista	1 025 933	1 067 824	1 083 607	1 155 893	1 153 356	1 078 037	1 108 042	1 075 962	1 102 347	1 115 154	1 239 038	1 109 711	1 087 295	Depósitos a la vista
En m/n	813 471	864 296	890 187	937 843	948 002	931 772	947 738	924 633	917 222	955 134	1 027 430	917 711	915 050	En m/n
En m/e	212 462	203 528	193 420	218 050	205 355	146 265	160 303	151 329	185 125	160 020	211 608	192 001	172 245	En m/e
Depósitos de ahorro	1 353 624	1 356 675	1 366 110	1 356 674	1 380 125	1 367 403	1 372 207	1 477 470	1 459 683	1 445 766	1 488 286	1 468 908	1 454 208	Depósitos de ahorro
En m/n	945 584	946 452	962 946	949 358	975 308	979 430	995 878	1 081 256	1 076 003	1 075 756	1 116 632	1 100 851	1 074 866	En m/n
En m/e	408 040	410 223	403 164	407 316	404 817	387 973	376 329	396 214	383 679	370 010	371 653	368 057	379 342	En m/e
Depósitos a plazo	1 452 135	1 492 324	1 477 200	1 444 445	1 450 147	1 457 790	1 475 031	1 502 589	1 541 561	1 526 263	1 418 201	1 558 810	1 647 087	Depósitos a plazo
En m/n	1 060 640	1 084 028	1 088 951	1 079 820	1 085 265	1 103 709	1 128 766	1 146 664	1 190 192	1 191 207	1 121 037	1 183 236	1 247 999	En m/n
En m/e	391 496	408 296	388 249	364 626	364 882	354 081	346 264	355 924	351 369	335 056	297 165	375 575	399 088	En m/e

1/ Cifras Preliminares.

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

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

ANEXO 15

LA LIBERTAD: CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO AL SECTOR PRIVADO 1/
(Miles de Nuevos Soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2012								2013					ENTIDADES FINANCIERAS
	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
I. BANCO DE LA NACIÓN	140 265	140 000	140 450	141 240	142 057	142 365	142 612	141 968	144 307	147 708	149 782	153 385	155 805	I. BANCO DE LA NACIÓN
II. EMPRESAS BANCARIAS	4 192 704	4 257 130	4 430 429	4 303 941	4 357 134	4 363 111	4 543 799	4 542 016	4 547 815	4 617 686	4 733 905	4 853 828	5 004 219	II. EMPRESAS BANCARIAS
Interbank	382 733	405 043	430 587	453 932	464 211	467 159	473 318	473 479	459 803	471 925	478 213	478 290	492 089	Interbank
Continental	1 343 486	1 361 028	1 325 808	1 317 704	1 334 643	1 312 594	1 359 970	1 342 923	1 357 167	1 367 341	1 409 598	1 449 429	1 503 352	Continental
Crédito	1 329 373	1 341 111	1 493 928	1 377 777	1 394 437	1 411 340	1 482 259	1 475 477	1 481 338	1 514 718	1 553 130	1 595 496	1 644 860	Crédito
Citibank	1 363	1 244	1 135	1 025	906	843	753	663	749	820	913	974	925	Citibank
Scotiabank	529 958	524 680	564 376	530 150	529 175	534 588	567 214	574 197	590 650	609 046	624 792	651 373	669 205	Scotiabank
Agrobanco	13 726	14 349	15 642	16 199	16 621	17 479	18 040	18 828	19 392	22 265	24 134	25 993	26 584	Agrobanco
Financiero	98 942	103 749	83 857	85 479	89 056	84 311	92 571	97 847	91 452	88 547	100 548	104 812	107 975	Financiero
Interamericano de Finanzas	18 041	19 033	21 268	22 206	23 086	23 813	26 152	26 611	25 673	25 785	26 017	27 683	28 735	Interamericano de Finanzas
HSBC Bank Perú	30 941	30 997	32 712	32 239	34 020	30 233	31 495	32 412	27 920	27 045	27 720	27 708	28 944	HSBC Bank Perú
Mibanco	269 899	273 643	277 094	278 461	279 274	284 544	289 918	291 044	284 799	282 548	281 223	280 509	283 568	Mibanco
Falabella Perú	129 065	135 508	136 685	140 208	142 430	145 013	147 292	149 932	146 843	146 495	146 170	148 845	153 385	Falabella Perú
Banco Ripley SA	14 575	14 885	14 718	14 513	13 917	13 959	14 274	14 853	14 257	13 689	13 311	13 008	12 830	Banco Ripley SA
Azteca del Perú	30 602	31 861	32 619	34 047	35 320	37 099	40 202	43 138	42 957	42 373	42 671	43 820	45 500	Azteca del Perú
Banco Cencosud 2/					36	136	341	614	4 814	5 089	5 467	5 889	6 267	Banco Cencosud 2/
III. INSTITUCIONES NO BANCARIAS	1 112 177	1 112 815	1 116 122	1 120 573	1 125 770	1 132 485	1 145 370	1 139 152	1 159 351	1 170 957	1 172 932	1 179 307	1 186 892	III. INSTITUCIONES NO BANCARIAS
Financiera Confianza 8/	139 189	141 083	143 453	144 796	146 329	144 255	145 219	142 364	143 263	145 308	147 463	149 885	151 708	Financiera Confianza 8/
Caja Municipal de Trujillo	426 299	422 922	419 417	413 577	411 685	412 206	410 246	401 681	397 534	400 343	399 247	398 996	396 738	Caja Municipal de Trujillo
Caja Municipal de Piura	67 345	67 260	65 939	65 789	65 208	64 091	66 584	66 663	69 813	71 148	71 376	70 450	71 264	Caja Municipal de Piura
Caja Municipal de Paíta	7 634	7 354	7 416	7 311	7 316	7 602	7 846	8 045	8 136	8 326	8 218	8 296	7 691	Caja Municipal de Paíta
Caja Municipal de Sullana	54 536	54 915	56 282	57 658	58 233	60 199	62 027	60 996	78 766	82 801	82 973	80 922	82 731	Caja Municipal de Sullana
CMCP Lima	7 954	8 661	8 329	8 662	9 405	10 248	10 877	11 214	11 561	12 027	11 845	12 011	12 023	CMCP Lima
CMAC Del Santa	8 621	8 326	8 532	8 631	9 009	8 969	9 182	8 909	8 584	8 253	8 069	8 011	7 391	CMAC Del Santa
Caja Rural Sipan	4 532	4 455	4 604	4 758	4 997	4 877	4 968	4 990	5 155	5 395	5 471	5 570	5 287	Caja Rural Sipan
Caja Rural Credi Chavin	9 393	9 277	9 302	9 225	8 599	8 311	8 191	7 820	7 858	7 648	7 316	7 396	7 040	Caja Rural Credi Chavin
Señor de Luren	8 696	8 609	8 572	8 434	8 414	8 413	8 372	8 248	8 159	8 424	8 235	7 955	8 093	Señor de Luren
Edpyme Acceso	39 328	40 322	43 143	45 124	46 740	47 106	49 800	52 052	54 848	57 338	59 049	64 523	66 088	Edpyme Acceso
Edpyme Marcimex S.A. 3/	4 893	4 438	6 099	7 513	6 885	6 306	4 547	4 959	4 802	5 024	3 540	3 254	3 185	Edpyme Marcimex S.A. 3/
Edpyme Alternativa	5 494	5 334	3 944	3 940	3 983	4 067	4 165	4 150	4 196	4 415	4 501	4 545	4 575	Edpyme Alternativa
Edpyme Raiz	4 301	4 428	4 358	4 459	4 627	4 891	5 287	5 414	5 844	6 188	6 617	6 972	7 367	Edpyme Raiz
Edpyme Credivisión	1 939	1 834	1 829	1 821	1 845	2 003	2 086	2 092	2 199	2 177	2 234	2 327	2 292	Edpyme Credivisión
Inversiones La Cruz 4/	7 117	7 267	7 277	7 022	6 696	6 190	6 057	5 531	5 402	5 317	4 707	4 627	4 747	Inversiones La Cruz 4/
Financiera ProEmpresa 5/	4 710	4 886	4 925	4 927	5 039	4 920	4 836	4 626	4 543	4 485	4 471	4 518	4 351	Financiera ProEmpresa 5/
Financiera Edyficar	85 761	88 165	90 575	92 587	96 012	100 528	106 226	108 840	112 577	116 949	119 273	122 440	126 799	Financiera Edyficar
Financiera TFC S.A.	8 747	9 092	9 585	10 180	10 377	10 674	10 828	10 888	10 770	9 146	10 849	10 208	9 562	Financiera TFC S.A.
Financiera Crediscotia 6/	185 742	183 946	181 531	182 339	182 316	184 405	185 274	183 242	178 742	174 025	169 543	165 805	163 863	Financiera Crediscotia 6/
Compartamos Financiera											536	1 390	1 950	Compartamos Financiera
Financiera UNO S.A	16 874	17 162	17 831	18 570	18 840	19 055	19 364	21 602	21 644	20 937	21 397	22 159	23 603	Financiera UNO S.A
Financiera Efectiva 7/	13 071	13 079	13 179	13 248	13 217	13 168	13 389	14 826	14 956	15 282	16 000	17 047	18 545	Financiera Efectiva 7/
TOTAL	5 445 146	5 509 944	5 687 001	5 565 753	5 624 960	5 637 962	5 831 781	5 823 136	5 851 474	5 936 351	6 056 619	6 186 521	6 346 916	TOTAL
En M/N	3 717 908	3 775 012	3 893 747	3 848 945	3 895 275	3 944 831	4 089 357	4 104 937	4 133 223	4 150 379	4 207 482	4 282 896	4 356 865	En M/N
En M/E	1 727 238	1 734 932	1 793 254	1 716 808	1 729 685	1 693 131	1 742 424	1 718 198	1 718 251	1 785 972	1 849 138	1 903 624	1 990 051	En M/E

1/ Cifras Preliminares.

2/ Inició operaciones en Setiembre del 2012.

3/ Cambio de denominación social de la EDPYME Pronegocios S.A. por EDPYME Marcimex S.A.

4/ Ingresó Edpyme Inversiones La Cruz.

5/ Dejó de ser Edpyme a partir de Agosto 2012.

6/ Financiera Crediscotia a partir de Enero del 2009.

7/ Dejó de ser Edpyme a partir de abril 2010.

8/ Caja Rural Nuestra Gente es ahora Financiera Confianza S.A.A. según resolución SBS N°2445-2013.

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

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

ANEXO 16

LA LIBERTAD: CARTERA PESADA DEL SISTEMA FINANCIERO 1/
(En porcentajes)

ENTIDADES FINANCIERAS	2012								2013					ENTIDADES FINANCIERAS
	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	
A. BANCO DE LA NACION	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	A. BANCO DE LA NACION
B. EMPRESAS BANCARIAS	2,2	2,1	2,0	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	B. EMPRESAS BANCARIAS
Agrobanco	15,5	16,6	14,8	14,3	13,1	12,4	9,3	5,7	4,9	5,0	5,0	4,8	8,0	Agrobanco
C. INSTITUCIONES NO BANCARIAS	6,2	6,0	6,2	6,4	6,4	6,6	6,7	6,5	6,1	6,2	6,3	6,3	5,9	C. INSTITUCIONES NO BANCARIAS
Cajas Municipales	8,5	8,1	8,5	8,9	8,8	9,2	9,1	8,7	8,0	8,0	8,1	8,1	7,3	Cajas Municipales
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito	2,8	2,6	2,8	2,7	2,6	2,7	2,7	3,0	2,4	2,7	2,9	2,8	2,8	Cajas Rurales de Ahorro y Crédito
EDPYMES	6,6	5,8	6,2	6,0	5,4	5,5	6,1	6,4	6,0	5,7	5,9	5,4	5,7	EDPYMES
Financieras	3,8	4,1	4,0	4,2	4,5	4,3	4,7	4,7	4,6	5,1	5,0	5,1	5,1	Financieras
TOTAL	3,0	2,8	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	TOTAL

1/ Cifras Preliminares.

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

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

VIII.- FICHA TÉCNICA:

Metodología del Cálculo del Indicador de Actividad Económica Regional de La Libertad

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 66,7 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.

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

Características del procedimiento:

La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIU-Revisión 3).

Las fuentes de la información sectorial son:

Para los sectores agropecuarios, pesca, minería, los respectivos ministerios sectoriales.

Para el sector manufactura, son tres 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.); la Gerencia Regional de

Agricultura, que elabora estadísticas de producción agroindustrial (azúcar y alimentos balanceados); 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, Minas e Hidrocarburos (MINEM) y la empresa de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de La Libertad S.A. (SEDALIB S.A.), respectivamente.

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

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.

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.

El VBP del sector servicios gubernamentales se calcula a partir del

Público SIAF-SP) y la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, respectivamente.

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. La fuente es el Ministerio de Economía y Finanzas.

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	19.8
Pesca	0.4
Minería	12
Manufactura	19.3
Electricidad y Agua	0.7
Construcción	7.8
Servicios Gubernamentales	4.9
Servicios Financieros	1.8
TOTAL	66.7

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

Metodología para la Construcción del Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER) de La Libertad

El Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER) es un índice sintético de difusión que se construye con la suma ponderada de dos indicadores sectoriales: el Indicador de Confianza del sector Industrial (ICOI) y el Indicador de Confianza del sector Comercio (ICOM).

$$\text{ICER} = w_1 * \text{ICOI} + w_2 * \text{ICOM},$$

Donde cada w_i corresponde al ponderador sectorial correspondiente a su participación en la suma del Valor Agregado Departamental 2007 de los dos sectores. Los indicadores sectoriales se construyen del siguiente modo:

1) **Indicador de Confianza de la Industria (ICOI):** $\text{ICOI} = ((\text{PE} + \text{DA} - \text{IPT})/3 + 100)/2$

PE = Balance de respuestas de la Producción Esperada (tendencia futura)

DA = Balance de respuestas de la Demanda Actual por la producción de la empresa.

IPT = Balance de respuestas de los Inventarios de Productos Terminados (nivel actual).

2) **Indicador de Confianza del Comercio (ICOM):** $\text{ICOM} = ((\text{DA} + \text{VE} - \text{IPV})/3 + 100)/2$

DA = Balance de respuestas de la Demanda Actual por sus productos.

VE = Balance de respuestas de las Ventas Esperadas (tendencia futura).

IPV = Balance de respuestas de los Inventarios de Productos para la Venta (nivel actual).

La información para la construcción de los indicadores sectoriales se recoge a través de encuestas mensuales que son respondidas por una muestra de empresas situadas en el departamento de La Libertad, en los sectores industria y comercio.

El principio básico es que la variable en cuestión es una función de los porcentajes de respuestas positivas, negativas y neutras: $X = f(P, N, E)$, donde:

X = variable en cuestión

P = porcentaje de respuestas positivas

N = porcentaje de respuestas negativas

E = porcentaje de respuestas que no reportan variación

Se denomina **Balance Simple de Respuestas** a la diferencia entre el porcentaje de respuestas positivas y el porcentaje de respuestas negativas:

$$B = P - N.$$

Los **Índices de Difusión** son solamente una forma particular de presentar los balances de respuestas. Dichos Índices de Difusión se calculan a partir de los Balances utilizando la siguiente fórmula:

$$\text{ID} = (B + 100)/2$$

donde ID, es un índice de difusión.

La diferencia entre un Balance y un Índice de Difusión es que el primero está centrado en cero, con un valor máximo de 100 y un mínimo de -100, mientras que el segundo está centrado en 50, con un valor máximo de 100 y un valor mínimo de cero. El uso de Índices de Difusión en lugar de Balances, es sólo por comodidad, ya que en tal transformación, las series sólo toman valores positivos, lo que permite aplicar logaritmos y utilizar modelos multiplicativos de series de tiempo.

La lectura del índice de difusión es la siguiente: si es mayor que 50, significa que los entrevistados están optimistas respecto a la evolución de la variable objetivo. Si en cambio, el índice de difusión es menor que 50, implica que los entrevistados se encuentran pesimistas.