



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL TRUJILLO**

**SÍNTESIS ECONÓMICA DE LA LIBERTAD  
FEBRERO 2013<sup>1</sup>**

**DEPARTAMENTO ESTUDIOS ECONÓMICOS**

---

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

## CONTENIDO

RESEÑA INTRODUCTORIA.....	2
I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA.....	3
1.1. Producción.....	3
1.1.1. Producción Agropecuaria.....	5
1.1.2. Producción Pesquera.....	8
1.1.3. Producción Minera.....	9
1.1.4. Producción Manufacturera.....	11
1.1.5. Construcción.....	13
1.1.6. Electricidad y Agua.....	14
1.1.7. Comercio: Encuestas de Ventas.....	14
II. ASPECTOS LABORALES.....	15
2.1. Afiliaciones al Sistema Privado de Pensiones.....	15
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.....	22
VI. MONEDA Y CRÉDITO.....	24
6.1. Depósitos del Sistema Financiero.....	24
6.2. Crédito del Sistema Financiero.....	26
6.3. Crédito a la Pequeña y 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 febrero de 2013, el desempeño de la economía de La Libertad, medido a través del **Indicador de Actividad Económica Regional**, aumentó 0,3 por ciento por la expansión en servicios gubernamentales (16,1 por ciento), servicios financieros (9,8 por ciento), construcción (8,3 por ciento), manufactura (3 por ciento) y electricidad y agua (2,5 por ciento). Sin embargo, la expansión se vio reducida por la caída de los sectores pesca (-51,6 por ciento), minería (-13,8 por ciento) y agropecuario (-0,4 por ciento).

Por su parte, el **índice de confianza empresarial regional (ICER)** registró en marzo de 2013 un nivel de 53,2 puntos, 0,3 puntos menos, respecto al mes previo. El ICER se sitúa, por cuarenta y siete meses consecutivos, en el tramo optimista.

Los **indicadores de consumo privado** continuaron, en febrero, en la senda expansiva. Las ventas de automóviles y el crédito personal aumentaron 33,9 por ciento y 14,7 por ciento, respectivamente, frente a igual mes de 2012.

El **Índice de Precios al Consumidor**, en la ciudad de Trujillo, disminuyó en febrero 0,03 por ciento, respecto al mes previo y acumuló una inflación anual de 2,29 por ciento.

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

febrero una cotización promedio diaria de S/. 2,58 por dólar (precio de venta), 0,9 por ciento más respecto al mes anterior y 4,1 por ciento, por debajo de igual mes del año 2012.

Las **exportaciones** de La Libertad totalizaron, en febrero, US\$ 162,1 millones, 53,2 por ciento menos de lo exportado en igual mes de 2012. Las exportaciones tradicionales disminuyeron 59,8 por ciento, mientras que las no tradicionales, por el contrario, aumentaron 1,8 por ciento.

Las **importaciones** realizadas por el puerto de Salaverry sumaron en febrero US\$ 43,2 millones, 71 por ciento por encima de lo importado en igual mes del año previo.

En el **aspecto fiscal**, el **Gobierno Central** recaudó en febrero S/. 118,3 millones, 17 por ciento más, en términos reales, respecto a igual mes de 2012. Por su parte, el gasto del **Gobierno Regional** totalizó en el mes S/. 76,3 millones, 16,6 por ciento más que igual mes del pasado año, de la misma forma, los gastos del conjunto de **Gobiernos Locales** (S/. 123,3 millones), aumentaron en 58,7 por ciento.

Referente al sistema financiero, los **depósitos** y el **crédito** aumentaron 7 y 12,2 por ciento, respectivamente, frente a similar mes del pasado año.

## I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1.1 Producción<sup>2</sup>

En los dos primeros meses del año, el **Indicador de Actividad Económica Regional** registró una expansión interanual de 0,3 por ciento y se sustentó en el aumento que registraron los sectores servicios gubernamentales (16,1 por ciento), servicios financieros (9,8 por

ciento), construcción (8,3 por ciento), manufactura (3 por ciento) y electricidad y agua (2,5 por ciento). El crecimiento fue atenuado por contracción de los sectores: pesca (-51,6 por ciento), minería (-13,8 por ciento), y agropecuario (-0,4 por ciento).

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

SECTOR	PONDERACIÓN 3/	ENERO - FEBRERO 2013	
		Var. %	Contribución 4/
<b>Agropecuario</b>	<b>19,8</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,1</b>
Agrícola		-4,6	
Pecuario		3,3	
<b>Pesca</b>	<b>0,4</b>	<b>-51,6</b>	<b>-0,2</b>
<b>Minería</b>	<b>12,0</b>	<b>-13,8</b>	<b>-1,7</b>
<b>Manufactura</b>	<b>19,3</b>	<b>3,0</b>	<b>0,6</b>
Primaria		-17,9	
No primaria		11,6	
<b>Construcción</b>	<b>7,8</b>	<b>8,3</b>	<b>0,6</b>
<b>Electricidad y agua</b>	<b>0,7</b>	<b>2,5</b>	<b>0,0</b>
<b>Servicios gubernamentales</b>	<b>4,9</b>	<b>16,1</b>	<b>0,8</b>
<b>Servicios financieros</b>	<b>1,8</b>	<b>9,8</b>	<b>0,2</b>
<b>TOTAL</b>	<b>66,7</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>

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 19 de abril 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 (1,8 por ciento).

4/ En puntos porcentuales.

FUENTE: MINAG, MINEM, Gerencia Regional de la Producción, PRODUCE, SEDALIB, MEF, SBS y Empresas.

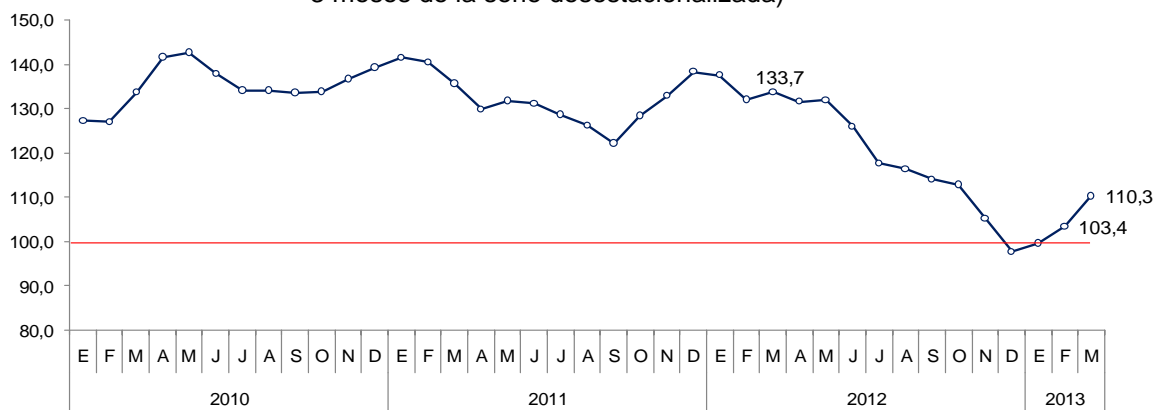
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos.

En cuanto al promedio móvil del **Índice de Avisos de Empleo (INDAE)** de los últimos tres meses, registró en marzo de 2013 un nivel de 110,3 puntos, en términos desestacionalizados, 6,8 puntos por encima

de lo registrado el mes anterior. El aumento se explica por los mayores anuncios de empresas vinculadas a los sectores comercio y servicios. Con relación a marzo de 2012, el INDAE cae 23,5 puntos.

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

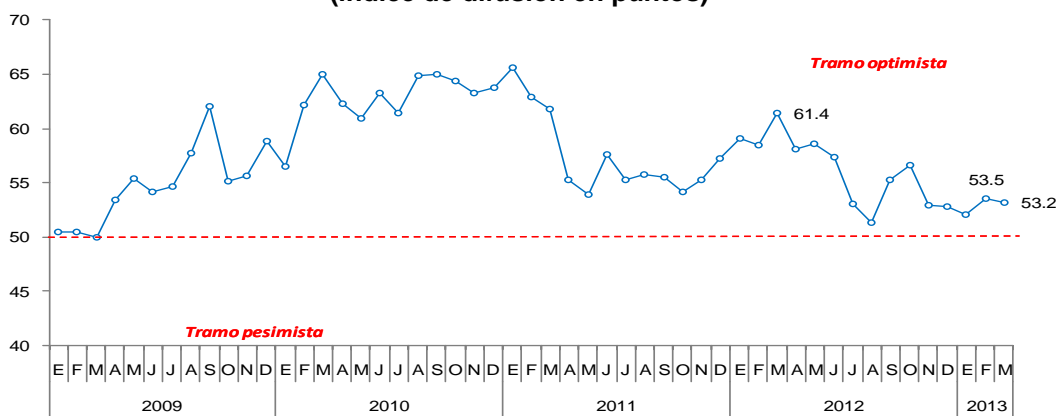
**GRÁFICO N° 1**  
**Índice de Avisos de Empleo (INDAE)<sup>3</sup>**  
 (Índice base Promedio Ene.2000- Mar.2013=100, promedio móvil últimos 3 meses de la serie desestacionalizada)



En lo referente a las expectativas empresariales, medido por el **Índice de Confianza Empresarial Regional (ICER)**, disminuyó 0,3 puntos en marzo 2013, respecto al mes previo. En términos

interanuales, el índice descendió 8,2 puntos; sin embargo, se sitúa por cuarenta y siete 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)**



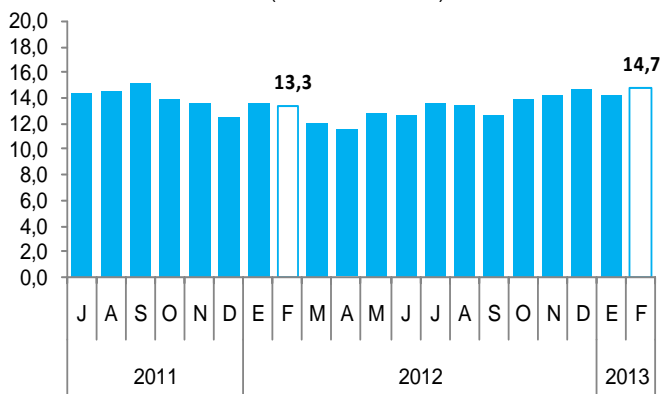
Fuente: Encuesta de Confianza Empresarial, BCRP Sucursal Trujillo.

En cuanto a indicadores de **consumo privado**, mantienen en febrero la evolución favorable de meses anteriores. El **crédito personal** aumentó, en términos reales, 14,7 por ciento interanual, por la expansión del crédito hipotecario (18,6 por ciento) y de consumo (11,7 por ciento). Por su parte, las ventas de **automóviles**

**familiares nuevos** (autos - station wagon, van familiar multipropósito y camionetas SUV) sumaron en el mes 450 unidades, 33,9 por ciento más, frente a febrero de 2012.

<sup>3</sup> 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.

**GRÁFICO N° 3**  
**Crédito a Personas Naturales** <sup>1/2/</sup>  
(Var.% real anual)

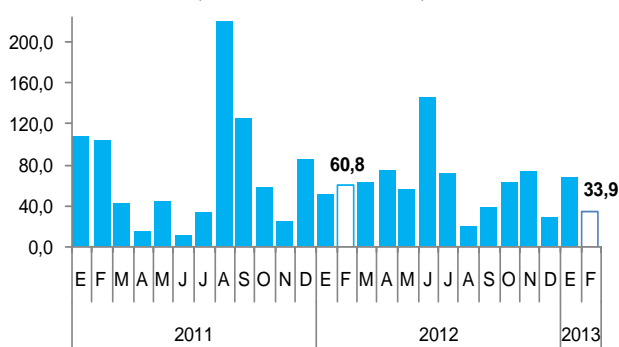


1/ Comprende crédito de consumo e hipotecario.

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 disminuyó en febrero 2,4 por ciento, respecto a igual mes del año pasado, por la

caída del subsector agrícola (-6,1 por ciento). El subsector pecuario, por el contrario, creció 1,2 por ciento.

**CUADRO N° 2**  
**VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA** <sup>1/</sup>  
(Variación real <sup>2/</sup>)

	FEBRERO		ENERO - FEBRERO	
	2012	2013	2012	2013
Subsector Agrícola	8,2	-6,1	3,9	-4,6
Subsector Pecuario	3,3	1,2	1,3	3,3
<b>Sector Agropecuario</b>	<b>5,7</b>	<b>-2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>-0,4</b>

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

FUENTE: MINAG

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

### Subsector agrícola

En la caída agrícola interanual incidió los descensos que registraron los cultivos orientados tanto a la exportación y agroindustria (-6,7 por ciento) como al mercado interno (-4,9 por ciento). En el primer grupo, contrajeron su producción,

principalmente, espárrago (-13,9 por ciento), maíz amarillo duro (-5,1 por ciento) y uva (-4,4 por ciento). En el segundo grupo, arroz (-34,4 por ciento) y piña (-2,3 por ciento).

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

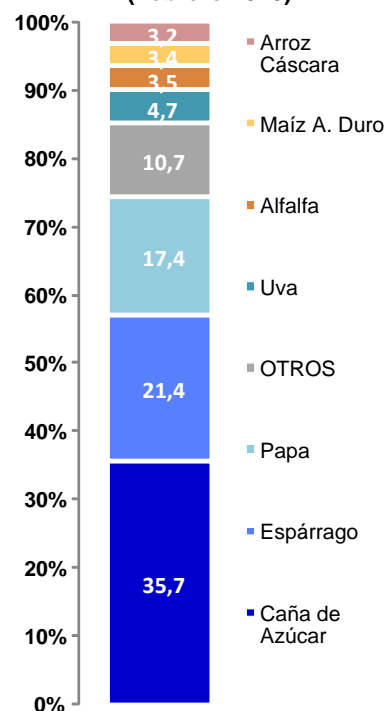
	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var%	2012	2013	Var%
<b>EXPORTACION y AGROINDUSTRIA</b>			<b>-6,7</b>			<b>-7,4</b>
Caña de azúcar	467 663	455 030	-2,7	885 541	854 194	-3,5
Espárrago	18 634	16 041	-13,9	34 275	29 379	-14,3
Maíz amarillo duro	7 454	7 072	-5,1	15 123	13 615	-10,0
Uva	4 274	4 086	-4,4	8 161	7 847	-3,8
Palta	1 054	1 084	2,9	1 973	2 014	2,1
Algodón	0	0	-	0	0	-
Alcachofa	0	0	-	0	0	-
Páprika	60	738	1130,0	76	1 258	1555,3
<b>MERCADO INTERNO</b>			<b>-4,9</b>			<b>1,5</b>
Papa	39 583	41 118	3,9	62 383	70 009	12,2
Arroz	15 720	10 306	-34,4	19 595	14 359	-26,7
Alfalfa	17 552	17 751	1,1	34 105	34 670	1,7
Trigo	0	0	-	0	0	-
Cebada	0	0	-	0	0	-
Maíz amiláceo	42	0	-100,0	42	0	-100,0
Piña	3 281	3 207	-2,3	6 243	6 178	-1,0
Cebolla	905	1 866	106,3	2 223	3 400	53,0
<b>TOTAL</b>			<b>-6,1</b>			<b>-4,6</b>

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: MINAG.

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

**GRÁFICO N° 5  
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRÍCOLA  
(Febrero 2013)**



Con relación a los **precios en chacra** de principales cultivos, comparados con febrero del año anterior, aumentaron para el espárrago (74,9 por ciento), maíz

amarillo duro (12,5 por ciento) y papa (1,8 por ciento), aunque disminuyó para el arroz (-23,8 por ciento).

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

CULTIVOS	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Arroz	1,10	0,84	-23,8	1,15	0,91	-21,0
Espárrago	2,10	3,66	74,9	2,39	3,42	43,2
Maíz amarillo duro	0,78	0,87	12,5	0,80	0,88	9,9
Papa	0,61	0,62	1,8	0,68	0,70	1,7

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura - La Libertad.

En cuanto al avance de las siembras, correspondiente a la actual campaña agrícola (2012/2013), se han instalado un total de 166,9 mil hectáreas, 1,1 por ciento menos, respecto a igual periodo de la campaña anterior.

Las menores hectáreas sembradas corresponden a espárrago (-81,8 por ciento), pimiento piquillo (-29,6 por ciento) y maíz amarillo duro (-29,4 por ciento), principalmente.

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

CULTIVOS	FEBRERO		CAMPAÑA AGRICOLA <sup>2/</sup>	
	2012	2013	2011/2012	2012/2013
<b>CULTIVOS TRANSITORIOS</b>	<b>27 925</b>	<b>27 662</b>	<b>165 841</b>	<b>164 964</b>
Alcachofa	0	6	4	22
Arroz	2 755	2 484	31 713	33 168
Cebada	6 316	6 939	27 737	27 116
Frijol G.S.	94	24	2 247	2 117
Maíz amarillo duro	5 230	3 292	15 653	11 052
Maíz amiláceo	31	103	14 318	14 143
Papa	0	13	17 043	17 045
Paprika	93	105	135	428
Pimiento Piquillo	30	0	250	176
Trigo	8 549	9 252	30 150	30 375
Otros	4 827	5 445	26 591	29 323
<b>CULTIVOS PERMANENTES</b>	<b>485</b>	<b>281</b>	<b>2 936</b>	<b>1 964</b>
Caña de azúcar	414	278	1 798	1 727
Espárrago	68	0	1 121	205
Uva	3	3	17	32
<b>Total</b>	<b>28 410</b>	<b>27 943</b>	<b>168 777</b>	<b>166 928</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a febrero.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura- La Libertad.

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

## Subsector pecuario

La actividad pecuaria creció en enero 1,2 por ciento, respecto al mismo mes del año 2012. La expansión se generó en casi todos los productos pecuarios, con excepción de la carne de ave (-1,3 por ciento). Destaca la mayor producción de huevos (17,4 por ciento) y carne de vacuno (6,3 por ciento).

Respecto a los **precios pecuarios en granja**, aumentó en febrero para la carne de porcino (56,1 por ciento), leche (40,8 por ciento), carne de ovino (22,5 por ciento), carne de vacuno (6 por ciento) y carne de ave (5,2 por ciento); por el contrario, declinó 40 por ciento, para los huevos.



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

	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
			<b>1,2</b>			<b>3,3</b>
Carne de ave <sup>2/</sup>	18 360	18 117	-1,3	36 604	37 201	1,6
Carne de ovino <sup>2/</sup>	171	172	0,4	338	339	0,4
Carne de porcino <sup>2/</sup>	815	844	3,5	1 688	1 747	3,5
Carne de vacuno <sup>2/</sup>	507	539	6,3	1 018	1 071	5,2
Huevo	4 141	4 860	17,4	8 287	9 706	17,1
Leche	8 994	9 177	2,0	18 058	18 349	1,6

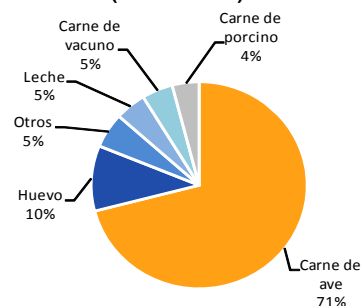
<sup>1/</sup>Cifras preliminares.

<sup>2/</sup> Peso neto.

FUENTE: MINAG.

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

**GRÁFICO N° 6**  
**PARTICIPACIÓN EN EL VBP PECUARIO**  
**(Febrero 2013)**



**CUADRO N° 7**

**PRECIO EN GRANJA DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS**  
**(Nuevos soles por Kg.)**

PRODUCTOS	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Carne de Ave <sup>1/</sup>	4,23	4,46	5,2	4,42	4,77	8,0
Carne de Ovino	4,03	4,93	22,5	4,03	4,93	22,5
Carne de Porcino	4,17	6,51	56,1	4,17	6,51	56,1
Carne de Vacuno	3,77	4,00	6,0	3,74	4,00	6,9
Huevos	3,86	2,32	-40,0	3,73	2,26	-39,6
Leche	0,89	1,26	40,8	0,89	1,22	37,0

<sup>1/</sup> Pollo.

FUENTE: Gerencia Regional de Agricultura - La Libertad.

### 1.1.2. Producción Pesquera

En febrero, la actividad pesquera, como es habitual por esta época del año, se sustenta sólo en la pesca artesanal debido a que la pesca de anchoveta para la elaboración de harina y aceite se encuentra en veda desde inicios del mes, por encontrarse en proceso reproductivo.

La pesca para consumo humano directo, en estado fresco, aumentó 60,6 por ciento, favorecida por la mayor presencia de especies como: lisa (pasó de 39 a 84,4 Tm.), lorna (de 17,5 a 31,7 Tm.), suco (de 15,4 a 27,4 Tm.), bonito (de 17,3 a 29,2 Tm.), cangrejo (de 6 a 23,7 Tm.) y pota (de 26,7 a 120,2 Tm.); esta última especie se destina a la elaboración de congelado.

Pese al avance del mes, el sector acumuló en los dos primeros meses del año, un retroceso de 51,6 por ciento, generado por el menor desembarque de anchoveta en enero pasado (-96,7 por ciento). La pesca artesanal para la venta en fresco, por el contrario, aumentó su desembarque en 162,2 por ciento, atenuando en parte la caída del sector.

Con relación a la temperatura superficial del mar (TSM), en el litoral de La Libertad, medida por IMARPE, registró en febrero un valor promedio de 117,5 °C, ubicándose a 1,6 °C por debajo de su nivel histórico normal (19,1 °C).

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

	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var.% <sup>2/</sup>	2012	2013	Var.% <sup>2/</sup>
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>314</b>	<b>505</b>	<b>60,6</b>	<b>759</b>	<b>1 991</b>	<b>162,2</b>
Fresco <sup>3/</sup>	314	505	60,6	759	1 991	162,2
<b>Consumo Industrial</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>68 083</b>	<b>2 254</b>	<b>-96,7</b>
Anchoveta	0	0	-	68 083	2 254	-96,7
Otras Especies	0	0	-	0	0	-
<b>TOTAL</b>			<b>60,6</b>			<b>-51,6</b>

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 en febrero declinó 9 por ciento, frente a igual mes del pasado año, principalmente, por la menor producción de oro (-9,5 por ciento), cuya caída se generó en las empresas mineras La Arena S.A (-35,8 por ciento) y Barrick Misquichilca (-25,5 por ciento), principalmente.

Durante el primer bimestre del año, la producción minera disminuyó 13,8 por ciento, y se sustenta también en la menor producción de oro (-14,5 por ciento) y zinc (-3,7 por ciento).

**CUADRO N° 9  
PRODUCCIÓN MINERA 1/**

	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. % <sup>2/</sup>	2012	2013	Var. % <sup>2/</sup>
<b>MINERÍA METÁLICA</b>			<b>-9,0</b>			<b>-13,8</b>
Oro (Onzas troy)	127 006	115 004	-9,5	282 285	241 295	-14,5
Plata (Onzas troy)	169 402	171 452	1,2	365 760	381 906	4,4
Zinc (TMF)	598	532	-11,1	1 215	1 170	-3,7
Plomo (TMF)	181	174	-3,7	370	386	4,2
Cobre (TMF)	92	149	61,2	187	286	52,7

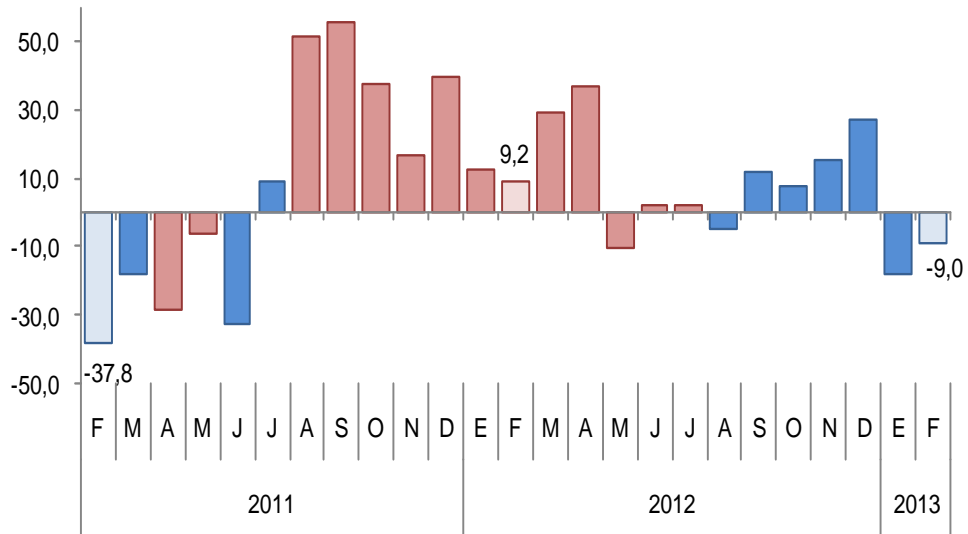
1/ Cifras preliminares.

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)

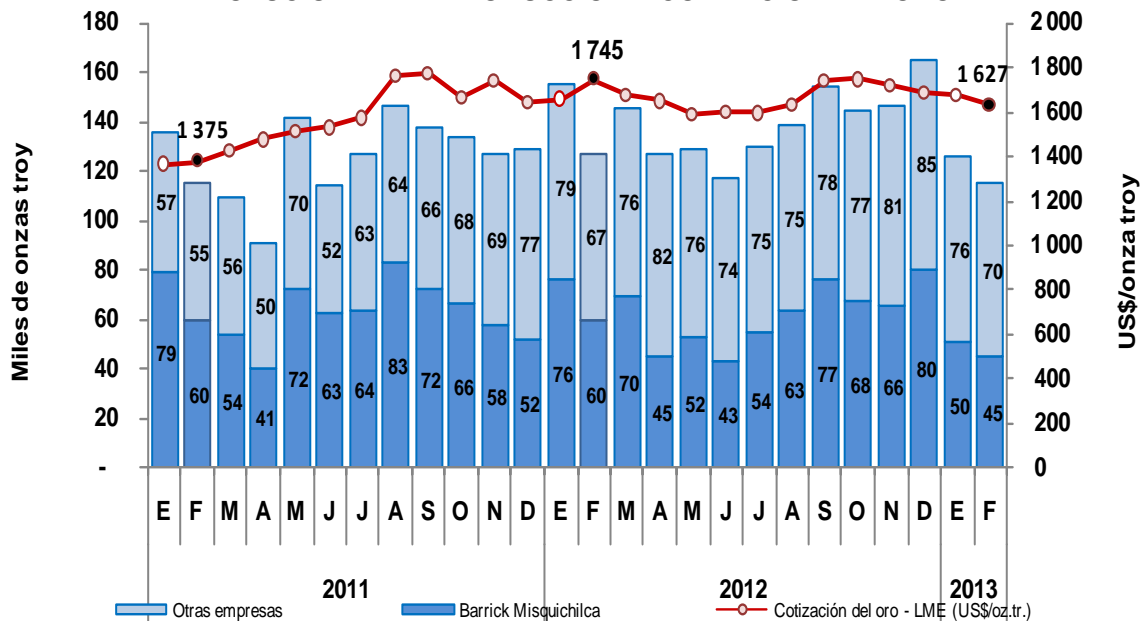


Fuente: MINEM.  
Elaboración: BCRP, Sucursal Trujillo, Departamento de Estudios Económicos.

En cuanto a la cotización internacional del oro, disminuyó en febrero

2,7 por ciento, respecto al mes anterior, hasta un nivel de US\$ 1 627,4 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

En febrero, la manufactura creció 8 por ciento, en términos interanuales, luego de haber caído 1,6 por ciento, en el primer mes del año. El avance se sustenta en el dinamismo de la industria no primaria, que creció en el mes 11,5 por ciento; a diferencia de la industria primaria, cuya actividad se contrajo 1,3 por ciento.

Similar comportamiento registró la manufactura en los dos primeros meses de 2013, al haber acumulado una expansión de 3 por ciento. La industria no primaria creció 11,6 por ciento; en cambio, la industria primaria retrocedió 17,9 por ciento.

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

	FEBRERO		ENERO - FEBRERO	
	2012	2013	2012	2013
Manufactura Primaria	8,2	-1,3	8,9	-17,9
Manufactura no Primaria	-1,2	11,5	-3,7	11,6
<b>Total Sector</b>	<b>1,3</b>	<b>8,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>3,0</b>

1/ Cifras preliminares.

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

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

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

### Subsector manufactura primaria

El subsector primario continuó, por segundo mes consecutivo, mostrando un comportamiento recesivo. En el mes cayó 1,3 por ciento, por los bajos niveles de producción de la industria de productos cárnicos (-9,4 por ciento) y de la industria azucarera (-0,9 por ciento); la primera ligada a factores de demanda y la segunda por menor molienda de caña (-2,7 por ciento).

La industria de harina y aceite de pescado, como es habitual por esta época

del año, se encuentra paralizada por la veda impuesta a su principal insumo (anchoveta).

En el primer bimestre de 2013, la industria primaria acumula una contracción de 17,9 por ciento, frente a similar periodo de 2012, como resultado de la caída registrada en todas las industrias; la de harina y aceite de pescado, se contrajo 97,1 por ciento; la de productos cárnicos, en 7 por ciento; y en 5,7 por ciento, la industria azucarera.

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

CIU - Ramas de Actividad	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Productos cárnicos	191,5	173,6	-9,4	195,4	181,8	-7,0
Harina y aceite de pescado	0,0	0,0	-	164,5	4,8	-97,1
Azúcar	307,8	305,0	-0,9	294,3	277,4	-5,7
<b>TOTAL</b>	<b>236,5</b>	<b>233,4</b>	<b>-1,3</b>	<b>261,3</b>	<b>214,6</b>	<b>-17,9</b>

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

La manufactura no primaria creció 11,5 por ciento interanual, siendo el segundo mes que crece a tasas de dos dígitos. Se expandieron las ramas industriales de hilados de algodón (35,5 por ciento), alimentos y bebidas (16,9 por ciento), minerales no metálicos (15,3 por ciento) y la rama de curtido y adobo de cueros (8 por ciento). El resto de ramas industriales, por el contrario, redujeron su producción tales como: industria de carrocías (-67,9 por ciento), productos de madera y otros (-27,7 por ciento), productos de caucho y plástico (-8,7 por ciento), edición e impresión (-3,9 por ciento) y la industria de papel y cartón (-2,2 por ciento)

La industria de alimentos y bebidas, rama que genera el 68 por ciento del VBP de la industria no primaria del mes, creció 16,9 por ciento, por la mayor producción de ron y otras bebidas (127,5 por ciento), gaseosas (47,1 por ciento), conservas de hortalizas (35,7 por ciento), alcohol etílico (28,9 por ciento) y alimentos para animales (10,5 por ciento). Cabe señalar, que la elaboración de conservas de hortalizas

(espárrago, pimiento, alcachofas), luego de registrar tasas negativas de crecimiento desde el pasado año y primer mes de 2013, registra en febrero una tasa positiva de 35,7 por ciento; sin embargo, el aumento refleja un efecto estadístico base, dado que se compara con un mes en que la actividad se contrajo 50,9 por ciento.

Al concluir el primer bimestre de 2013, la industria no primaria acumuló una expansión de 11,6 por ciento, por la mayor producción de bebidas gaseosas (60 por ciento), hilados de algodón (40,7 por ciento), alcohol etílico (28,4 por ciento), curtido y adobo de cueros (25,1 por ciento), cemento (14,2 por ciento), papel y cartón (11,6 por ciento), alimentos para animales (7,9 por ciento), ron y otras bebidas (3,5 por ciento) y edición e impresión (1 por ciento). Restó dinamismo al subsector, la caída en la producción de carrocías (51,6 por ciento), sacos de polipropileno (-28,5 por ciento), harina de trigo (-11,3 por ciento), conservas de hortalizas (6 por ciento), tableros aglomerados (1,1 por ciento) y galletas (0,8 por ciento).

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

CIU - Ramas de Actividad	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
<b>Alimentos y Bebidas</b>	<b>321,7</b>	<b>376,0</b>	<b>16,9</b>	<b>328,3</b>	<b>376,2</b>	<b>14,6</b>
Conservas de hortalizas	369,9	502,0	35,7	378,2	355,3	-6,0
Harina de trigo	142,7	111,8	-21,7	145,3	128,9	-11,3
Alimentos para animales	633,9	700,3	10,5	650,6	701,7	7,9
Galletas	174,6	168,1	-3,7	208,3	206,7	-0,8
Alcohol etílico	424,1	546,5	28,9	404,8	519,8	28,4
Ron y otras bebidas	12,9	29,4	127,5	90,6	93,8	3,5
Bebidas gaseosas	735,4	1 081,5	47,1	726,4	1.162,1	60,0
<b>Fabricación de Productos Textiles</b>	<b>91,0</b>	<b>123,3</b>	<b>35,5</b>	<b>92,6</b>	<b>130,4</b>	<b>40,7</b>
Hilados de algodón	91,0	123,3	35,5	92,6	130,4	40,7
<b>Curtido y Adobo de Cueros, Calzado</b>	<b>105,0</b>	<b>113,4</b>	<b>8,0</b>	<b>88,1</b>	<b>110,2</b>	<b>25,1</b>
<b>Productos de Madera y Otros</b>	<b>493,0</b>	<b>356,4</b>	<b>-27,7</b>	<b>496,4</b>	<b>491,1</b>	<b>-1,1</b>
Tableros aglomerados	493,0	356,4	-27,7	496,4	491,1	-1,1
<b>Papel y Productos de Papel</b>	<b>240,7</b>	<b>235,3</b>	<b>-2,2</b>	<b>255,5</b>	<b>285,1</b>	<b>11,6</b>
Papel y cartón	240,7	235,3	-2,2	255,5	285,1	11,6
<b>Edición e Impresión</b>	<b>122,1</b>	<b>117,4</b>	<b>-3,9</b>	<b>122,3</b>	<b>123,5</b>	<b>1,0</b>
<b>Productos de Caucho y Plástico</b>	<b>512,0</b>	<b>467,7</b>	<b>-8,7</b>	<b>503,0</b>	<b>404,5</b>	<b>-19,6</b>
Sacos de polipropileno	527,9	429,5	-18,6	515,6	368,7	-28,5
Tela Arpillera	443,5	632,0	42,5	448,9	559,1	24,5
<b>Minerales no Metálicos</b>	<b>256,8</b>	<b>296,0</b>	<b>15,3</b>	<b>268,3</b>	<b>306,4</b>	<b>14,2</b>
Cemento	256,8	296,0	15,3	268,3	306,4	14,2
<b>Vehículos Automotores</b>	<b>148,0</b>	<b>47,6</b>	<b>-67,9</b>	<b>163,9</b>	<b>79,3</b>	<b>-51,6</b>
<b>TOTAL</b>	<b>282,7</b>	<b>315,3</b>	<b>11,5</b>	<b>289,4</b>	<b>323,1</b>	<b>11,6</b>

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

La construcción mantiene su senda expansiva por segundo mes consecutivo. En febrero creció 4 por ciento, respecto a similar mes de 2012, por la ejecución de diversos proyectos del sector público y privado, así como en la construcción en pequeña escala (autoconstrucción).

El sector público continúa con la construcción del Hospital de Alta Complejidad de Trujillo y de diversa infraestructura educativa. Además, se inició la construcción del terminal terrestre de la ciudad de Trujillo.

En el sector privado, prosiguen los proyectos inmobiliarios, infraestructura educativa privada, hotelera y la construcción de la Clínica San Pablo, así como la bocatoma Facalá, en el valle de Chicama.

En los dos primeros meses del presente año, la construcción acumuló un crecimiento de 8,3 por ciento interanual. Las ventas de concreto aumentaron 82,8 por ciento y los despachos locales de cemento en 1,6 por ciento.

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

	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Despacho de cemento (T.m.)	50 272	48 487	-3,6	98 572	100 139	1,6
Venta de concreto (m3)	7 529	14 005	86,0	14 432	26 385	82,8
<b>Variación del sector 1/</b>			<b>4,0</b>			<b>8,3</b>

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

El sector de electricidad y agua continuó en su senda expansiva, por segundo mes consecutivo, aunque registra una desaceleración en su tasa de crecimiento. En febrero creció 1,7 por ciento, en términos interanuales, por la mayor actividad del subsector eléctrico (3,5 por ciento), que atenuó la caída en la producción de agua (- 1,4 por ciento).

En el primer bimestre del año, el sector creció 2,5 por ciento, frente al periodo comparable de 2012, por la mayor producción de electricidad (5,5 por ciento). La producción de agua, por el contrario, disminuyó 2,2 por ciento, restando dinamismo al sector.

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

	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var. %
Electricidad (mwh)	28 746	29 755	3,5	55 231	58 242	5,5
Agua (mmc)	4,2	4,2	-1,4	8,8	8,6	-2,2
<b>Variación del Sector 2/</b>			<b>1,7</b>			<b>2,5</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

FUENTE: MINEM y Sedalib.

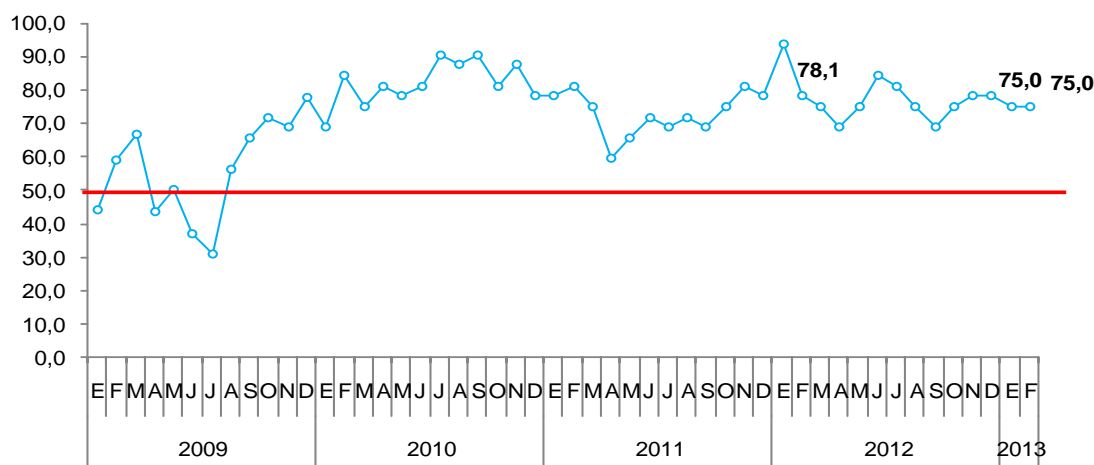
ELABORACION: BCRP, Sucursal Trujillo. Dpto. de Estudios Económicos.

### 1.1.7. Comercio

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

año, se situó en 75 puntos, nivel igual del pasado mes, aunque respecto a febrero del pasado año cae en 3,1 puntos.

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



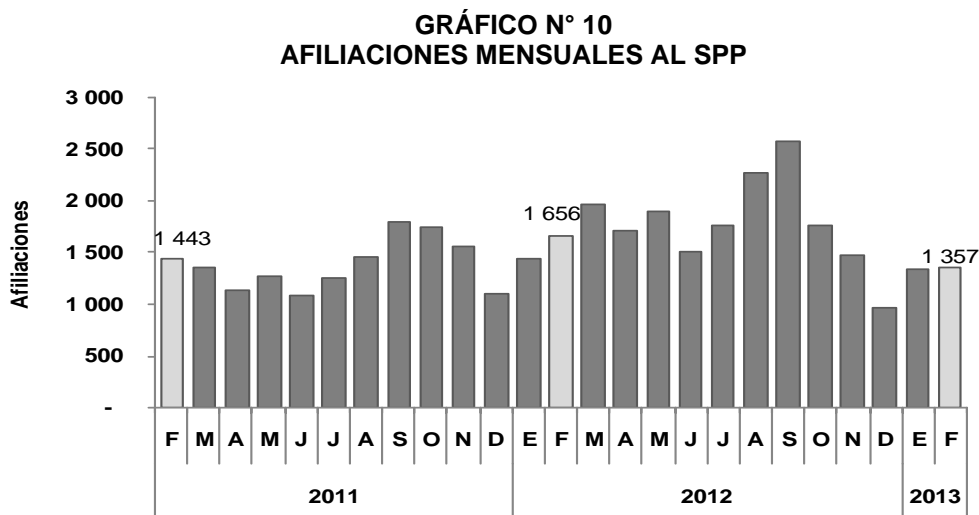
Fuente: Encuesta mensual a empresas comerciales. BCRP, Sucursal Trujillo.

## II. ASPECTOS LABORALES

### 2.1. Afiliaciones al Sistema Privado de Pensiones (SPP)

En febrero, se registraron 1,4 mil nuevos afiliados al Sistema Privado de Pensiones, 18,1 por ciento menos, respecto a igual mes del año pasado. Los afiliados

activos acumulan un total de 323 mil, 6,3 por ciento más, con relación al mismo mes del año anterior.



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

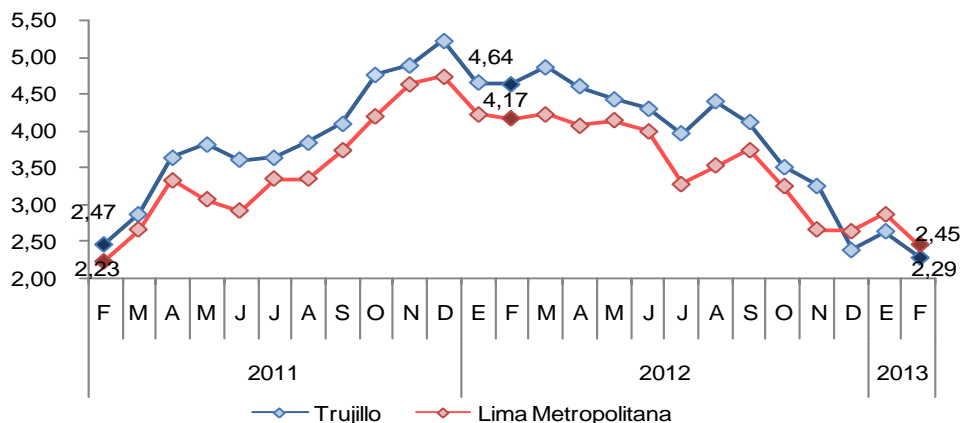
## III. INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO

### 3.1. Inflación

En febrero, el Índice de Precios al Consumidor, en la ciudad de Trujillo, disminuyó 0,03 por ciento, frente al mes

anterior y acumuló una inflación anual de 2,29 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 deflación del mes estuvo definida principalmente por el descenso de precios en el grupo *Alimentos y bebidas* (-0,40 por ciento).

Dentro de los productos alimenticios, registraron mayor caída de precios: el *ají verde escabeche* (-29,8 por ciento), la *granadilla* (-23,6 por ciento), el

*jurel* (-21,2 por ciento), la *cebolla de cabeza roja* (-13,5 por ciento) y el *limón* (-13 por ciento), principalmente. De otro lado, registraron mayor alza, la *lechuga* (42,6 por ciento), la *fresa* (30,1 por ciento), la *col corazón de toro* (19,6 por ciento), el *maíz morado* (18,1 por ciento) y la *papaya* (15,7 por ciento).

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

	Ponderación <sup>1/</sup>	Variación porcentual		
		Mensual	Acumulada <sup>2/</sup>	Anualizada <sup>3/</sup>
<b>Índice General</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,03</b>	<b>0,23</b>	<b>2,29</b>
1. Alimentos y Bebidas	40,5	-0,40	-0,09	3,04
2. Vestido y Calzado	6,9	0,09	0,06	0,60
3. Alquiler de Vivienda, Comb. y Electricidad	7,8	0,65	1,00	1,55
4. Muebles, Enseres y Mant. Viv.	5,3	0,20	2,13	6,14
5. Cuidados y Conservación de la Salud	3,8	0,05	-0,08	2,15
6. Transportes y Comunicaciones	16,2	0,09	-0,23	-0,09
7. Esparc, Divers, Serv. Cult. y Ens.	12,6	0,31	0,56	2,59
8. Otros Bienes y Servicios	6,9	0,32	0,53	1,92

1/ Año Base 2009=100.

2/ A Febrero 2013.

3/ Ultimos 12 meses.

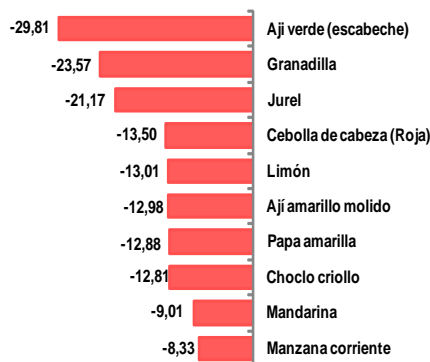
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**GRÁFICO Nº 12**  
**CIUDAD DE TRUJILLO:**  
**PRODUCTOS CON MAYOR AUMENTO DE PRECIOS**  
(Variación porcentual enero/diciembre 2013)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**GRÁFICO Nº 13**  
**CIUDAD DE TRUJILLO:**  
**PRODUCTOS CON MAYOR DISMINUCIÓN DE PRECIOS**  
(Variación porcentual enero/diciembre 2013)

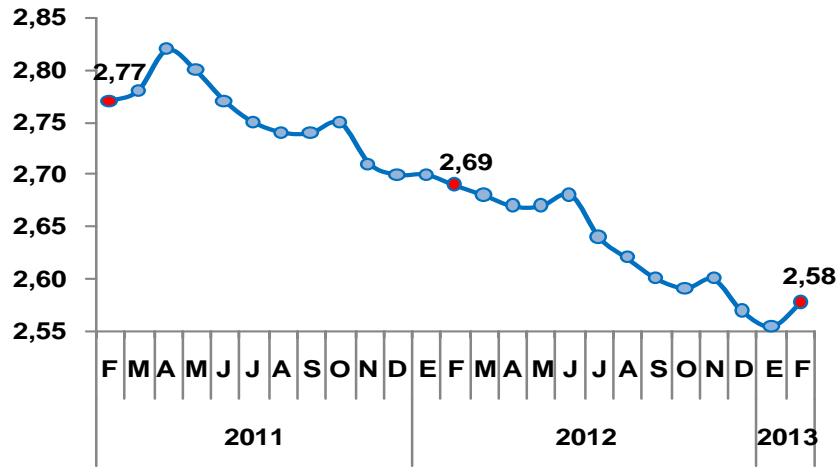


### 3.2. Tipo de Cambio

En febrero, el tipo de cambio promedio diario, en el mercado paralelo de la ciudad de Trujillo, fue de S/. 2,56 para la compra y S/. 2,58 para la venta. Este último

aumentó su cotización en 0,9 por ciento, frente al mes anterior, pero disminuyó 4,1 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 sumaron en febrero US\$ 162,1 millones, 53,2 por ciento menos de lo exportado en igual mes de 2012. Las exportaciones

tradicionales disminuyeron 59,8 por ciento; a diferencia de las no tradicionales que aumentaron 1,8 por ciento.

**CUADRO N° 16**  
**EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS <sup>1/</sup>**  
**(Valor FOB en miles de US\$)**

TIPO	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var. %	2012	2013	Var %
<b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>	<b>308 769</b>	<b>124 183</b>	<b>-59,8</b>	<b>501 788</b>	<b>274 163</b>	<b>-45,4</b>
Pesqueros	23 014	113	-99,5	37 852	166	-99,6
Agrícolas	1 916	17	-99,1	4 250	7 263	70,9
Mineros	283 839	124 053	-56,3	459 687	266 734	-42,0
<b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b>	<b>37 227</b>	<b>37 913</b>	<b>1,8</b>	<b>78 325</b>	<b>80 065</b>	<b>2,2</b>
Agropecuarios	29 843	21 576	-27,7	65 341	49 803	-23,8
Maderas y papeles	694	1 011	45,6	2 061	3 009	46,0
Metal - mecánico	2	571	3/	13	671	3/
Minería no metálica	3 724	3 479	-6,6	4 074	4 001	-1,8
Pesqueros	0	0	-	0	0	-
Químicos	2 424	4 054	67,2	5 512	6 377	15,7
Sidero - metalúrgico y joyería	0	6 830	3/		15 252	3/
Textiles	105	97	-7,5	429	174	-59,4
Otros	434	294	-32,2	896	778	-13,2
<b>OTROS 2/</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>345 996</b>	<b>162 095</b>	<b>-53,2</b>	<b>580 113</b>	<b>354 228</b>	<b>-38,9</b>

<sup>1/</sup> Cifras preliminares.

<sup>2/</sup> Incluye cajas de cartón o papel corrugado, comprende la venta de combustibles y la reparación de bienes de

<sup>3/</sup> Variación superior a 1000 por ciento.

FUENTE: SUNAT.

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

En las **exportaciones tradicionales** (US\$ 124,2 millones), disminuyó el valor exportado de productos pesqueros (-99,5 por ciento), agrícolas (-99,1 por ciento) y mineros (-56,3 por ciento).

En los productos pesqueros, disminuyó el valor exportado de harina de pescado (-99,5 por ciento), básicamente, por el menor volumen embarcado (-99,7 por ciento).

En los productos mineros, destaca la caída en oro (-56,7 por ciento) y plata (-100 por ciento), en ambos casos, por el menor volumen embarcado y caída de sus cotizaciones internacionales.

En las **exportaciones no tradicionales** (US\$ 37,9 millones), el ligero aumento interanual se sustenta, principalmente, en el mayor valor exportado de productos sidero-metalúrgico, químicos, maderas y papeles los cuales representan el 31 por ciento de los productos no tradicionales. Por el contrario, los productos agropecuarios que representan el 56,9 por ciento del total

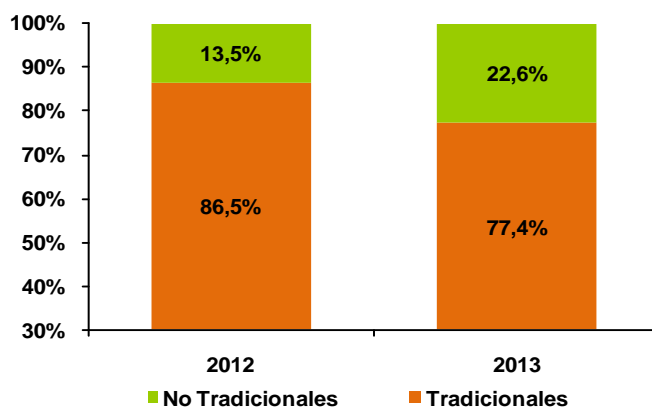
cayeron 27,7 por ciento, principalmente, pimientos en conservas (-74,7 por ciento), espárragos frescos (-50,7 por ciento) y espárragos en conservas (-18,5 por ciento).

Durante los dos primeros meses del año, las exportaciones acumularon un valor de US\$ 354,2 millones, 38,9 por ciento por debajo de lo registrado en igual periodo del pasado año. Las exportaciones tradicionales cayeron 45,4 por ciento y las exportaciones no tradicionales ascendieron ligeramente en 2,2 por ciento.

En el primer grupo destaca el menor valor exportado de harina de pescado (-99,6 por ciento) y oro (-42,9 por ciento), a diferencia del azúcar que elevó su valor en 7,7 por ciento.

En las exportaciones no tradicionales (US\$ 80,1 millones), disminuyó la exportación de productos agropecuarios (-23,8 por ciento), principalmente, pimientos en conserva (-72,7 por ciento), espárragos frescos (-26,4 por ciento) y espárragos en conservas (-18,2 por ciento).

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



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

El destino de las exportaciones se concentra en tres países que adquieren, en conjunto, el 66 por ciento del total exportado. El principal mercado es Suiza

con el 41,2 por ciento; seguido por Canadá, con el 15,7 por ciento; y Estados Unidos, con el 9,1 por ciento, todos con oro.

**CUADRO N° 17**  
**PRINCIPALES PAISES DE DESTINO Y PRINCIPAL PRODUCTO EXPORTADO <sup>1/</sup>**  
**ENERO-FEBRERO**

<b>País</b>	<b>%</b>	<b>Principal producto</b>
Suiza	41,2	Oro
Canadá	15,7	Oro
Estados Unidos	9,1	Oro
Italia	8,7	Plata
India	7,9	Oro
Ecuador	4,1	Alimentos para animales
Países Bajos	2,0	Espárragos frescos
Colombia	1,9	Alcohol etílico
España	1,6	Alcachofas en conserva
Otros	7,9	otros
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	

<sup>1/</sup> Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

En cuanto al uso de la infraestructura local de embarque, durante los dos primeros meses del año, se exportó por el puerto de Salaverry 54 mil Tm. que equivale al 57,6 por ciento del volumen total exportado (93,8 mil Tm), principalmente, carbón antracita, azúcar y alcohol etílico. Por el puerto Callao se

exportó un volumen de 20,9 mil Tm, principalmente, espárragos en conserva (4,9 mil Tm) y papel para acanalar (3,3 mil Tm). Lo restante se ha exportado por la frontera de Tumbes (15,8 mil Tm), el Aeropuerto Jorge Chávez (1,4 mil Tm), puerto de Desaguadero (1,1 mil Tm) y el puerto de Paita (614 Tm), principalmente.

#### 4.2. Importaciones

En febrero, las importaciones por el Puerto de Salaverry (US\$ 43,2 millones) aumentaron 71 por ciento, respecto a similar mes de 2012, principalmente, por la mayor compra de materias primas para la agricultura (74,5 por ciento) e industria (56,4 por ciento). Adicionalmente, se registraron compras de materiales para la construcción (US\$ 1,4 millones).

Entre enero y febrero de 2013, las importaciones acumulan un valor de US\$ 93,7 millones, 36,2 por ciento por encima de igual periodo del pasado año. Las compras externas de materias primas para la industria y agricultura aumentaron 26,3 y 23,2 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 18**  
**IMPORTACIONES SEGÚN USO O DESTINO <sup>1/</sup>**  
**(Valor FOB en miles de US\$)**

	<b>FEBRERO</b>			<b>ENERO - FEBRERO</b>		
	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>Var. %</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>Var. %</b>
<b>I. Bienes de consumo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>II. Insumos</b>	<b>25 241</b>	<b>41 755</b>	<b>65,4</b>	<b>68 835</b>	<b>85 709</b>	<b>24,5</b>
Combustibles, lubricantes y conexos	0	0	-	0	0	-
Materias primas para la agricultura	12 527	21 865	74,5	39 517	48 670	23,2
Materias primas para la industria	12 714	19 889	56,4	29 318	37 039	26,3
Otros			-	0	0	-
<b>III. Bienes de capital y materiales de construcción</b>	<b>0</b>	<b>1 417</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>8 036</b>	<b>-</b>
Materiales de construcción	0	1 417	-	0	1.417	-
Para la agricultura	0	0	-	0	0	-
Para la industria	0	0	-	0	6 619	-
Equipo de transporte	0	0	-	0	0	-
Diversos	0	0	-	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>25 241</b>	<b>43 171</b>	<b>71,0</b>	<b>68 835</b>	<b>93 746</b>	<b>36,2</b>

<sup>1/</sup> Importaciones por el puerto de Salaverry.

FUENTE: SUNAT.

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

## V. FINANZAS PÚBLICAS

### 5.1. Gobierno Central

En febrero, el Gobierno Central recaudó en La Libertad S/. 118,3 millones, 17 por ciento más, en términos reales, respecto a igual mes de 2012, por la expansión del IGV (34,6 por ciento) y el Impuesto a la Renta (10,7 por ciento), principalmente.

En el IGV, la expansión interanual proviene, en mayor magnitud, de los ingresos por operaciones externas (162,9 por ciento). Los ingresos por operaciones internas aumentaron ligeramente (1,6 por ciento).

En el Impuesto a la Renta, la expansión se generó en todas las fuentes: regularización (118,8 por ciento), personas naturales (16 por ciento) y personas jurídicas (6,5 por ciento).

Para los dos primeros meses del año los ingresos recaudados totalizaron S/. 264,1 millones, 21,2 por ciento más, respecto a igual periodo de 2012, explicado por el incremento del IGV (41,4 por ciento), el Impuesto a la Renta (7 por ciento) y otros ingresos tributarios (4,9 por ciento).

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

	FEBRERO			ENERO - FEBRERO		
	2012	2013	Var.% <sup>1/</sup>	2012	2013	Var.% <sup>1/</sup>
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>88 675</b>	<b>112 269</b>	<b>23,6</b>	<b>199 192</b>	<b>254 007</b>	<b>24,2</b>
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	<b>38 513</b>	<b>43 690</b>	<b>10,7</b>	<b>85 318</b>	<b>93 711</b>	<b>7,0</b>
- Personas Naturales	9 589	11 401	16,0	26 616	30 355	11,1
- Personas Jurídicas	28 281	30 848	6,5	57 479	61 682	4,5
- Regularización	643	1 440	118,8	1 223	1 675	33,4
<b>2. Impuestos a la Importación</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-42,8</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>-50,1</b>
<b>3. Impuestos General a las Ventas</b>	<b>45 751</b>	<b>63 079</b>	<b>34,6</b>	<b>102 505</b>	<b>148 786</b>	<b>41,4</b>
- Operaciones Internas	36 392	37 867	1,6	74 912	109 518	42,4
- Operaciones Externas	9 359	25 213	162,9	27 593	39 269	38,6
<b>4. Impuestos Selectivo al Consumo<sup>2/</sup></b>	<b>1 005</b>	<b>874</b>	<b>-15,1</b>	<b>2 206</b>	<b>1 655</b>	<b>-27,0</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>	<b>3 401</b>	<b>4 623</b>	<b>32,7</b>	<b>9 148</b>	<b>9 847</b>	<b>4,9</b>
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>9 989</b>	<b>5 991</b>	<b>-41,5</b>	<b>13 071</b>	<b>10 135</b>	<b>-24,5</b>
<b>TOTAL</b>	<b>98 665</b>	<b>118 260</b>	<b>17,0</b>	<b>212 263</b>	<b>264 142</b>	<b>21,2</b>

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 febrero S/. 76,3 millones, 16,6 por ciento más, en términos reales, respecto a igual mes del pasado año. Los gastos corrientes aumentaron 20,9 por ciento, mientras que los gastos de capital disminuyeron 38,8 por ciento.

Entre enero y febrero, el total gastado (S/. 152,8 millones) supera en 13,1 por ciento, en términos reales, a lo ejecutado en igual periodo del 2012. Los gastos corrientes y de capital aumentaron 13,7 y 1,9 por ciento, en términos reales, respectivamente.

**CUADRO N° 20**  
**GASTOS NO FINANCIEROS DEL GOBIERNO REGIONAL <sup>1/</sup>**  
**(Miles de nuevos soles)**

	FEBRERO			ENERO-FEBRERO		
	2012	2013	Var % <sup>2/</sup>	2012	2013	Var % <sup>2/</sup>
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>63 877</b>	<b>76 284</b>	<b>16,6</b>	<b>131 873</b>	<b>152 789</b>	<b>13,1</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>59 298</b>	<b>73 414</b>	<b>20,9</b>	<b>125 158</b>	<b>145 781</b>	<b>13,7</b>
1. Personal y obligaciones sociales	40 146	52 420	27,5	86 237	102 443	16,0
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	11 479	12 211	3,8	27 758	28 649	0,7
3. Bienes y servicios	7 234	8 443	13,9	10 639	14 281	31,0
4. Donaciones y transferencias	0	0	-	0	0	-
5. Otros gastos	440	340	-24,4	525	409	-24,0
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>4 579</b>	<b>2 869</b>	<b>-38,8</b>	<b>6 715</b>	<b>7 008</b>	<b>1,9</b>
1. Adquisición de activos no financieros	4 579	2 869	-38,8	6 715	7 008	1,9
2. Otros gastos de capital	0	0	-	0	0	-

<sup>1/</sup> Información actualizada al 31 de Marzo de 2013.

<sup>2/</sup> 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/. 123,3 millones) aumentó, en febrero, 58,7 por ciento, en términos reales, frente a similar mes del pasado año. Los gastos de capital así como los gastos corrientes aumentaron 69,1 y 41,8 por ciento, respectivamente.

En el primer bimestre del año, el gasto acumuló un total de S/. 154,4 millones, 33,3 por ciento más, respecto a igual periodo del año previo. Los gastos de capital y corriente aumentaron 46,2 y 17,2 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 21**  
**GASTOS NO FINANCIEROS DE LOS GOBIERNOS LOCALES <sup>1/</sup>**  
**(Miles de nuevos soles)**

	FEBRERO			ENERO-FEBRERO		
	2012	2013	Var % <sup>2/</sup>	2012	2013	Var % <sup>2/</sup>
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>75 863</b>	<b>123 338</b>	<b>58,7</b>	<b>112 756</b>	<b>154 350</b>	<b>33,3</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>28 933</b>	<b>42 043</b>	<b>41,8</b>	<b>49 898</b>	<b>60 042</b>	<b>17,2</b>
1. Personal y obligaciones sociales	7 559	9 989	29,0	14 609	16 512	10,1
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	2 316	2 472	4,2	3 778	3 666	-5,5
3. Bienes y servicios	17 517	19 483	8,6	27 719	28 577	0,4
4. Donaciones y transferencias	238	9 080	3620,3	2 056	9 334	342,2
5. Otros gastos	1 303	1 019	-23,6	1 735	1 954	9,7
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>46 931</b>	<b>81 295</b>	<b>69,1</b>	<b>62 859</b>	<b>94 308</b>	<b>46,2</b>
1. Adquisición de activos no financieros	46 710	81 026	69,3	62 633	93 933	46,1
2. Otros gastos de capital	221	269	19,1	226	375	61,8

<sup>1/</sup> Información actualizada al 31 de marzo de 2013.

<sup>2/</sup> Variación en términos reales.

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 febrero S/. 100,8 millones, 59,9 por ciento más, respecto a similar mes del año previo. La inversión aumentó, principalmente, en el Gobierno Nacional (60,8 por ciento) y Gobierno Local (69,3 por ciento); por el contrario, se contrajo en el Gobierno Regional (-38,8 por ciento).

Durante los dos primeros meses del año, la inversión pública acumuló un total de S/. 143,1 millones, 62,2 por ciento más respecto a similar periodo del pasado año, impulsado, básicamente, por la mayor inversión del Gobierno Nacional (145,3 por ciento), Gobiernos Locales (46,4 por ciento) y Gobierno Regional (1,9 por ciento).

**CUADRO N° 22**  
**LA LIBERTAD: INVERSIÓN PÚBLICA POR NIVELES DE GOBIERNO1/**  
(Miles de nuevos soles)

	FEBRERO			ENERO-FEBRERO		
	2012	2013	Var % <sup>3/</sup>	2012	2013	Var % <sup>3/</sup>
<b>Inversión Pública<sup>2/</sup></b>	<b>61 530</b>	<b>100 770</b>	<b>59,9</b>	<b>86 127</b>	<b>143 098</b>	<b>62,2</b>
Gobierno Nacional	10 241	16 875	60,8	16 779	42 157	145,3
Gobierno Regional	4 579	2 869	-38,8	6 715	7 008	1,9
Gobiernos Locales	46 710	81 026	69,3	62 633	93 933	46,4

1/ Información actualizada al 31 de marzo de 2013.

2/ Adquisición de activos no financieros.

FUENTE: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

En cuanto al avance de la inversión pública, entre enero y febrero, lo ejecutado representa el 9,1 por ciento del Presupuesto Institucional Modificado (PIM). Los Gobiernos Locales registraron un avance de 9,9 por ciento, seguido del Gobierno Nacional (9,8 por ciento) y el Gobierno Regional (3,7 por ciento).

En cuanto a los Gobiernos Locales, las municipalidades de la provincia de Trujillo registraron el mayor avance (15 por ciento), seguido de Ascope con 11,2 por ciento. Por otro lado, el conjunto de municipios de la provincia de Santiago de Chuco registran el menor avance, con 4,3 por ciento.

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

	PIM	ENERO - FEBRERO	
		EJECUTADO	AVANCE %
<b>TOTAL INVERSIÓN PÚBLICA<sup>2/</sup></b>	<b>1 573 389</b>	<b>143 098</b>	<b>9,1</b>
<b>Gobierno Nacional</b>	<b>430 253</b>	<b>42 157</b>	<b>9,8</b>
<b>Gobierno Regional</b>	<b>191 933</b>	<b>7 008</b>	<b>3,7</b>
<b>Gobiernos Locales</b>	<b>951 203</b>	<b>93 933</b>	<b>9,9</b>
Ascope	48 926	5 478	11,2
Bolívar	6 013	613	10,2
Chepén	34 812	2 598	7,5
Gran Chimú	16 847	1 677	10,0
Julcán	20 455	1 870	9,1
Otuzco	93 759	6 762	7,2
Pacasmayo	62 369	4 853	7,8
Pataz	81 447	7 455	9,2
Sánchez Carrión	145 814	15 151	10,4
Santiago De Chuco	146 188	6 284	4,3
Trujillo	262 240	39 350	15,0
Virú	32 335	1 842	5,7

<sup>1/</sup> Información actualizada al 31 de marzo de 2013.

<sup>2/</sup> Comprende la ejecución de la adquisición de activos no financieros.

FUENTE: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

Dentro de los principales proyectos que viene ejecutando el Gobierno Nacional, destacan el mejoramiento y construcción de la carretera Huamachuco-Sacsacochoa-Puente Pallar, por un valor de S/. 16,4 millones; rehabilitación y mejoramiento de la carretera Trujillo-Shirán-Huamachuco, por S/. 8,2 millones; y el Sistema Eléctrico Rural Huamachuco, por S/. 7,6 millones.

Por su parte, los gobiernos locales vienen ejecutando obras de educación (S/. 9,9 millones), transporte (S/. 20,6 millones) y saneamiento (S/. 16,9 millones); mientras que el Gobierno Regional, obras de operación y mantenimiento, en el Proyecto de Chavimochic, por S/. 3,7 millones.



**CUADRO N° 24**  
**PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA POR NIVELES DE GOBIERNO <sup>1/</sup>**  
**(Miles de nuevos soles)**

	ENERO-FEBRERO	
	2012	2013
<b>TOTAL INVERSIÓN PÚBLICA<sup>2/</sup></b>	<b>86 127</b>	<b>143 098</b>
<b>GOBIERNO NACIONAL</b>	<b>16 779</b>	<b>42 157</b>
Mejoramiento y construcción de la carretera ruta 10, tramo: Huamachuco- Puente Pallar- Juanjui, sector: Huamachuco-Sacsacochoa- Puente Pallar	0	16 389
Sistema eléctrico rural Huamachuco III etapa	0	7 633
Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Trujillo - Shirán - Huamachuco	0	8 156
Otros	16 779	9 979
<b>GOBIERNO REGIONAL</b>	<b>6 715</b>	<b>7 008</b>
Operación y mantenimiento	4 295	3 729
Gestión de proyectos	2 038	2 607
Desarrollo de la producción del cultivo de trigo en el distrito de Tayabamba, provincia de Patate - Departamento de la Libertad	0	201
Otros	382	471
<b>GOBIERNO LOCAL</b>	<b>62 633</b>	<b>93 933</b>
Educación <sup>3/</sup>	4 575	9 996
Transporte <sup>4/</sup>	8 659	20 618
Saneamiento <sup>5/</sup>	20 180	16 868
Otros	29 220	46 451

<sup>1/</sup> Información actualizada al 31 de marzo de 2013.

<sup>2/</sup> Adquisición de activos no financieros.

<sup>3/</sup> 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.

<sup>4/</sup> Corresponde al nivel máximo de agregación de las acciones para la consecución de los objetivos vinculados al desarrollo de la infraestructura aérea, terrestre y acuática, así como al empleo de los diversos medios de transporte.

<sup>5/</sup> 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.

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 febrero, los depósitos en el sistema financiero (S/. 4 087,2 millones) aumentaron 7 por ciento, respecto a similar mes del pasado año. La expansión se registró en los depósitos en moneda nacional (17,9 por ciento), mientras que los depósitos en moneda extranjera, por el contrario, disminuyeron 20,4 por ciento.

Los depósitos en moneda nacional aumentaron tanto en las empresas bancarias (19 por ciento) como en las instituciones no bancarias (15,4 por ciento). En el primer grupo, los depósitos a plazo y a la vista

sustentan la expansión con alzas de 22,9 por ciento y 19,7 por ciento, respectivamente. En las instituciones no bancarias, destacan los aumentos en los depósitos a plazo (18,7 por ciento) y de ahorro (3,8 por ciento).

Por su parte, los depósitos en moneda extranjera disminuyeron para las empresas bancarias (-22,8 por ciento), particularmente, en las modalidades a la vista (-39,6 por ciento) y a plazo (-21,2 por ciento).

**CUADRO Nº 25**  
**DEPÓSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

	FEBRERO		
	2012	2013	Var. % 2/
<b>Banco de la Nación</b>	<b>603 149</b>	<b>729 797</b>	<b>18,1</b>
<b>Instituciones Bancarias</b>	<b>2 212 994</b>	<b>2 296 663</b>	<b>1,3</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>911 652</b>	<b>1 060 723</b>	<b>13,6</b>
Cajas Municipales	634 622	780 215	20,0
Cajas Rurales	249 496	251 014	-1,8
Financieras	27 534	29 494	4,6
<b>TOTAL</b>	<b>3 727 795</b>	<b>4 087 183</b>	<b>7,0</b>
Vista	1 037 598	1 115 154	4,9
Ahorro	1 333 530	1 445 766	5,8
A plazos	1 356 667	1 526 263	9,8
En M/N	2 666 899	3 222 097	17,9
En M/E	1 060 896	865 086	-20,4

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 72,5 por ciento del total se concentra en cuatro instituciones: el Banco de Crédito (22,6 por ciento), el Banco de la Nación (17,9 por ciento), la Caja Municipal

de Trujillo (16,8 por ciento) y el banco Continental (15,2 por ciento). Las instituciones no bancarias, por su parte, captan, en conjunto, el 26 por ciento del total

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

	FEBRERO		
	Miles de S/.	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	923 166	22,6	22,6
Banco de la Nación	729 797	17,9	40,5
Caja Municipal de Trujillo	687 429	16,8	57,3
Banco Continental	622 806	15,2	72,5
Banco Scotiabank	310 573	7,6	80,1
Caja Rural Nuestra Gente	232 070	5,7	85,8
Banco Interbank	228 948	5,6	91,4
Mibanco	64 812	1,6	93,0
Caja Municipal Sullana	50 864	1,2	94,2
Banco Interamericano	45 781	1,1	95,4
Crediscotia Financiera	29 270	0,7	96,1
HSBC Bank Perú	27 930	0,7	96,8
Banco Financiero	24 073	0,6	97,4
Falabella Perú	23 508	0,6	98,0
Caja Municipal de Piura	20 274	0,5	98,5
Azteca del Perú	19 482	0,5	99,0
Credi Chavin	18 255	0,4	99,4
Caja Municipal del Santa	9 007	0,2	99,6
Caja Municipal de Paita	7 801	0,2	99,8
CMCP Lima	4 841	0,1	99,9
Banco Citibank	3 553	0,1	100,0
Banco Ripley S.A.	2 031	0,0	100,0
Caja Rural Sipán	689	0,0	100,0
Financiera Edyficar	223	0,0	100,0
<b>TOTAL</b>	<b>4 087 183</b>	<b>100,0</b>	

1/ Cifras preliminares.

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 febrero, 12,2 por ciento, respecto a igual mes del pasado año. El 77,4 por ciento del financiamiento proviene de las empresas bancarias; el 19,7 por ciento, de las instituciones no bancarias; y el 2,5 por ciento, del Banco de la Nación.

El crédito de Agrobanco fue el más dinámico al crecer, en términos reales, 56,2 por ciento, respecto a similar mes del año

anterior. Le siguen la banca múltiple, las instituciones no bancarias y el Banco de la Nación con expansiones de 14,2 por ciento, 5,6 por ciento y 3,6 por ciento, respectivamente.

A febrero del año 2013, el crédito acumula un saldo de S/. 5 936,4 millones, de los cuales, el 69,9 por ciento se encuentra colocado en moneda nacional.

**CUADRO N° 27**  
**CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

	FEBRERO		Var. % 2/	
	2012	2013	Feb 13 / Ene 13	Feb 13 / Feb 12
<b>Banco de la Nación</b>	<b>139 122</b>	<b>147 708</b>	<b>2,4</b>	<b>3,6</b>
<b>Agrobanco</b>	<b>13 917</b>	<b>22 265</b>	<b>14,9</b>	<b>56,2</b>
<b>Empresas Bancarias 3/</b>	<b>3 926 950</b>	<b>4 595 421</b>	<b>1,6</b>	<b>14,2</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>1 082 469</b>	<b>1 170 957</b>	<b>1,1</b>	<b>5,6</b>
Cajas Municipales	563 497	582 898	1,6	1,0
Cajas Rurales	160 666	166 775	1,5	1,3
Edpymes	60 501	80 458	4,2	29,8
Financieras	297 805	340 826	-0,6	11,7
<b>TOTAL</b>	<b>5 162 458</b>	<b>5 936 351</b>	<b>1,5</b>	<b>12,2</b>
<b>En M/N</b>	<b>3 598 014</b>	<b>4 150 379</b>	<b>0,5</b>	<b>12,6</b>
<b>En M/E</b>	<b>1 564 443</b>	<b>1 785 972</b>	<b>4,0</b>	<b>11,4</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación en términos reales.

3/ Incluyen otorgados por Agrobanco.

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

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

El crédito financia, principalmente, al segmento corporativo y de grandes y medianas empresas, que reciben el 31,5 por ciento del crédito total; le sigue el crédito a la pequeña y microempresa, con 27 por

ciento; y el crédito de consumo, con 23,2 por ciento. Sin embargo, el crédito hipotecario y de consumo registró la mayor expansión, con tasas de 18,6 por ciento y 11,7 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 28**  
**CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO POR TIPO 1/**

Tipo de crédito 2/	FEBRERO		Var. % 3/
	2012	2013	Feb 12 / Feb 13
Corporativos, grandes y medianas Empresas	1 651 712	1 870 381	10,5
Consumo	1 201 286	1 375 295	11,7
Hipotecario	893 501	1 085 762	18,6
Pequeña y microempresa	1 415 959	1 604 913	10,6
<b>Total</b>	<b>5 162 458</b>	<b>5 936 351</b>	<b>12,2</b>

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

2/ A partir de julio 2010 entró en vigencia la nueva clasificación - Resolución SBS N° 445-2010.

3/ Variación en términos reales.

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

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

El 58,8 por ciento del crédito es proporcionado por tres instituciones: el Banco de Crédito (25,5 por ciento), el Banco Continental (23 por ciento) y el Banco Scotiabank (10,3 por ciento).

Las instituciones no bancarias canalizan, en su conjunto, el 19,7 por ciento del crédito total, donde destacan la Caja Trujillo y la Financiera Crediscotia, con el 34,2 por ciento y 14,9 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 29**  
**PARTICIPACIÓN EN EL CRÉDITO 1/**  
**(%)**

	FEBRERO		
	Miles de S./	Mes	Acumulado
Banco de Crédito	1 514 718	25,5	25,5
Banco Continental	1 367 341	23,0	48,5
Banco Scotiabank	609 046	10,3	58,8
Banco Interbank	471 925	7,9	66,7
Caja Municipal de Trujillo	400 343	6,7	73,4
Mibanco	282 548	4,8	78,2
Crediscotia Financiera	174 025	2,9	81,1
Caja Rural Nuestra Gente	145 308	2,4	83,5
Banco de la Nación	147 708	2,5	86,0
Banco Falabella	146 495	2,5	88,5
Financiera Edyficar	116 949	2,0	90,5
Banco Financiero	88 547	1,5	92,0
Caja Municipal de Sullana	82 801	1,4	93,4
Caja Municipal de Piura	71 148	1,2	94,6
Edpyme Acceso Crediticio	57 338	1,0	95,6
Azteca del Perú	42 373	0,7	96,3
HSBC Bank Perú	27 045	0,5	96,8
Banco Interamericano	25 785	0,4	97,2
Agrobanco	22 265	0,4	97,6
Financiera UNO S.A	20 937	0,4	98,0
Financiera Efectiva	15 282	0,3	98,3
Banco Ripley S.A.	13 689	0,2	98,5
CMCP Lima	12 027	0,2	98,7
Financiera TFC S.A.	9 146	0,2	98,9
Señor de Luren	8,424	0,1	99,0
Caja Municipal de Paíta	8 326	0,1	99,1
Caja Municipal del Santa	8 253	0,1	99,2
Credi Chavin	7 648	0,1	99,3
Edpyme Raíz	6 188	0,1	99,4
Caja Rural Sipán	5 395	0,1	99,5
Inversiones la Cruz	5 317	0,1	99,6
Banco Cencosud	5 089	0,1	99,7
Edpyme MARCIMEX S.A.	5 024	0,1	99,8
Financiera ProEmpresa	4 485	0,1	99,9
Edpyme Alternativa	4 415	0,1	100,0
Edpyme Credivisión	2 177	0,0	100,0
CitiBank	820	0,0	100,0
<b>TOTAL</b>	<b>5 936 351</b>	<b>100,0</b>	

1/ Cifras preliminares.

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

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

Por su parte, la cartera atrasada en febrero fue de 2,8 por ciento, equivalente a la cifra registrada en igual mes del pasado año. En las instituciones no bancarias, la

morosidad es de 6,2 por ciento; mientras que en las empresas bancarias, 2,1 por ciento.

**CUADRO N° 29**  
**MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO <sup>1/</sup>**  
**(En % de las colocaciones brutas)**

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

<sup>1/</sup>Cartera pesada = (créditos vencidos + créditos en cobranza judicial)/colocaciones brutas

<sup>2/</sup> Cifras preliminares.

<sup>3/</sup> 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 Pequeña y Microempresa

En febrero, el crédito a la pequeña y microempresa acumuló un saldo de S/. 1 626,9 millones, 10,7 por ciento más, en términos reales, respecto a similar mes del pasado año. En las instituciones financieras

destacan la expansión de las edpymes (70,5 por ciento); mientras que en las instituciones no financieras, Microdit Perú, con un crecimiento de 47,6 por ciento.

**CUADRO N° 30**  
**CRÉDITO A LA PEQUEÑA Y MICROEMPRESA <sup>1/</sup>**  
**(Saldos en miles de nuevos soles)**

Instituciones	FEBRERO		Var. % <sup>2/</sup>
	2012	2013	Feb 12 / Feb 13
<b>Instituciones financieras</b>	<b>1 415 959</b>	<b>1 604 913</b>	<b>10,6</b>
Bancos <sup>3/</sup>	737 021	866 247	14,7
Cajas municipales	367 537	367 261	-2,5
Cajas rurales	126 667	141 685	9,2
Edpymes	34 556	60 372	70,5
Financieras	150 177	169 347	10,1
<b>Instituciones no financieras</b>	<b>17 936</b>	<b>22 024</b>	<b>19,9</b>
ONG AMA	7 528	7 362	-4,5
Microdit Perú	8 045	12 170	47,6
IDER César Vallejo	2 363	2 492	2,9
<b>TOTAL</b>	<b>1 433 895</b>	<b>1 626 936</b>	<b>10,7</b>

<sup>1/</sup> Cifras preliminares

<sup>2/</sup> Variación en términos reales

<sup>3/</sup> 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	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>AGRÍCOLA</b>														
Arroz	3 875	15 720	16 110	54 359	219 499	24 475	1 323	0	0	0	0	200	4 053	10 306
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
Cebada	0	0	0	0	0	5 862	29 721	14 496	3 367	307	65	0	0	0
Cebolla de cabeza	1 318	905	2 389	978	4 843	4 663	4 306	1 917	4 173	8 393	3 003	2 686	1 534	1 866
Espárrago	15 641	18 634	20 315	17 695	17 150	16 337	15 141	14 629	16 050	21 789	27 036	21 089	13 337	16 041
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	23 555	6 544	7 072
Maíz amiláceo	0	42	72	399	1 095	5 826	9 132	1 864	155	5	0	0	0	0
Palta	919	1 054	8 406	10 567	13 151	12 394	6 923	3 691	3 171	2 596	2 579	2 493	930	1 084
Papa	22 800	39 583	51 978	51 215	69 810	36 196	15 694	4 622	8 867	15 043	27 801	35 035	28 891	41 118
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	2 971	3 207
Trigo	0	0	0	0	0	8 678	25 045	18 423	7 684	849	8	5	0	0
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	3 761	4 086
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	16 919	17 751
Alcachofa	0	0	0	0	0	0	568	3 604	7 726	16 285	6 369	1 127	0	0
Páprika	16	60	54	36	54	455	169	150	270	255	220	90	520	738
<b>Otros agrícolas</b>														
Frijol grano seco	144	108	136	326	610	1 027	736	183	218	370	278	81	63	56
Algodón	0	0	0	0	40	1 734	3 332	796	0	0	0	0	0	0
Arveja grano seco	0	0	0	0	5	843	4 186	2 552	1 680	0	0	0	0	0
Camote	326	654	708	330	521	369	513	664	602	819	806	719	749	623
Haba grano seco	0	0	0	0	45	1 697	2 963	1 351	220	0	0	0	0	0
Oca	0	0	0	8	1 414	2 551	1 980	150	0	0	0	0	0	0
Olluco	0	0	0	312	2 442	3 941	2 745	263	0	0	0	0	0	0
Quinua	0	0	0	0	0	281	208	16	0	0	0	0	0	0
Tomate	649	508	275	505	240	88	172	422	433	828	256	378	292	563
Yuca	1 714	1 123	714	1 743	1 173	1 475	1 545	1 315	1 276	1 850	1 826	2 352	1 207	1 165
<b>PECUARIO</b>														
Carne de ave <sup>2/</sup>	18 244	18 360	17 420	17 527	18 060	18 295	18 971	18 482	18 999	17 748	17 636	18 813	19 084	18 117
Carne de ovino <sup>2/</sup>	167	171	171	178	183	189	179	178	172	180	179	189	167	172
Carne de porcino <sup>2/</sup>	873	815	814	848	889	899	914	913	883	877	828	859	903	844
Carne de vacuno <sup>2/</sup>	510	507	509	511	508	518	558	568	539	543	519	520	531	539
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
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

1/ Cifras preliminares.

2/ Peso neto.

FUENTE: MINAG.

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

ANEXO 2

LA LIBERTAD: PRODUCCIÓN PESQUERA <sup>1/</sup>  
(T.m.)

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

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
<b>MINERÍA METALICA</b>														
Cobre (TMF)	95	92	68	61	80	94	101	113	116	154	141	143	137	149
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
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
Plomo (TMF)	189	181	158	139	157	165	174	191	201	184	208	175	212	174
Zinc (TMF)	617	598	503	510	512	572	573	647	678	604	700	529	639	532

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	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>286</b>	<b>236</b>	<b>257</b>	<b>184</b>	<b>273</b>	<b>418</b>	<b>307</b>	<b>274</b>	<b>260</b>	<b>267</b>	<b>266</b>	<b>248</b>	<b>196</b>	<b>233</b>
1511 PRODUCTOS CARNICOS	199	192	226	203	204	194	216	213	187	214	195	171	190	174
1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO	329	0	0	0	554	1286	489	0	0	0	0	0	10	0
1542 AZUCAR	281	308	333	235	198	186	262	357	340	347	348	325	250	305
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>296</b>	<b>283</b>	<b>328</b>	<b>292</b>	<b>304</b>	<b>292</b>	<b>303</b>	<b>372</b>	<b>381</b>	<b>399</b>	<b>399</b>	<b>342</b>	<b>331</b>	<b>315</b>
1513 CONSERVACION FRUTAS/HORTALIZAS	438	450	597	492	520	420	351	775	1038	1133	1082	560	340	533
1520 PRODUCTOS LACTEOS	132	186	203	174	217	190	189	206	203	204	190	184	192	167
1531 PRODUCTOS DE MOLINERIA	147	143	152	156	166	158	149	184	167	137	158	119	146	113
1533 ALIMENTOS PARA ANIMALES	667	634	708	678	651	804	700	730	671	712	704	674	703	700
1541 PRODUCTOS DE PANADERIA	242	175	262	249	249	258	261	280	267	264	246	228	245	168
1543 ELABORACION DE CHOCOLATE	71	71	86	102	130	150	162	225	420	585	598	552	99	99
1551 BEBIDAS ALCOHOLICAS	280	225	327	203	185	240	308	345	327	327	353	354	331	296
1554 BEBIDAS GASEOSAS	717	735	783	641	679	444	616	796	755	844	845	1170	0	0
1711 HILADOS DE ALGODÓN	94	91	101	95	109	123	117	132	132	134	128	126	137	123
1911 CUERO	59	44	40	33	58	58	39	37	53	59	52	30	107	113
1920 CALZADO	95	221	209	227	228	251	227	256	266	283	305	195	0	0
2021 TABLEROS AGLOMERADOS	500	493	536	589	597	573	716	695	695	779	588	605	626	356
2101 PAPEL Y CARTON	270	241	282	241	271	122	276	322	336	270	329	339	335	235
2212 EDICION DE PERIODICOS	122	122	127	115	127	125	124	130	122	123	120	109	130	117
2520 PRODUCTOS DE PLASTICO	494	512	560	442	512	492	489	457	398	407	411	237	341	468
2694 CEMENTO	280	257	288	263	278	275	316	346	325	331	356	325	317	296
3420 CARROCERIAS	180	148	122	116	169	159	132	159	137	227	206	132	111	48
<b>TOTAL</b>	<b>293</b>	<b>268</b>	<b>306</b>	<b>258</b>	<b>295</b>	<b>331</b>	<b>304</b>	<b>341</b>	<b>343</b>	<b>358</b>	<b>357</b>	<b>312</b>	<b>288</b>	<b>290</b>

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	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>9,4</b>	<b>8,2</b>	<b>8,2</b>	<b>-29,1</b>	<b>51,0</b>	<b>212,0</b>	<b>75,9</b>	<b>9,7</b>	<b>7,8</b>	<b>3,3</b>	<b>-20,1</b>	<b>-53,8</b>	<b>-31,5</b>	<b>-1,3</b>
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	-9,4
1512-15 HARINA Y ACEITE DE PESCADO	177,0	-	-	-100,0	2/	2/	-	-	-	-	-100,0	-100,0	-97,1	-
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
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>-6,0</b>	<b>-1,2</b>	<b>3,7</b>	<b>9,5</b>	<b>8,3</b>	<b>2,8</b>	<b>10,8</b>	<b>18,5</b>	<b>4,6</b>	<b>4,1</b>	<b>9,7</b>	<b>5,4</b>	<b>11,6</b>	<b>11,5</b>
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
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
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
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	6,8	10,5
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
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	254,0	39,8
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	9,5	31,6
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
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
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
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	99,8	7,6
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
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
2212 EDICION DE PERIODICOS	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
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
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
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	-67,9
<b>TOTAL</b>	<b>-1,7</b>	<b>1,2</b>	<b>4,9</b>	<b>-2,4</b>	<b>18,1</b>	<b>40,0</b>	<b>25,6</b>	<b>16,2</b>	<b>5,4</b>	<b>3,9</b>	<b>0,9</b>	<b>-20,2</b>	<b>-1,6</b>	<b>8,0</b>

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

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	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>Productos Tradicionales</b>	<b>193 019</b>	<b>308 769</b>	<b>286 748</b>	<b>233 945</b>	<b>205 806</b>	<b>232 253</b>	<b>233 246</b>	<b>241 422</b>	<b>229 755</b>	<b>216 321</b>	<b>224 595</b>	<b>212 366</b>	<b>149 981</b>	<b>124 183</b>
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
Agrícolas	2 334	1 916	2 058	230	258	16 308	154	189	1 557	227	5 950	159	7 246	17
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	142 681	124 053
<b>Productos no tradicionales</b>	<b>41 098</b>	<b>37 227</b>	<b>44 134</b>	<b>30 554</b>	<b>45 815</b>	<b>53 389</b>	<b>53 795</b>	<b>44 199</b>	<b>47 663</b>	<b>60 107</b>	<b>65 443</b>	<b>70 596</b>	<b>42 152</b>	<b>37 913</b>
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	28 226	21 576
Maderas y papeles	1 366	694	684	677	991	547	1 101	1 219	901	1 288	1 972	1 644	1 998	1 011
Metal - mecánico	10	2	14	3	2	22	89	1	11	41	6	190	100	571
Minería no metálica	350	3 724	368	2 577	375	4 319	526	646	452	515	379	497	522	3 479
Pesqueros	0	0	0	112	10	150	99	0	0	101	0	45	0	0
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
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
Textiles	324	105	641	78	204	247	83	123	52	109	933	81	77	97
Otros	462	434	1 034	452	666	389	681	392	472	460	410	512	484	294
<b>Otros 2/</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>234 117</b>	<b>345 996</b>	<b>330 882</b>	<b>264 500</b>	<b>251 621</b>	<b>285 642</b>	<b>241 907</b>	<b>285 620</b>	<b>277 432</b>	<b>276 428</b>	<b>290 038</b>	<b>282 962</b>	<b>192 132</b>	<b>162 095</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Comprende cajas de cartón o papel corrugado, 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	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>PESQUEROS</b>	<b>14 838</b>	<b>23 014</b>	<b>25 585</b>	<b>28 230</b>	<b>1 910</b>	<b>10 726</b>	<b>39 612</b>	<b>23 337</b>	<b>5 211</b>	<b>16 709</b>	<b>4 467</b>	<b>2 419</b>	<b>54</b>	<b>113</b>
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
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
Aceite de pescado														
Volumen (TM)	0	0	0	214	0	0	525	2 000	0	0	0	0	0	0
Valor (Miles US\$)	0	0	0	334	0	0	878	3 500	0	0	0	0	0	0
<b>AGRÍCOLAS</b>	<b>2 334</b>	<b>1 916</b>	<b>2 058</b>	<b>230</b>	<b>258</b>	<b>16 308</b>	<b>154</b>	<b>189</b>	<b>1 557</b>	<b>227</b>	<b>5 950</b>	<b>159</b>	<b>7 246</b>	<b>17</b>
Azúcar														
Volumen (TM)	3 120	2 600	2 600	0	0	21 624	0	15	2 482	0	10 923	0	13 420	0
Valor (Miles US\$)	2 178	1 771	1 771	0	0	16 122	0	13	1 346	0	5 620	0	7 018	0
Café														
Volumen (TM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valor (Miles US\$)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de agrícolas	156	146	288	230	258	186	154	176	210	227	330	159	228	17
<b>MINEROS</b>	<b>175 847</b>	<b>283 839</b>	<b>259 105</b>	<b>205 485</b>	<b>203 638</b>	<b>205 219</b>	<b>193 479</b>	<b>217 895</b>	<b>222 987</b>	<b>199 385</b>	<b>214 179</b>	<b>209 788</b>	<b>142 681</b>	<b>124 053</b>
Cobre														
Volumen (TM)	579	0	521	616	148	147	2 214	276	425	393	345	0	264	290
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
Oro														
Volumen (TM)	5	10	9	7	7	7	6	8	7	6	7	7	4	5
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	136 657	122 743
Plata														
Volumen (TM)	144	99	0	193	377	0	0	591	0	500	194	729	318	0
Valor (Miles US\$)	471	354	0	740	1 628	0	0	1 788	0	1 646	730	4 914	1 189	0
Plomo														
Volumen (TM)	0	0	0	1 164	0	0	1 511	0	309	92	189	0	644	0
Valor (Miles US\$)	0	0	0	3 886	0	0	4 321	0	737	219	495	0	1 822	0
Zinc														
Volumen (TM)	1 037	0	0	0	0	4 589	0	0	2 751	0	546	0	2 129	0
Valor (Miles US\$)	741	0	0	0	0	3 878	0	0	2 135	0	356	0	1 757	0
Resto de mineros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>193 019</b>	<b>308 769</b>	<b>286 748</b>	<b>233 945</b>	<b>205 806</b>	<b>232 253</b>	<b>233 246</b>	<b>241 422</b>	<b>229 755</b>	<b>216 321</b>	<b>224 595</b>	<b>212 366</b>	<b>149 981</b>	<b>124 183</b>

1/ Cifras preliminares.

FUENTE: SUNAT.

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

ANEXO 9

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

TIPO	2012												2013	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>AGROPECUARIOS</b>	<b>35 498</b>	<b>29 843</b>	<b>37 374</b>	<b>26 455</b>	<b>33 893</b>	<b>42 493</b>	<b>42 668</b>	<b>35 310</b>	<b>32 836</b>	<b>44 507</b>	<b>50 413</b>	<b>45 613</b>	<b>28 226</b>	<b>21 576</b>
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	21 784	14 314
Frutas	2 610	2 310	3 622	3 441	3 962	7 502	10 843	5 517	831	2 207	3 154	2 479	786	1 467
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	4 501	4 561
Cereales y sus preparaciones	165	3	187	310	210	175	201	212	86	628	39	427	0	162
Té, café, cacao y esencias	121	120	137	99	282	261	370	418	123	135	92	0	116	183
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	1 039	890
<b>PESQUEROS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>10</b>	<b>150</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>101</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Crustáceos y moluscos congelados	0	0	0	112	10	150	98	0	0	0	0	0	0	0
Pescado congelado	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Preparaciones y conservas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	0	45	0	0
<b>TEXTILES</b>	<b>324</b>	<b>105</b>	<b>641</b>	<b>78</b>	<b>204</b>	<b>247</b>	<b>83</b>	<b>123</b>	<b>52</b>	<b>109</b>	<b>933</b>	<b>81</b>	<b>77</b>	<b>97</b>
Prendas de vestir y otras confecciones	92	28	178	0	38	68	0	84	5	77	115	40	42	48
Tejidos	231	77	463	78	166	179	82	39	47	32	818	41	35	49
Fibras textiles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hilados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>MADERAS, PAPELES Y SUS MANUFACTURAS</b>	<b>1 366</b>	<b>694</b>	<b>684</b>	<b>677</b>	<b>991</b>	<b>547</b>	<b>1 101</b>	<b>1 219</b>	<b>901</b>	<b>1 288</b>	<b>1 972</b>	<b>1 644</b>	<b>1 998</b>	<b>1 011</b>
Artículos impresos	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Manufacturas de papel y cartón	116	0	0	241	175	0	9	107	0	75	84	74	1 998	1 011
Manufacturas de madera	1 250	694	684	435	815	547	1 092	1 112	901	1 213	1 883	1 571	0	0
Muebles de madera y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>QUÍMICOS</b>	<b>3 087</b>	<b>2 424</b>	<b>4 019</b>	<b>201</b>	<b>3 572</b>	<b>297</b>	<b>3 648</b>	<b>441</b>	<b>5 505</b>	<b>4 352</b>	<b>2 884</b>	<b>2 188</b>	<b>2 323</b>	<b>4 054</b>
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
Artículos manufacturados de plásticos	66	65	0	7	24	0	62	0	2	0	0	36	136	0
Materias tintóreas, curtiientes y colorantes	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Manufacturas de caucho	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Aceites esenciales y productos de tocador	0	1	1	0	0	0	0	0	84	1	0	0	0	0
Resto	0	0	59	4	32	0	0	0	478	0	0	24	0	0
<b>MINERALES NO METÁLICOS</b>	<b>350</b>	<b>3 724</b>	<b>368</b>	<b>2 577</b>	<b>375</b>	<b>4 319</b>	<b>526</b>	<b>646</b>	<b>452</b>	<b>515</b>	<b>379</b>	<b>497</b>	<b>522</b>	<b>3 479</b>
Cemento y materiales de construcción	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	0
Abonos y minerales en bruto	0	0	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vidrio y artículos de vidrio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artículos de cerámica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	165	0	6
Resto	350	3 724	368	2 573	366	4 319	523	646	452	515	379	332	516	3 473
<b>SIDERO - METALÚRGICO Y JOYERÍA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6 103</b>	<b>4 925</b>	<b>4 902</b>	<b>6 067</b>	<b>7 435</b>	<b>8 734</b>	<b>8 446</b>	<b>19 826</b>	<b>8 421</b>	<b>6 830</b>
Productos de hierro	0	0	0	0	0	19	11	0	10	0	20	0	0	0
Manufacturas de metales comunes	0	0	0	0	0	2	1	0	6	1	0	0	0	5
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
Artículos de joyería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>METAL - MECÁNICOS</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>89</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>190</b>	<b>100</b>	<b>571</b>
Vehículos de carretera	10	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	178	0	550
Maquinaria y equipo industrial	0	2	9	0	0	22	0	1	11	3	6	12	0	0
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artículos manufacturados de hierro o acero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	5	3	0	0	9	0	0	31	0	0	100	21
<b>OTROS 2/</b>	<b>462</b>	<b>434</b>	<b>1 034</b>	<b>452</b>	<b>666</b>	<b>389</b>	<b>681</b>	<b>392</b>	<b>472</b>	<b>460</b>	<b>410</b>	<b>512</b>	<b>484</b>	<b>294</b>
<b>TOTAL NO TRADICIONALES</b>	<b>41 098</b>	<b>37 227</b>	<b>44 134</b>	<b>30 554</b>	<b>45 815</b>	<b>53 389</b>	<b>53 795</b>	<b>44 199</b>	<b>47 663</b>	<b>60 107</b>	<b>65 443</b>	<b>70 596</b>	<b>42 152</b>	<b>37 913</b>

1/ Cifras preliminares.

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

FUENTE: SUNAT.

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

## ANEXO 10

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

BLOQUE ECONOMICO	2012												2013	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>I. AMERICA</b>	<b>62 896</b>	<b>63 377</b>	<b>76 329</b>	<b>52 726</b>	<b>69 684</b>	<b>87 056</b>	<b>80 190</b>	<b>61 451</b>	<b>78 805</b>	<b>70 085</b>	<b>82 350</b>	<b>51 080</b>	<b>71 033</b>	<b>46 119</b>
<b>A. TLCAN</b>	<b>50 698</b>	<b>43 603</b>	<b>55 706</b>	<b>39 667</b>	<b>53 095</b>	<b>70 035</b>	<b>63 429</b>	<b>50 346</b>	<b>68 597</b>	<b>53 614</b>	<b>66 079</b>	<b>38 111</b>	<b>58 137</b>	<b>30 143</b>
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	36 272	19 385
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	21 803	10 469
México	339	212	364	58	59	330	796	681	800	460	305	420	62	289
<b>B. CAN</b>	<b>10 050</b>	<b>11 227</b>	<b>12 746</b>	<b>7 906</b>	<b>12 292</b>	<b>10 436</b>	<b>11 249</b>	<b>8 493</b>	<b>6 993</b>	<b>12 914</b>	<b>11 377</b>	<b>9 881</b>	<b>10 771</b>	<b>10 996</b>
Bolivia	463	458	263	507	370	342	355	401	241	455	465	392	370	265
Colombia	3 357	4 501	6 342	1 273	4 091	1 105	2 325	581	84	4 251	432	2 196	2 940	3 647
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	7 460	7 085
<b>C. MERCOSUR</b>	<b>449</b>	<b>244</b>	<b>292</b>	<b>179</b>	<b>240</b>	<b>478</b>	<b>302</b>	<b>434</b>	<b>586</b>	<b>414</b>	<b>1 067</b>	<b>720</b>	<b>167</b>	<b>102</b>
Argentina	6	0	15	9	3	3	34	3	27	3	133	165	3	0
Brasil	440	239	276	170	234	472	222	429	555	410	912	526	162	61
Resto MERCOSUR	3	5	2	0	3	3	46	2	3	1	23	28	2	41
<b>D. OTROS PAISES</b>	<b>1 699</b>	<b>8 302</b>	<b>7 585</b>	<b>4 974</b>	<b>4 057</b>	<b>6 107</b>	<b>5 209</b>	<b>2 178</b>	<b>2 629</b>	<b>3 144</b>	<b>3 826</b>	<b>2 368</b>	<b>1 958</b>	<b>4 878</b>
Chile	719	2 550	4 137	2 435	1 830	1 309	3 531	1 854	1 879	2 711	2 292	1 686	1 551	1 680
Resto de América	980	5 753	3 447	2 539	2 226	4 797	1 678	324	750	433	1 534	682	407	3 198
<b>II. EUROPA</b>	<b>155 779</b>	<b>255 708</b>	<b>234 597</b>	<b>193 161</b>	<b>177 368</b>	<b>186 039</b>	<b>155 327</b>	<b>202 435</b>	<b>188 001</b>	<b>185 683</b>	<b>198 548</b>	<b>213 032</b>	<b>115 500</b>	<b>79 918</b>
<b>A. UNION EUROPEA</b>	<b>78 841</b>	<b>89 429</b>	<b>77 580</b>	<b>92 536</b>	<b>65 952</b>	<b>76 407</b>	<b>70 066</b>	<b>59 338</b>	<b>47 948</b>	<b>44 836</b>	<b>29 264</b>	<b>35 576</b>	<b>32 017</b>	<b>17 186</b>
Alemania	4 342	1 353	2 000	19 205	901	5 566	9 240	3 305	738	2 550	1 228	383	552	86
Bélgica - Luxemburgo	261	218	476	150	152	190	1 166	120	2 202	39	131	63	0	23
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	3 238	2 415
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	2 200	2 248
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	3 397	3 524
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	22 629	8 889
<b>B. OTROS PAISES</b>	<b>76 938</b>	<b>166 279</b>	<b>157 017</b>	<b>100 625</b>	<b>111 416</b>	<b>109 632</b>	<b>85 262</b>	<b>143 097</b>	<b>140 052</b>	<b>140 847</b>	<b>169 284</b>	<b>177 456</b>	<b>83 483</b>	<b>62 733</b>
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	83 141	62 733
Resto de Europa	466	55	8 815	48	29	19	29	55	138	1 236	1 096	840	343	0
<b>III. ASIA</b>	<b>12 312</b>	<b>22 368</b>	<b>15 640</b>	<b>15 211</b>	<b>4 134</b>	<b>8 522</b>	<b>46 299</b>	<b>18 269</b>	<b>6 160</b>	<b>16 636</b>	<b>5 241</b>	<b>18 436</b>	<b>5 310</b>	<b>35 844</b>
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	1 252	66
Japón	1 637	443	1 494	591	1 009	2 001	2 037	4 361	1 766	4 069	910	1 060	424	274
Taiwan	386	2 732	2 659	560	0	664	1 623	868	927	358	43	0	0	0
Resto de Asia	970	2 468	3 186	3 988	6	260	17 545	1 210	1 316	308	664	13 296	3 635	35 503
<b>IV. AFRICA</b>	<b>2 869</b>	<b>4 297</b>	<b>4 190</b>	<b>3 237</b>	<b>138</b>	<b>3 376</b>	<b>5 008</b>	<b>3 208</b>	<b>4 182</b>	<b>3 761</b>	<b>3 684</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>V. OCEANIA</b>	<b>260</b>	<b>247</b>	<b>126</b>	<b>165</b>	<b>297</b>	<b>649</b>	<b>216</b>	<b>258</b>	<b>284</b>	<b>263</b>	<b>215</b>	<b>413</b>	<b>282</b>	<b>207</b>
<b>TOTAL</b>	<b>234 117</b>	<b>345 996</b>	<b>330 882</b>	<b>264 500</b>	<b>251 621</b>	<b>285 642</b>	<b>287 041</b>	<b>285 620</b>	<b>277 432</b>	<b>276 428</b>	<b>290 038</b>	<b>282 962</b>	<b>192 132</b>	<b>162 095</b>

† 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	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>LEGUMBRES</b>	<b>25 180</b>	<b>18 886</b>	<b>24 656</b>	<b>13 552</b>	<b>18 944</b>	<b>24 398</b>	<b>21 254</b>	<b>21 550</b>	<b>25 035</b>	<b>34 669</b>	<b>37 350</b>	<b>36 862</b>	<b>21 784</b>	<b>14 314</b>
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	3 779	2 618
Espárragos congelados	934	84	59	11	243	1 042	469	333	180	429	510	782	513	208
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	8 681	6 376
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	6 256	3 680
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
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	2 038	1 067
<b>FRUTAS</b>	<b>2 610</b>	<b>2 310</b>	<b>3 622</b>	<b>3 441</b>	<b>3 962</b>	<b>7 502</b>	<b>10 843</b>	<b>5 517</b>	<b>831</b>	<b>2 207</b>	<b>3 154</b>	<b>2 479</b>	<b>786</b>	<b>1 467</b>
Aguacates (paltas) frescos o secos	0	0	0	718	2 768	6 115	9 422	3 872	126	0	25	0	0	0
Mangos 3/	518	1 107	2 261	2 183	959	688	209	338	0	27	39	65	362	1 381
Resto de frutas 4/	2 091	1 203	1 361	540	235	699	1 212	1 308	705	2 180	3 090	2 414	425	86
<b>PRODUCTOS VEGETALES DIVERSOS</b>	<b>6 022</b>	<b>7 413</b>	<b>7 645</b>	<b>7 997</b>	<b>8 477</b>	<b>9 038</b>	<b>8 644</b>	<b>6 290</b>	<b>5 117</b>	<b>5 465</b>	<b>8 443</b>	<b>4 526</b>	<b>4 501</b>	<b>4 561</b>
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	4 394	4 182
Semillas 5/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Algas	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de productos vegetales diversos 6/	307	185	245	142	125	401	883	614	794	433	997	469	107	379
<b>OTROS 7/</b>	<b>1 686</b>	<b>1 233</b>	<b>1 451</b>	<b>1 465</b>	<b>2 511</b>	<b>1 555</b>	<b>1 927</b>	<b>1 953</b>	<b>1 853</b>	<b>2 167</b>	<b>1 466</b>	<b>1 746</b>	<b>1 155</b>	<b>1 235</b>
<b>AGROPECUARIOS</b>	<b>35 498</b>	<b>29 843</b>	<b>37 374</b>	<b>26 455</b>	<b>33 893</b>	<b>42 493</b>	<b>42 668</b>	<b>35 310</b>	<b>32 836</b>	<b>44 507</b>	<b>50 413</b>	<b>45 613</b>	<b>28 226</b>	<b>21 576</b>

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
<b>I. Bienes de consumo</b>	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>II. Insumos</b>	43 594	25 241	24 926	27 761	33 255	32 168	41 842	38 341	43 076	71 220	32 806	40 883	43 969	41 755
Combustibles, lubricantes y conexos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 201	0	0	0
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	26 822	21 865
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	17 147	19 889
<b>III. Bienes de capital y materiales de construcción</b>	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
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
Para la industria	0	0	0	0	4	7 223	3 046	3 296	3 603	0	10 257	4 125	6 619	0
Equipo de transporte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>43 594</b>	<b>25 241</b>	<b>26 781</b>	<b>29 269</b>	<b>34 062</b>	<b>39 394</b>	<b>46 450</b>	<b>45 058</b>	<b>48 365</b>	<b>74 366</b>	<b>46 886</b>	<b>46 877</b>	<b>50 588</b>	<b>43 171</b>

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
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>110 516</b>	<b>88 675</b>	<b>134 610</b>	<b>129 741</b>	<b>102 865</b>	<b>104 414</b>	<b>110 322</b>	<b>121 650</b>	<b>107 468</b>	<b>121 934</b>	<b>143 757</b>	<b>117 904</b>	<b>141 738</b>	<b>112 269</b>
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	<b>46 805</b>	<b>38 513</b>	<b>80 037</b>	<b>65 199</b>	<b>39 462</b>	<b>41 686</b>	<b>46 645</b>	<b>36 867</b>	<b>40 350</b>	<b>42 299</b>	<b>42 763</b>	<b>45 606</b>	<b>50 022</b>	<b>43 690</b>
- 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
- 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
- Regularización	580	643	42 585	21 557	4 020	1 425	1 075	791	384	3 266	1 004	3 279	235	1 440
<b>2. Impuestos a la Importación</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>403</b>	<b>15</b>	<b>192</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
<b>3. Impuestos General a las Ventas</b>	<b>56 754</b>	<b>45 751</b>	<b>45 763</b>	<b>51 494</b>	<b>53 406</b>	<b>49 437</b>	<b>53 072</b>	<b>73 965</b>	<b>53 422</b>	<b>68 639</b>	<b>87 348</b>	<b>60 394</b>	<b>85 707</b>	<b>63 079</b>
- 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
- 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
<b>4. Impuestos Selectivo al Consumo</b>	<b>1 202</b>	<b>1 005</b>	<b>926</b>	<b>953</b>	<b>1 037</b>	<b>1 275</b>	<b>1 640</b>	<b>1 566</b>	<b>1 378</b>	<b>1 553</b>	<b>1 299</b>	<b>1 316</b>	<b>781</b>	<b>874</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>	<b>5 747</b>	<b>3 401</b>	<b>7 876</b>	<b>12 091</b>	<b>8 954</b>	<b>11 613</b>	<b>8 951</b>	<b>9 060</b>	<b>12 307</b>	<b>9 439</b>	<b>12 326</b>	<b>10 574</b>	<b>5 224</b>	<b>4 623</b>
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>3 082</b>	<b>9 989</b>	<b>2 411</b>	<b>1 782</b>	<b>2 870</b>	<b>3 045</b>	<b>2 163</b>	<b>2 227</b>	<b>2 807</b>	<b>7 141</b>	<b>4 476</b>	<b>5 307</b>	<b>4 144</b>	<b>5 991</b>
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>113 598</b>	<b>98 665</b>	<b>137 021</b>	<b>131 523</b>	<b>105 735</b>	<b>107 459</b>	<b>112 485</b>	<b>123 877</b>	<b>110 275</b>	<b>129 075</b>	<b>148 233</b>	<b>123 211</b>	<b>145 882</b>	<b>118 260</b>

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)

	2012												2013	
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB
<b>I.EMPRESAS BANCARIAS</b>	<b>2 729 343</b>	<b>2 816 143</b>	<b>2 909 418</b>	<b>2 843 487</b>	<b>2 855 103</b>	<b>2 573 862</b>	<b>2 926 363</b>	<b>2 958 792</b>	<b>2 979 827</b>	<b>2 858 644</b>	<b>2 921 371</b>	<b>3 016 934</b>	<b>2 998 540</b>	<b>3 026 461</b>
<b>Depósitos a la vista</b>	<b>974 246</b>	<b>1 037 475</b>	<b>1 081 150</b>	<b>1 040 275</b>	<b>1 025 461</b>	<b>1 067 305</b>	<b>1 083 340</b>	<b>1 155 503</b>	<b>1 153 041</b>	<b>1 077 560</b>	<b>1 107 856</b>	<b>1 075 881</b>	<b>1 102 331</b>	<b>1 115 139</b>
En m/n	763 092	778 775	837 347	824 932	813 238	863 827	889 944	937 621	947 738	931 412	947 553	924 580	917 206	955 119
En m/e	211 154	258 700	243 803	215 343	212 222	203 478	193 395	217 882	205 303	146 148	160 303	151 301	185 125	160 020
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>1 125 671</b>	<b>1 133 228</b>	<b>1 181 066</b>	<b>1 149 060</b>	<b>1 143 332</b>	<b>1 150 295</b>	<b>1 154 592</b>	<b>1 146 949</b>	<b>1 176 622</b>	<b>1 145 761</b>	<b>1 152 094</b>	<b>1 261 141</b>	<b>1 218 919</b>	<b>1 235 163</b>
En m/n	725 352	743 068	792 835	764 751	758 970	763 549	774 356	763 251	794 649	787 637	804 389	893 739	867 065	887 139
En m/e	400 319	390 160	388 231	384 309	384 362	386 746	380 235	383 699	381 973	358 124	347 706	367 401	351 854	348 023
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>629 427</b>	<b>645 440</b>	<b>647 202</b>	<b>654 152</b>	<b>686 310</b>	<b>714 462</b>	<b>688 431</b>	<b>656 339</b>	<b>650 164</b>	<b>635 323</b>	<b>661 421</b>	<b>679 913</b>	<b>677 290</b>	<b>676 160</b>
En m/n	324 617	343 452	355 974	366 713	392 197	401 517	405 519	390 759	390 309	389 493	412 523	434 639	431 515	432 407
En m/e	304 810	301 988	291 228	287 440	294 113	312 946	282 912	265 580	259 855	245 829	248 898	245 274	245 775	243 752
<b>II.INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	<b>891 442</b>	<b>911 652</b>	<b>937 474</b>	<b>956 308</b>	<b>976 589</b>	<b>984 760</b>	<b>1 000 553</b>	<b>998 221</b>	<b>1 003 801</b>	<b>1 044 586</b>	<b>1 033 908</b>	<b>1 039 086</b>	<b>1 105 051</b>	<b>1 060 723</b>
<b>Depósitos a la vista</b>	<b>312</b>	<b>123</b>	<b>397</b>	<b>396</b>	<b>472</b>	<b>519</b>	<b>267</b>	<b>390</b>	<b>315</b>	<b>477</b>	<b>185</b>	<b>81</b>	<b>16</b>	<b>15</b>
En m/n	213	123	342	396	233	469	243	222	263	360	185	53	16	15
En m/e	99	0	55	0	240	50	24	168	52	117	0	28	0	0
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>198 349</b>	<b>200 301</b>	<b>212 358</b>	<b>207 941</b>	<b>210 292</b>	<b>206 379</b>	<b>211 518</b>	<b>209 725</b>	<b>203 503</b>	<b>221 642</b>	<b>220 112</b>	<b>216 330</b>	<b>240 763</b>	<b>210 604</b>
En m/n	175 217	177 380	187 352	181 196	186 614	182 903	188 590	186 107	180 659	191 793	191 490	187 517	208 938	188 617
En m/e	23 132	22 922	25 006	26 745	23 678	23 476	22 929	23 617	22 844	29 849	28 623	28 813	31 825	21 987
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>692 782</b>	<b>711 228</b>	<b>724 720</b>	<b>747 971</b>	<b>765 825</b>	<b>777 862</b>	<b>788 768</b>	<b>788 106</b>	<b>799 983</b>	<b>822 467</b>	<b>813 610</b>	<b>822 676</b>	<b>864 272</b>	<b>850 104</b>
En m/n	601 227	624 101	631 978	649 664	668 443	682 511	683 432	689 060	694 956	714 215	716 243	712 025	758 677	758 800
En m/e	91 555	87 126	92 742	98 308	97 382	95 351	105 336	99 046	105 027	108 252	97 367	110 651	105 595	91 304
<b>III.TOTAL SISTEMA FINANCIERO</b>	<b>3 620 785</b>	<b>3 727 795</b>	<b>3 846 892</b>	<b>3 799 796</b>	<b>3 831 693</b>	<b>3 558 623</b>	<b>3 926 916</b>	<b>3 957 012</b>	<b>3 983 628</b>	<b>3 903 230</b>	<b>3 955 279</b>	<b>4 056 020</b>	<b>4 103 591</b>	<b>4 087 183</b>
<b>Depósitos a la vista</b>	<b>974 557</b>	<b>1 037 598</b>	<b>1 081 547</b>	<b>1 040 671</b>	<b>1 025 933</b>	<b>1 067 824</b>	<b>1 083 607</b>	<b>1 155 893</b>	<b>1 153 356</b>	<b>1 078 037</b>	<b>1 108 042</b>	<b>1 075 962</b>	<b>1 102 347</b>	<b>1 115 154</b>
En m/n	763 304	778 898	837 689	825 328	813 471	864 296	890 187	937 843	948 002	931 772	947 738	924 633	917 222	955 134
En m/e	211 253	258 700	243 858	215 343	212 462	203 528	193 420	218 050	205 355	146 265	160 303	151 329	185 125	160 020
<b>Depósitos de ahorro</b>	<b>1 324 020</b>	<b>1 333 530</b>	<b>1 393 423</b>	<b>1 357 001</b>	<b>1 353 624</b>	<b>1 356 675</b>	<b>1 366 110</b>	<b>1 356 674</b>	<b>1 380 125</b>	<b>1 367 403</b>	<b>1 372 207</b>	<b>1 477 470</b>	<b>1 459 683</b>	<b>1 445 766</b>
En m/n	900 569	920 448	980 187	945 947	945 584	946 452	962 946	949 358	975 308	979 430	995 878	1 081 256	1 076 003	1 075 756
En m/e	423 450	413 082	413 236	411 054	408 040	410 223	403 164	407 316	404 817	387 973	376 329	396 214	383 679	370 010
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>1 322 209</b>	<b>1 356 667</b>	<b>1 371 922</b>	<b>1 402 123</b>	<b>1 452 135</b>	<b>1 492 324</b>	<b>1 477 200</b>	<b>1 444 445</b>	<b>1 450 147</b>	<b>1 457 790</b>	<b>1 475 031</b>	<b>1 502 589</b>	<b>1 541 561</b>	<b>1 526 263</b>
En m/n	925 844	967 553	987 952	1 016 376	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
En m/e	396 365	389 114	383 969	385 747	391 496	408 296	388 249	364 626	364 882	354 081	346 264	355 924	351 369	335 056

1/ Cifras Preliminares.

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	
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	ENE	FEB
<b>A. BANCO DE LA NACION</b>	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>B. EMPRESAS BANCARIAS</b>	2,1	2,2	2,1	2,2	2,1	2,0	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1
Agrobanco	9,7	9,4	12,8	15,5	16,6	14,8	14,3	13,1	12,4	9,3	5,7	4,9	5,0
<b>C. INSTITUCIONES NO BANCARIAS</b>	6,0	6,0	6,0	6,2	6,0	6,2	6,4	6,4	6,6	6,7	6,5	6,1	6,2
Cajas Municipales	8,1	8,1	8,1	8,5	8,1	8,5	8,9	8,8	9,2	9,1	8,7	8,0	8,0
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito	2,7	2,6	2,6	2,8	2,6	2,8	2,7	2,6	2,7	2,7	3,0	2,4	2,7
EDPYMES	5,6	5,9	6,0	6,6	5,8	6,2	6,0	5,4	5,5	6,1	6,4	6,0	5,7
Financieras	3,7	3,9	3,8	3,8	4,1	4,0	4,2	4,5	4,3	4,7	4,7	4,6	5,1
<b>TOTAL</b>	<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>3,0</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>

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

#### Características del procedimiento:

La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU-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.

$w_i$  = Peso relativo ponderado del sector  $i$  en base a su contribución al PBI departamental 2007.

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

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

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

en donde:

$i$  = Sector analizado

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

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

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

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 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
<b>TOTAL</b>	<b>66.7</b>

**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.