

**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**  
**SUCURSAL PIURA**



**TUMBES: Síntesis de Actividad Económica**  
**Octubre 2018<sup>1</sup>**

**Departamento de Estudios Económicos**

---

<sup>1</sup> En el presente informe participaron (en orden alfabético): Luis Casaverde Antón, Víctor Chávez Bohórquez, José Lupú Figallo y Julio Ortíz Berrú.

## ÍNDICE

	Página
<b>RESUMEN EJECUTIVO.....</b>	<b>3</b>
<b>I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA.....</b>	<b>4</b>
1. Actividad primaria.....	4
1.1 Sector agropecuario.....	4
1.2 Sector pesca.....	5
1.3 Sector hidrocarburos.....	5
2. Otros indicadores sectoriales.....	6
2.1 Sector manufactura.....	6
2.2 Sector construcción.....	6
<b>II. SECTOR EXTERNO.....</b>	<b>7</b>
1. Exportaciones.....	7
<b>III. CRÉDITO Y DEPÓSITOS.....</b>	<b>7</b>
1. Crédito.....	7
2. Depósitos.....	9
<b>IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL.....</b>	<b>10</b>
1. Gasto corriente no financiero.....	10
2. Gasto de capital.....	10
<b>V. ANEXOS.....</b>	<b>12</b>

## RESUMEN EJECUTIVO

### Principales hechos de importancia

- En octubre, las **actividades primarias** de Tumbes mostraron un comportamiento positivo: aumentó la producción agropecuaria (21,2 por ciento), pesquera (19,9 por ciento) y de hidrocarburos (20,7 por ciento).
- El comportamiento de los otros indicadores fue mixto: crecieron los despachos de cemento (39,9 por ciento) y la inversión pública (63,6 por ciento), en tanto, se redujeron la manufactura (-17,0 por ciento) y las exportaciones (-32,4 por ciento),

### Actividad primaria

- En octubre 2018, la **actividad agropecuaria** se incrementó en 21,2 por ciento interanual. La producción agrícola creció 31,2 por ciento, compensando la menor producción pecuaria (-5,7 por ciento).
- En el mes, la actividad **pesquera** creció 19,9 por ciento interanual, básicamente por el mayor desembarque para congelado (37,0 por ciento).
- En octubre 2018, la producción de **petróleo** aumentó en 20,7 por ciento respecto a la de similar mes del año anterior. En términos acumulados, la producción decreció 35,3 por ciento.

### Otros indicadores de actividad económica

- En octubre, la **manufactura primaria** se redujo en 17,0 por ciento interanual, debido a la menor producción de congelados (-15,5 por ciento) y langostinos enteros (-47,8 por ciento).
- En el mes, las **exportaciones** de Tumbes totalizaron US\$ 9,4 millones, inferiores en 32,4 por ciento a las de octubre 2017, debido a la menor venta de colas de langostinos con caparazón (-27,3 por ciento) y langostinos (-56,1 por ciento).
- En octubre, los **despachos de cemento** crecieron en 39,9 por ciento interanual. En enero-octubre de 2018, este indicador creció en 6,2 por ciento, en parte por la mayor inversión pública registrada en la región (14,5 por ciento).

**CUADRO N° 1**  
**TUMBES: OTROS INDICADORES DE ACTIVIDAD ECONÓMICA**  
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Ene.18	Feb.18	Mar.18	Abr.18	May.18	Jun.18	Jul.18	Ago.18	Set.18	Oct.18
Producción industrial 1/	↑ 16,9	↑ 22,8	↑ 1,3	↑ 30,3	↓ -1,7	↑ 13,5	↑ 51,9	↑ 40,8	↑ 14,0	↓ -17,0
Despachos de cemento 1/	↓ -7,0	↓ -3,5	↑ 27,7	↑ 17,7	↓ -9,1	↓ -9,6	↓ -0,6	↑ 7,1	↑ 13,2	↑ 39,9
Exportaciones 2/	↑ 26,0	↑ 0,5	↓ -8,7	↑ 5,0	↓ -17,9	↓ -10,8	↑ 22,9	↑ 9,8	↑ 14,3	↓ -32,4
Crédito 2/	↑ 8,9	↑ 8,6	↑ 8,3	↑ 7,8	↑ 7,4	↑ 7,7	↑ 7,9	↑ 5,6	↑ 5,8	↑ 5,2
Inversión pública 1/	↓ -13,9	↓ -18,5	↑ 0,1	↑ 4,7	↑ 20,3	↓ -10,3	↑ 20,4	↑ 10,3	↑ 53,5	↑ 63,6

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

Fuentes: PRODUCE, MINCETUR, Cementos Pacasmayo, SUNAT, SBS y MEF.

## I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1. Actividad primaria

#### 1.1 Sector agropecuario

- En octubre de 2018, la actividad agropecuaria se incrementó en 21,2 por ciento interanual. El subsector agrícola aumentó su producción en 31,2 por ciento, principalmente por la mayor producción de plátano (49,3 por ciento). Por otro lado, el subsector pecuario se contrajo 5,7 por ciento, ante la menor oferta de carne de vacuno (-5,4 por ciento).
- En enero-octubre de 2018, el sector agropecuario creció 11,6 por ciento en relación al mismo periodo del año pasado. El subsector agrícola creció en 14,2 por ciento, principalmente por la mayor producción de plátano (34,3 por ciento), arroz cáscara (8,5 por ciento) y limón (19,9 por ciento). Por otro lado, el subsector pecuario se contrajo en 10,1 por ciento, principalmente por la menor oferta de carne de vacuno (-11,6 por ciento) y caprino (-13,7 por ciento).

**CUADRO N° 2**  
**TUMBES: SECTOR AGROPECUARIO 1/**  
(Toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2017 2/	Octubre			Enero - Octubre		
		2017	2018	Var. %	2017	2018	Var. %
<b>AGRÍCOLA</b>	<b>91,1</b>			<b>31,2</b>			<b>14,2</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>22,0</b>			<b>43,9</b>			<b>21,9</b>
Plátano	18,0	7 213	10 769	49,3	73 090	98 135	34,3
Cacao	2,0	48	53	10,5	500	561	12,3
Maíz Amarillo duro	1,8	91	84	-7,7	4 305	1 013	-76,5
Mango	0,2	0	0	n.d.	421	294	-30,2
Pimiento	0,0	15	2	-85,6	34	41	21,6
Maracuyá	0,0	0	0	n.d.	0	137	n.d.
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>69,0</b>			<b>-12,4</b>			<b>10,9</b>
Arroz cáscara	60,5	0	0	n.d.	74 534	80 847	8,5
Limón	7,2	1 103	1 142	3,6	23 288	27 911	19,9
Maíz Choclo	0,7	352	253	-28,0	1 412	2 349	66,3
Yuca	0,2	48	165	242,9	390	1 198	207,4
Papaya	0,1	42	48	13,2	513	425	-17,2
Frijol Caupi	0,1	10	0	-100,0	91	35	-61,4
Naranja	0,1	0	0	n.d.	0	367	n.d.
Sandía	0,1	120	0	-100,0	266	247	-7,1
<b>PECUARIO</b>	<b>8,9</b>			<b>-5,7</b>			<b>-10,1</b>
Vacuno	4,5	156	148	-5,4	1 437	1 270	-11,6
Caprino	2,1	80	84	4,0	801	691	-13,7
Porcino	1,1	46	42	-8,9	440	385	-12,6
Ave	0,5	18	14	-25,5	131	205	56,6
Huevo	0,3	12	8	-33,5	131	82	-37,2
Ovino	0,3	8	7	-10,2	78	77	-1,7
Leche	0,2	35	33	-4,1	347	300	-13,4
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>21,2</b>			<b>11,6</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

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

- En lo que va de la campaña agrícola 2018-2019 (agosto-octubre) se han instalado 8,4 mil hectáreas de cultivos, 1,2 por ciento menos que la campaña pasada, principalmente por las menores áreas sembradas de plátano (-75,4 por ciento) y limón (-46,2 por ciento).

**CUADRO N° 3**  
**TUMBES: SUPERFICIE SEMBRADA 1/**  
(Hectáreas)

CULTIVO	CAMPAÑA AGRÍCOLA 2/		Variación	
	2017 - 2018	2018 - 2019	Absoluta	Porcentual
<b>CULTIVOS TRANSITORIOS</b>	<b>8 040</b>	<b>8 261</b>	<b>221</b>	<b>2,8</b>
Arroz	7 753	8 033	280	3,6
Frijol Caupí	14	4	-10	-69,3
Maíz Amarillo Duro	85	56	-29	-33,7
Maíz Choclo	150	133	-17	-11,4
Soya	6	5	-1	-13,3
Yuca	5	10	6	128,9
Otros	28	19	-8	-30,5
<b>CULTIVOS PERMANENTES</b>	<b>468</b>	<b>149</b>	<b>-319</b>	<b>-68,2</b>
Cacao	3	1	-3	-83,3
Limón	117	63	-54	-46,2
Plátano	349	86	-263	-75,4
<b>Total</b>	<b>8 508</b>	<b>8 410</b>	<b>-98</b>	<b>-1,2</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Corresponde a los meses de agosto-octubre.

Fuente: MINAGRI

## 1.2 Sector pesca

- En octubre, la actividad pesquera creció 19,9 por ciento interanual, básicamente por el mayor desembarque para congelado (37,0 por ciento). En enero-octubre del presente año, el sector se expandió en 63,5 por ciento, en relación a similar período de 2017.

**CUADRO N° 4**  
**TUMBES: SECTOR PESCA 1/**  
(En toneladas)

Sector	Octubre			Enero - Octubre		
	2017	2018	Var %	2017	2018	Var %
<b>Consumo Humano Directo</b>						
Fresco	1 367	1 100	-19,5	11 367	11 000	-3,2
Congelado	2 308	3 162	37,0	17 990	34 953	94,3
Curado	0	0	n.d.	0	0	n.d.
<b>TOTAL</b>			<b>19,9</b>			<b>63,5</b>

1\ A precios de 2007. Cifras preliminares

Fuente: Ministerio de la Producción. Dirección Regional de Pesquería – Tumbes.

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

## 1.3 Sector hidrocarburos

- En octubre 2018, la producción de petróleo crudo aumentó en 20,7 por ciento respecto a la de similar mes del año anterior. En términos acumulados, la producción decreció 35,3 por ciento.

**CUADRO N° 5**  
**TUMBES: SECTOR HIDROCARBUROS 1/**  
(En barriles)

	Octubre			Enero - Octubre		
	2017	2018	Var.%	2017	2018	Var.%
<b>Petróleo Crudo (barriles)</b>	55 964	67 533		737 673	476 973	
<b>TOTAL 1/</b>			<b>20,7</b>			<b>-35,3</b>

1/ Variación porcentual en términos reales estimada a precios de 2007.

Fuente: PERUPETRO.

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

## 2. Otros indicadores sectoriales

### 2.1 Sector manufactura

- En octubre, la manufactura primaria se contrajo en 17,0 por ciento respecto de análogo mes del año pasado, debido a la menor producción de langostinos enteros (-47,8 por ciento) y productos pesqueros congelados (-15,5 por ciento).
- En enero-octubre, la manufactura primaria creció 14,3 por ciento interanual, por la mayor producción de colas de langostinos (38,0 por ciento) y langostinos enteros (15,1 por ciento).

**CUADRO N° 6**  
**TUMBES: SECTOR MANUFACTURA 1/**  
(Variación % real respecto a similar periodo del año anterior)

Ramaz de actividad	Estructura porcentual 2017 <sup>2/</sup>	Variación Anual (%)	
		Octubre	Enero - Octubre
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>-17,0</b>	<b>14,3</b>
Derivados pesqueros y acuícolas	100,0	-17,0	14,3
<b>SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>100,0</b>	<b>-17,0</b>	<b>14,3</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

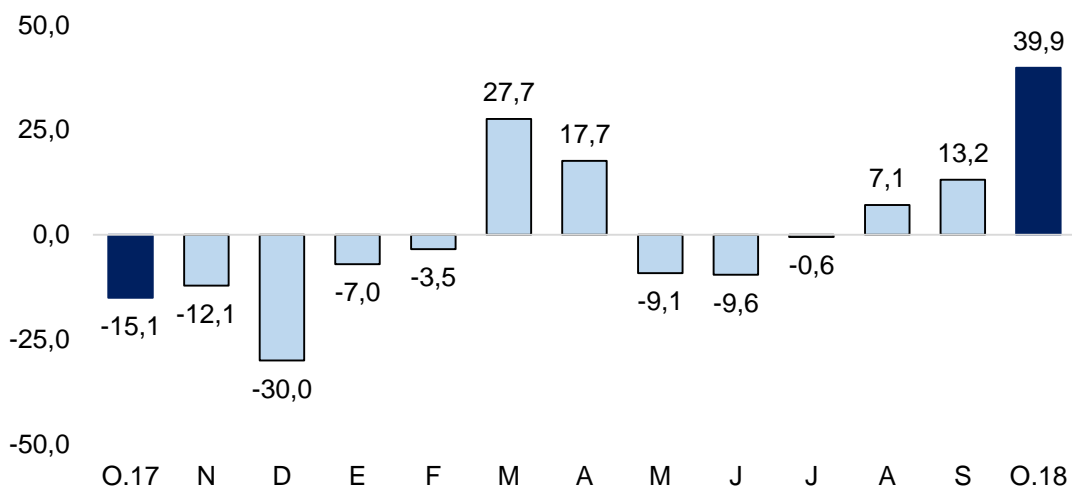
Fuente: PRODUCE y SUNAT.

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

### 2.2 Sector construcción

- En octubre, los despachos de cemento crecieron en 39,9 por ciento respecto a similar mes del año anterior. En enero-octubre de 2018, este indicador creció en 6,2 por ciento, en parte por la mayor inversión pública registrada en la región (14,5 por ciento).

**GRÁFICO N° 1**  
**TUMBES: VARIACIÓN DE LOS DESPACHOS DE CEMENTO**  
(Variación % real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: BCRP Sucursal Piura

## II. SECTOR EXTERNO

### 1. Exportaciones

- En octubre, las exportaciones de Tumbes totalizaron US\$ 9,4 millones, inferiores en 32,4 por ciento a las de octubre 2017, debido a la menor venta de colas de langostinos con caparazón (-27,3 por ciento) y langostinos enteros (-56,1 por ciento).
- En enero-octubre de presente año, las exportaciones se redujeron en 1,5 por ciento en relación con similar período del año anterior. Los principales destinos de estas fueron: Estados Unidos (26,4 por ciento), España (14,7 por ciento) y Vietnam (7,5 por ciento), entre otros.

**CUADRO N° 7**  
**TUMBES: EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS 1/**  
(Valor FOB en millones de US\$)

	Estructura % 2017	Octubre			Enero - Octubre		
		2017	2018	Var %	2017	2018	Var %
<b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>	<b>0,1%</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>71,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>650,6</b>
Agropecuario	0,1%	0,0	0,0	n.d.	0,0	0,5	995,4
<b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b>	<b>99,9%</b>	<b>13,9</b>	<b>9,4</b>	<b>-32,5</b>	<b>116,7</b>	<b>114,5</b>	<b>-1,9</b>
Agropecuario	1,2%	0,1	0,2	15,2	1,3	2,3	70,9
Pesquero	98,5%	13,7	9,2	-33,0	115,1	111,7	-3,0
Otros	0,2%	0,0	0,0	23,3	0,2	0,5	127,1
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>100,0%</b>	<b>13,9</b>	<b>9,4</b>	<b>-32,4</b>	<b>116,7</b>	<b>114,9</b>	<b>-1,5</b>

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT.

Elaboración: BCRP Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos

## III. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

### 1. Crédito

- En octubre, el crédito en Tumbes creció 5,2 por ciento interanual, tasa inferior a la registrada en octubre 2017 (9,8 por ciento). Por tipo de moneda, las colocaciones en soles crecieron 5,5 por ciento interanual (93,4 por ciento del total) y las de moneda extranjera en 1,3 por ciento (6,6 por ciento del total).

**CUADRO N° 8**  
**TUMBES: CRÉDITO 1/**  
(Saldos en millones de soles)

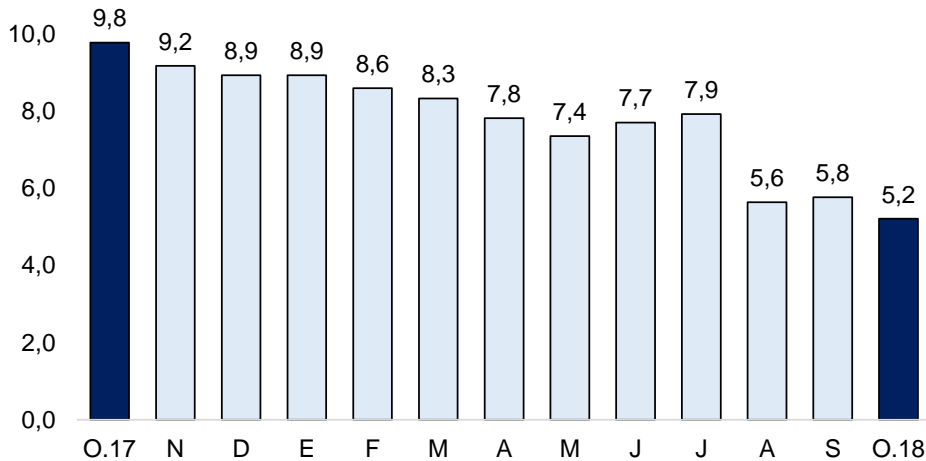
	Saldos en millones de soles con TCF 1/		Tasa de crecimiento (%)	
	Set-18	Oct-18	Mes	12 Meses
<b>POR TIPO DE CRÉDITO</b>				
<b>Empresas</b>	<b>461</b>	<b>466</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>
<b>Personas</b>	<b>409</b>	<b>415</b>	<b>1,4</b>	<b>11,4</b>
Consumo	369	374	1,2	12,0
Hipotecario	39	41	3,6	6,2
<b>TOTAL</b>	<b>870</b>	<b>880</b>	<b>1,2</b>	<b>5,2</b>
<b>POR TIPO DE MONEDA</b>				
MN	812	822	1,3	5,5
ME (Mill. US\$)	18	18	-0,7	1,3

1/ TCF = Tipo de Cambio Fijo (S/ 3,24 por US\$)

Fuente: SBS y AFP.

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

**GRÁFICO N° 2**  
**TUMBES: VARIACION DEL CREDITO 1/**  
 (Variación % respecto a similar mes del año anterior)

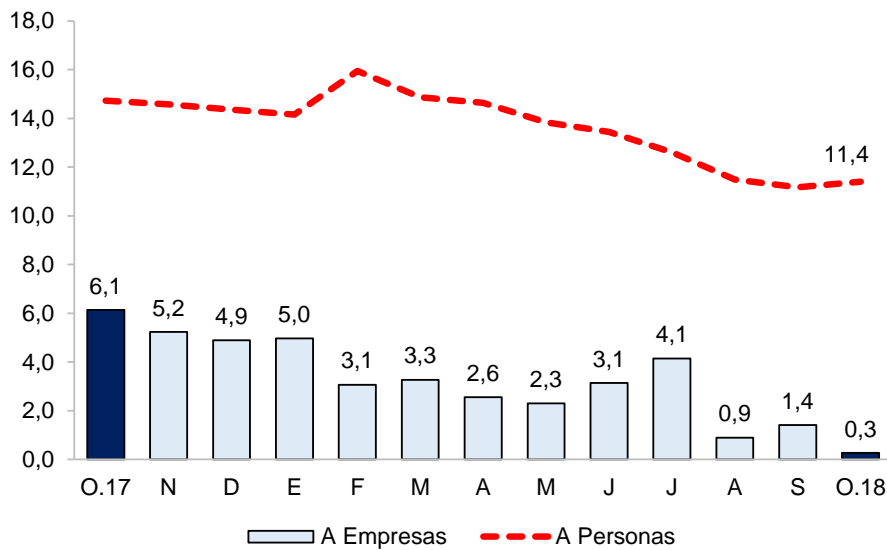


Fuente: SBS y AFP

1/ Comprende banca múltiple, Nación, Agrobanco, cajas municipales, cajas rurales, edpymes y financieras.

- En cuanto al tipo de crédito, el financiamiento a personas creció en 11,4 por ciento, por la expansión de los créditos de consumo (12,0 por ciento) e hipotecarios (6,2 por ciento). El crédito empresarial creció 0,3 por ciento.

**GRÁFICO N° 3**  
**TUMBES: VARIACION POR TIPO DE CRÉDITO**  
 (Variación % respecto a similar mes del año anterior)

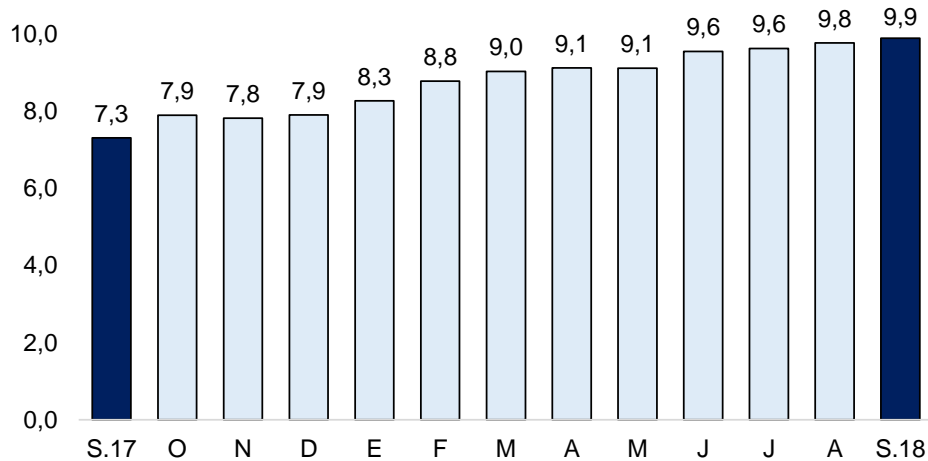


Fuente: SBS y AFP.

- La tasa de morosidad en setiembre fue 9,9 por ciento, mayor a la de similar mes de 2017, y al promedio nacional (3,7 por ciento). La morosidad de las cajas municipales fue 15,6 por ciento; de la banca múltiple fue 7,4 por ciento; empresas financieras de 6,1 por ciento; Edpymes de 13,0 por ciento; Banco de la Nación de 2,0 por ciento y Agrobanco de 50,9 por ciento.



**GRÁFICO N° 4**  
**TUMBES: TASA DE MOROSIDAD**  
(En porcentaje)



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

## 2. Depósitos

- En octubre, los depósitos aumentaron 9,5 por ciento interanual, tasa menor a la registrada en octubre 2017 (12,7 por ciento). Los depósitos en soles crecieron 10,0 por ciento y los de moneda extranjera en 8,2 por ciento (participación de 24,2 por ciento del total).
- Según tipo de depósito, los depósitos de ahorro (52,3 por ciento del total) crecieron 14,6 por ciento interanual, los depósitos a plazo (31,6 por ciento del total) crecieron 6,1 por ciento, y, los depósitos a la vista (16,0 por ciento del total) crecieron 1,4 por ciento.

**CUADRO N° 9**  
**TUMBES: DEPÓSITOS 1/**  
(SalDOS en millones de soles)

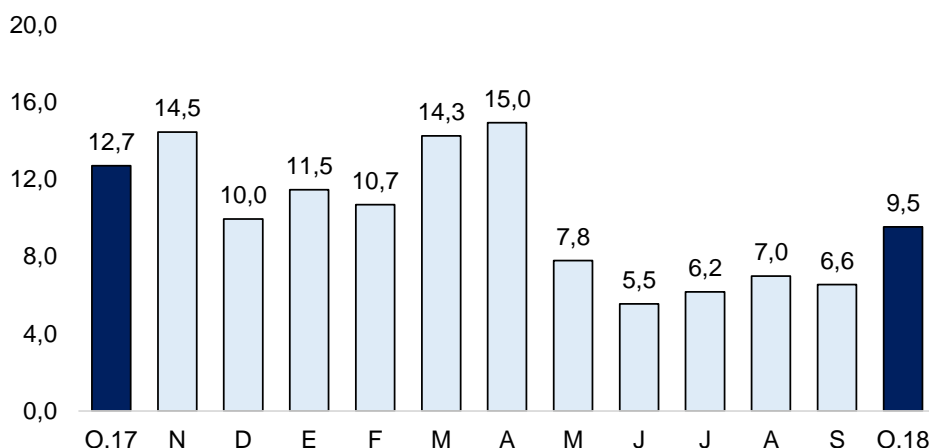
	SalDOS en millones de soles con TCF 1/		Tasa de crecimiento (%)	
	Set-18	Oct-18	Mes	12 Meses
<b>POR TIPO DE DEPÓSITO</b>				
Vista	52	58	10,6	1,4
Ahorro	188	188	-0,4	14,6
Plazo	112	113	1,0	6,1
<b>TOTAL</b>	<b>353</b>	<b>359</b>	<b>1,7</b>	<b>9,5</b>
<b>POR TIPO DE MONEDA</b>				
MN	269	272	1,2	10,0
ME (Mill. US\$)	26	27	3,3	8,2

1/ TCF = Tipo de Cambio Fijo (S/ 3,24 por US\$)

Fuente: SBS y AFP.

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

**GRÁFICO N° 5**  
**TUMBES: VARIACIÓN DE LOS DEPÓSITOS 1/**  
 (Variación % respecto a similar mes del año anterior)



1/ Comprende banca múltiple, Banco de la Nación, Agrobanco, cajas municipales, cajas rurales y financieras.  
 Fuente: SBS y AFP

#### IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL

##### 1. Gasto corriente no financiero

- En octubre, el gasto corriente fue de S/ 66,2 millones, menor en 56,2 por ciento, en términos reales, al similar mes del año previo. Se observó un menor gasto devengado por parte del Gobierno Nacional en el rubro de bienes y servicios (-86,8 por ciento).
- En enero-octubre, el gasto corriente fue de S/ 646,0 millones, menor en 4,8 por ciento, en términos reales, al de similar periodo del año anterior. Se redujo el gasto en adquisición de bienes y contratación servicios (-24,4 por ciento) en los tres niveles de gobierno.

**CUADRO N° 10**  
**TUMBES: GASTO PÚBLICO 1/ 2**  
 (Millones de soles)

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2017	2018	Var.% real	2017	2018	Var.% real
Gobierno Nacional	113	29	-74,9	316	271	-15,1
Gobierno Regional	30	30	0,2	285	306	6,1
Gobiernos Locales	6	7	16,3	70	69	-2,4
<b>TOTAL</b>	<b>148</b>	<b>66</b>	<b>-56,2</b>	<b>671</b>	<b>646</b>	<b>-4,8</b>

1/ Información actualizada al 31 de octubre de 2018.

2/ Comprende el gasto en remuneraciones, pensiones, bienes y servicios.

Fuente: MEF

Elaboración: BCRP – Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos.

##### 2. Gasto de capital

- En octubre de 2018, la inversión pública fue S/ 29,0 millones, mayor en 63,6 por ciento interanual. Se incrementó la inversión pública en los tres niveles de gobierno, principalmente en el Gobierno regional (107,4 por ciento).
- En enero-octubre 2018, la inversión pública alcanzó los S/ 207,7 millones, 14,5 por ciento superior a la de similar periodo del año previo; principalmente por la mayor inversión del Gobierno Regional (37,8 por ciento), en la construcción de edificios administrativos (de cero en enero-octubre 2017 a S/ 5,3 millones en enero-octubre 2018) e instalaciones educativas (de S/ 11,8 millones en enero-octubre 2017 a S/ 14,8 millones en enero-octubre 2018)

**CUADRO N° 11**  
**TUMBES: INVERSIÓN PÚBLICA 1/ 2/**  
(Millones de soles)

	OCTUBRE			ENERO - OCTUBRE		
	2017	2018	Var.% real	2017	2018	Var.% real
Gobierno Nacional	8	11	45,9	78	85	7,3
Gobierno Regional	4	8	107,4	44	61	37,8
Gobiernos Locales	6	10	57,9	57	62	6,3
<b>Inversión Pública</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>63,6</b>	<b>179</b>	<b>208</b>	<b>14,5</b>

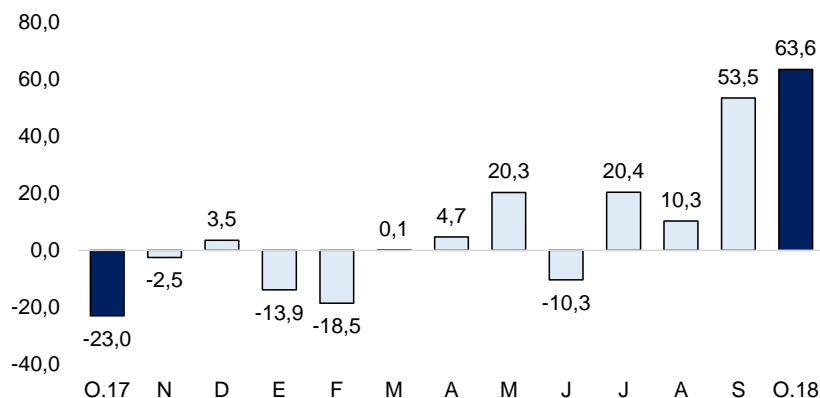
1/ Información actualizada al 31 de octubre de 2018.

2/ Comprende el gasto en remuneraciones, pensiones, bienes y servicios.

Fuente: MEF

Elaboración: BCRP – Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos.

**GRÁFICO N° 6**  
**TUMBES: VARIACION DE LA INVERSIÓN PÚBLICA**  
(Variación % real)



Fuente: MEF

- El avance de la inversión pública fue del 42,7 por ciento del Presupuesto Institucional Modificado (PIM) de S/ 486 millones. El Gobierno Nacional registró un avance de 45,3 por ciento; el Regional de 56,8 por ciento y las municipalidades de 32,2 por ciento.
- En el mes, la inversión pública del Gobierno Nacional aumentó 45,9 por ciento interanual, principalmente en infraestructura vial (195,4 por ciento). A nivel de proyectos, destacó: el reemplazo de doce puentes en los corredores viales nacionales Sullana - Aguas Verdes y Sullana - El Alamor, con S/ 5,3 millones y S/ 37,4 millones en el año (71,2 por ciento de su PIM); y el mejoramiento de los servicios del desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Acapulco, Zorritos, Contralmirante Villar; con S/ 1,1 millones y S/ 8,1 millones en el año (61,2 por ciento de su PIM).
- La inversión pública del Gobierno Regional aumentó 107,4 por ciento interanual, principalmente en instalaciones educativas (22,1 por ciento). Destacó: el proyecto de servicios educativos del nivel primaria en la I.E. N° 042 Casa Blanqueada en San Jacinto - Tumbes; con S/ 0,5 millones y 1,4 millones en el año (48,9 por ciento de su PIM); y adquisición de vehículos de servicios de transporte en el Instituto Superior Tecnológico público Cap. FAP José Abelardo Quiñones, de Tumbes, con S/ 0,5 millones el mes (30,3 por ciento de su PIM).
- La inversión pública de los Gobiernos Locales aumentó 57,9 por ciento interanual, ante la mayor inversión en infraestructura eléctrica (de cero en octubre 2017 a S/ 1,3 millones en octubre 2018 por ciento). En el mes, destacó el Mejoramiento del servicio de transitabilidad vehicular en La Rinconada - Pampas de Hospital; con S/ 1,0 millón y S/ 1,3 millones en el año (83,9 por ciento de su PIM); y el Mejoramiento del colector principal de alcantarillado Mariscal Castilla de Tumbes; con S/ 0,8 millones y S/ 4,7 millones en el año (61,0 por ciento de su PIM).

**V. ANEXOS**

**ANEXO 1**

**TUMBES: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/  
(TONELADAS)**

	2017			2108										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>AGRÍCOLA</b>														<b>AGRÍCOLA</b>
Arroz cáscara	0	0	49 002	16 869	0	0	0	0	44 574	19 404	0	0	0	Arroz cáscara
Cacao	48	48	101	66	49	65	55	60	48	58	49	58	53	Cacao
Frijol caupí	10	8	5	0	1	0	20	0	4	7	3	1	0	Frijol caupí
Limón	1 103	1 487	3 084	4 575	4 556	4 468	4 174	3 842	1 653	1 408	1 165	928	1 142	Limón
Maíz amarillo duro	91	61	217	186	94	27	57	200	93	147	67	59	84	Maíz amarillo duro
Maíz choclo	352	291	354	274	312	67	156	121	282	229	354	300	253	Maíz choclo
Mango	0	28	293	294	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Mango
Melón	3	1	0	0	2	0	0	0	24	0	0	0	0	Melón
Plátano	7 213	7 717	7 712	8 715	9 128	9 643	9 555	9 797	9 569	10 249	10 485	10 225	10 769	Plátano
Yuca	48	177	411	151	94	65	30	144	123	227	114	85	165	Yuca
<b>PECUARIO</b>														<b>PECUARIO</b>
Ave 2/	18	51	18	12	13	22	21	12	16	12	31	53	14	Ave 2/
Caprino 2/	80	65	80	56	46	58	68	54	64	66	96	98	84	Caprino 2/
Ovino 2/	8	6	8	6	6	7	9	10	9	8	8	7	7	Ovino 2/
Porcino 2/	46	46	45	30	32	37	40	40	40	43	41	40	42	Porcino 2/
Vacuno 2/	156	141	148	104	105	117	130	117	147	136	129	137	148	Vacuno 2/
Huevos	12	12	11	9	9	7	7	7	11	8	8	8	8	Huevos
Leche	35	33	33	20	21	31	35	31	34	34	30	30	33	Leche

1/ Cifras preliminares 2/ Peso de animal en pie.

Fuente: MINAGRI

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



**ANEXO 2**

**TUMBES: EXPORTACIONES POR TIPO DE PRODUCTO 1/**  
(Millones de US\$)

TIPO	2 017			2 018										TIPO
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	
<b>I. Productos Tradicionales</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>I. Productos Tradicionales</b>
Agropecuario														Agropecuario
Pesquero	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	Pesquero
<b>II. Productos No tradicionales</b>	<b>13,9</b>	<b>14,0</b>	<b>11,6</b>	<b>11,3</b>	<b>10,7</b>	<b>13,3</b>	<b>11,1</b>	<b>10,5</b>	<b>12,5</b>	<b>12,9</b>	<b>10,5</b>	<b>12,3</b>	<b>9,4</b>	<b>II. Productos No tradicionales</b>
Agropecuario	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,6	0,2	0,1	0,2	0,2	Agropecuario
Maderas y Papeles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Maderas y Papeles
Metal-mecánico	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	Metal-mecánico
Minería No Metálica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Minería No Metálica
Pesquero	13,7	13,7	11,4	11,0	10,5	13,1	10,9	10,1	11,9	12,7	10,3	12,1	9,2	Pesquero
Químico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Químico
Resto de No Tradicionales	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Resto de No Tradicionales
Sidero-Metalúrgico y Joyería	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Sidero-Metalúrgico y Joyería
Textil	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Textil
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>13,9</b>	<b>14,0</b>	<b>11,6</b>	<b>11,4</b>	<b>10,8</b>	<b>13,4</b>	<b>11,1</b>	<b>10,5</b>	<b>12,6</b>	<b>12,9</b>	<b>10,5</b>	<b>12,3</b>	<b>9,4</b>	<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT

Elaboración: BCRP Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos

ANEXO 3

**TUMBES: INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL**  
(Millones de nuevos soles)

	2017			2018										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>17,1</b>	<b>15,9</b>	<b>14,5</b>	<b>17,2</b>	<b>14,9</b>	<b>15,7</b>	<b>18,4</b>	<b>14,6</b>	<b>11,9</b>	<b>13,1</b>	<b>14,3</b>	<b>12,3</b>	<b>14,7</b>	<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>
<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>	<b>2,5</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>	<b>3,9</b>	<b>4,5</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,7</b>	<b>1. Impuestos a los Ingresos</b>
- Personas Naturales	0,8	0,9	0,9	1,0	0,8	0,8	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	1,1	- Personas Naturales
- Personas Jurídicas	1,5	1,8	1,8	2,4	1,8	1,5	1,7	1,1	1,1	1,3	1,2	1,4	1,5	- Personas Jurídicas
- Regularización	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	1,6	1,6	0,3	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	- Regularización
<b>2. Impuestos a la Importación</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>2. Impuestos a la Importación</b>
<b>3. Impuesto General a las ventas</b>	<b>13,4</b>	<b>11,7</b>	<b>10,1</b>	<b>12,1</b>	<b>10,6</b>	<b>10,5</b>	<b>12,2</b>	<b>10,5</b>	<b>8,7</b>	<b>9,4</b>	<b>10,2</b>	<b>8,9</b>	<b>10,6</b>	<b>3. Impuesto General a las ventas</b>
- Operaciones Internas	3,1	3,6	3,2	4,4	2,5	2,8	4,3	3,5	3,0	2,8	2,7	2,5	2,9	- Operaciones Internas
- Operaciones Externas	10,3	8,1	6,9	7,6	8,0	7,7	7,9	7,0	5,7	6,7	7,6	6,4	7,8	- Operaciones Externas
<b>4. Impuesto Selectivo al Consumo</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>4. Impuesto Selectivo al Consumo</b>
<b>5. Otros Ingresos tributarios</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>5. Otros Ingresos tributarios</b>
<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>
<b>INGRESOS CORRIENTES (I + II)</b>	<b>17,1</b>	<b>15,9</b>	<b>14,5</b>	<b>17,3</b>	<b>14,9</b>	<b>15,7</b>	<b>18,5</b>	<b>14,7</b>	<b>11,9</b>	<b>13,1</b>	<b>14,3</b>	<b>12,4</b>	<b>14,7</b>	<b>INGRESOS CORRIENTES (I + II)</b>

FUENTE: SUNAT

Elaboración: BCRP - Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos

**ANEXO 4**

**TUMBES: GASTOS NO FINANCIEROS DEL GOBIERNO NACIONAL**  
(Millones de soles)

	2017			2018										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>120,4</b>	<b>18,0</b>	<b>69,4</b>	<b>22,6</b>	<b>32,4</b>	<b>42,3</b>	<b>44,5</b>	<b>39,8</b>	<b>29,9</b>	<b>38,8</b>	<b>30,4</b>	<b>36,6</b>	<b>40,1</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>112,8</b>	<b>11,3</b>	<b>49,9</b>	<b>18,2</b>	<b>26,7</b>	<b>36,0</b>	<b>33,4</b>	<b>31,7</b>	<b>21,5</b>	<b>26,8</b>	<b>23,7</b>	<b>24,3</b>	<b>28,8</b>	<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Personal y obligaciones sociales	10,8	10,8	11,9	12,0	11,5	13,1	12,1	12,2	11,9	12,2	11,7	10,1	10,3	1. Personal y obligaciones sociales
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	0,6	0,6	0,6	0,9	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	1,3	1,7	1,8	0,4	2. Pensiones y otras prestaciones sociales
3. Bienes y servicios	97,3	-2,5	28,6	2,3	10,8	21,8	14,5	15,3	6,1	6,0	5,6	5,6	13,0	3. Bienes y servicios
4. Donaciones y transferencias	0,1	0,1	0,3	0,7	2,0	0,0	3,9	0,0	0,0	5,5	1,8	4,8	1,5	4. Donaciones y transferencias
5. Otros gastos	4,0	2,3	8,4	2,3	1,7	0,4	2,1	3,6	2,7	1,7	2,9	1,9	3,6	5. Otros gastos
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>7,6</b>	<b>6,8</b>	<b>19,6</b>	<b>4,4</b>	<b>5,6</b>	<b>6,3</b>	<b>11,0</b>	<b>8,0</b>	<b>8,4</b>	<b>12,1</b>	<b>6,7</b>	<b>12,3</b>	<b>11,3</b>	<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Adquisición de activos no financieros	7,6	6,8	19,6	4,4	5,6	6,3	11,0	8,0	8,4	12,1	6,7	10,9	11,3	1. Adquisición de activos no financieros
2. Otros gastos de capital	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2. Otros gastos de capital

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: BCRP Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos



**ANEXO 5**

**TUMBES: GASTOS NO FINANCIEROS DEL GOBIERNO REGIONAL**  
(Millones de soles)

	2017			2018										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>33,4</b>	<b>45,3</b>	<b>70,6</b>	<b>28,7</b>	<b>29,3</b>	<b>32,8</b>	<b>42,7</b>	<b>38,0</b>	<b>44,6</b>	<b>41,6</b>	<b>32,5</b>	<b>38,6</b>	<b>38,2</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>29,5</b>	<b>38,2</b>	<b>55,3</b>	<b>28,4</b>	<b>27,6</b>	<b>27,3</b>	<b>30,3</b>	<b>30,2</b>	<b>39,1</b>	<b>34,5</b>	<b>27,7</b>	<b>30,4</b>	<b>30,1</b>	<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Personal y obligaciones sociales	20,4	22,6	24,5	22,7	20,1	18,5	19,3	20,1	19,6	21,5	19,4	20,0	19,7	1. Personal y obligaciones sociales
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	1,6	2,3	2,9	2,3	2,3	1,8	2,2	2,1	1,8	2,4	2,1	1,8	2,0	2. Pensiones y otras prestaciones sociales
3. Bienes y servicios	7,4	13,3	26,8	3,5	5,2	7,0	8,7	8,0	7,9	8,4	6,2	8,4	8,3	3. Bienes y servicios
4. Donaciones y transferencias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4. Donaciones y transferencias
5. Otros gastos	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	2,2	0,0	0,1	0,1	5. Otros gastos
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>3,8</b>	<b>7,1</b>	<b>15,3</b>	<b>0,3</b>	<b>1,7</b>	<b>5,5</b>	<b>12,5</b>	<b>7,8</b>	<b>5,5</b>	<b>7,1</b>	<b>4,8</b>	<b>8,2</b>	<b>8,1</b>	<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Adquisición de activos no financieros	3,8	7,1	15,3	0,3	1,7	5,5	12,5	7,8	5,5	7,1	4,8	8,2	8,1	1. Adquisición de activos no financieros
2. Otros gastos de capital	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2. Otros gastos de capital

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.  
Elaboración: BCRP Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos

**ANEXO 6**

**TUMBES: GASTOS NO FINANCIEROS DE LOS GOBIERNOS LOCALES**  
(Millones de soles)

	2017			2018										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>12,1</b>	<b>12,6</b>	<b>25,1</b>	<b>6,5</b>	<b>11,0</b>	<b>15,5</b>	<b>8,9</b>	<b>14,7</b>	<b>13,3</b>	<b>12,4</b>	<b>15,7</b>	<b>15,8</b>	<b>16,9</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>6,1</b>	<b>7,2</b>	<b>10,5</b>	<b>5,5</b>	<b>5,6</b>	<b>8,9</b>	<b>7,5</b>	<b>7,1</b>	<b>7,2</b>	<b>7,2</b>	<b>7,1</b>	<b>5,8</b>	<b>7,2</b>	<b>a. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Personal y obligaciones sociales	2,5	2,5	3,0	3,9	1,9	3,3	2,9	2,7	2,7	3,2	2,6	2,5	3,0	1. Personal y obligaciones sociales
2. Pensiones y otras prestaciones sociales	0,3	1,3	0,8	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,4	0,8	0,7	0,4	0,4	2. Pensiones y otras prestaciones sociales
3. Bienes y servicios	3,2	3,2	6,6	1,3	3,2	5,1	4,0	4,0	3,6	2,9	3,5	2,6	3,4	3. Bienes y servicios
4. Donaciones y transferencias	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	4. Donaciones y transferencias
5. Otros gastos	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	5. Otros gastos
<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>6,0</b>	<b>5,4</b>	<b>14,7</b>	<b>1,0</b>	<b>5,4</b>	<b>6,6</b>	<b>1,4</b>	<b>7,6</b>	<b>6,2</b>	<b>5,1</b>	<b>8,6</b>	<b>10,0</b>	<b>9,7</b>	<b>b. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Adquisición de activos no financieros	6,0	5,4	14,7	1,0	5,4	6,6	1,4	7,6	6,2	5,1	8,6	10,0	9,7	1. Adquisición de activos no financieros
2. Otros gastos de capital	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2. Otros gastos de capital

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: BCRP Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos

ANEXO 7

**TUMBES: CARTERA PESADA EN EL SISTEMA FINANCIERO 1/**  
(En porcentajes)

ENTIDADES FINANCIERAS	2017				2018									ENTIDADES FINANCIERAS
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	
<b>A. BANCO DE LA NACIÓN</b>	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,9	2,0	<b>A. BANCO DE LA NACIÓN</b>
<b>B. EMPRESAS BANCARIAS</b>	6,5	7,3	7,4	7,4	7,6	7,6	6,8	7,1	7,6	8,0	8,3	8,1	7,4	<b>B. EMPRESAS BANCARIAS</b>
Agrobanco	22,7	27,3	26,4	26,0	28,4	31,7	35,8	40,9	40,7	42,2	44,1	46,7	50,9	Agrobanco
<b>C. INSTITUCIONES DE MICROFINANZAS</b>														<b>C. INSTITUCIONES DE MICROFINANZAS</b>
Cajas municipales	9,3	9,7	9,7	9,8	10,9	12,1	13,8	13,4	12,9	13,8	13,7	14,3	15,6	Cajas municipales
Edpyme	15,7	17,0	10,9	10,6	14,7	17,4	17,0	15,9	15,8	14,8	15,7	14,3	13,0	Edpyme
Empresas financieras	6,1	6,0	5,7	6,3	5,6	6,1	6,1	6,7	6,1	6,2	5,9	6,2	6,1	Empresas financieras
<b>TOTAL</b>	<b>7,3</b>	<b>7,9</b>	<b>7,8</b>	<b>7,9</b>	<b>8,3</b>	<b>8,8</b>	<b>9,0</b>	<b>9,1</b>	<b>9,1</b>	<b>9,6</b>	<b>9,6</b>	<b>9,8</b>	<b>9,9</b>	<b>TOTAL</b>

1/ Cifras preliminares

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

Elaboración: BCRP Sucursal Piura. Departamento de Estudios Económicos