



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

# **Tacna: Síntesis de Actividad Económica - Diciembre 2018 -**

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Arequipa**

Febrero de 2019

### Actividad Primaria

- En diciembre, la **actividad agropecuaria** creció en 8,4 por ciento, ante el mayor dinamismo del subsector agrícola (14,5 por ciento). Entre enero y diciembre, el sector creció en 40,8 por ciento, impulsado por la mayor actividad agrícola orientada al mercado externo y la agroindustria.
- Asimismo, en el mismo período, la **actividad minera** registró un avance de 16,9 por ciento respecto al mismo mes del año 2017, explicado principalmente por la mayor producción de concentrados de cobre (25,7 por ciento), oro (14,8 por ciento) y, en menor medida, de plata (44,6 por ciento)

### Otros Indicadores de Actividad Económica

- El **arribo de turistas** alcanzó a 51 360 personas, lo que representó una caída de 4,6 por ciento en el periodo interanual, asociada a las menores visitas de turistas nacionales (-10,6 por ciento). Entre enero y diciembre, el número de total de visitantes se incrementó en 2,0 por ciento frente al comparativo, dada la mayor afluencia de turistas extranjeros (10,2 por ciento).
- Las **exportaciones**, en diciembre, registraron un crecimiento de 38,2 por ciento en el periodo interanual, sustentado por los mayores embarques de productos no tradicionales (51,4 por ciento), principalmente metal mecánicos (480,1 por ciento) y químicos (170,8 por ciento). En contraste, se registraron menores embarques de productos tradicionales (-25,9 por ciento), vinculados a productos mineros (-27,0 por ciento). En el periodo acumulado a diciembre, las exportaciones alcanzaron la suma de US\$ 194,7 millones, lo que significó un avance de 15,6 por ciento.
- En el mes de noviembre, los **créditos** crecieron en 14,5 por ciento respecto al mismo mes de 2017, reportando expansiones en los saldos de los préstamos dirigidos a las empresas (13,0 por ciento), consumo (17,6 por ciento) e hipotecarios (16,1 por ciento). En el mismo período, los **depósitos** mostraron un incremento de 6,6 por ciento en el período interanual.
- La **inversión pública**, en diciembre, sumó S/ 71 millones reduciéndose en 56,1 por ciento respecto al periodo anterior, ante la menor ejecución del Gobierno Regional (-89,9 por ciento) y del Gobierno Nacional (-48,5 por ciento). En el acumulado del año, la inversión alcanzó a S/ 486,0 millones.

#### Tacna: Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Jul.18	Ago.18	Sep.18	Oct.18	Nov.18	Dic.18
Arribos a establecimientos de hospedaje	↓ -1,7	↑ 7,9	↓ -1,3	↓ -1,2	↑ 12,5	↓ -4,6
Exportaciones	↑ 17,0	↓ -16,1	↑ 52,0	↓ -10,2	↑ 37,8	↑ 38,2
Crédito total 2/	↑ 17,5	↑ 17,1	↑ 12,7	↑ 15,8	↑ 14,5	-
Depósitos2/	↑ 9,3	↑ 9,5	↑ 8,2	↑ 7,8	↑ 6,6	-
Inversión Pública 1/	↓ -34,4	↑ 19,2	↓ -49,7	↓ -9,1	↓ -41,3	↓ -56,1

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

Fuentes: BCRP - Sucursal Arequipa, SBS, SUNAT y MEF.

En diciembre, el sector agropecuario reportó una expansión de 8,4 por ciento, principalmente por la mayor producción del subsector agrícola (14,5 por ciento). Entre enero y diciembre, el sector creció en 40,8 por ciento.

## Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura		Diciembre			Enero - Diciembre					
	Porcentual 2016 2/	2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/		
<b>SECTOR AGRÍCOLA</b>	<b>60,0</b>				<b>14,5</b>				<b>7,6</b>	<b>57,4</b>	<b>40,7</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>38,7</b>				<b>58,9</b>				<b>22,2</b>	<b>77,8</b>	<b>56,0</b>
Cebolla	2,7	0,7	0,3	-59,9	-1,0	13,6	15,7	15,0	0,3		
Olivo	17,5	0,0	0,0	-	-	69,3	148,5	114,5	37,9		
Orégano	13,9	0,5	1,1	104,8	12,4	9,9	11,9	20,1	2,3		
Sandía	1,0	3,4	3,9	14,1	0,8	18,1	11,6	-36,1	-0,6		
Vid	2,8	0,0	0,0	-	-	6,6	7,6	15,3	0,3		
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>21,3</b>				<b>-12,4</b>				<b>-7,7</b>	<b>5,1</b>	<b>1,4</b>
Alfalfa	8,0	22,8	20,8	-9,0	0,0	252,4	246,4	-2,4	-0,2		
Aji	2,0	1,0	0,0	-96,2	-5,5	11,5	10,8	-5,8	-0,2		
Frijol Vainita	0,6	0,0	0,0	-	-	2,0	1,6	-20,5	-0,1		
Maíz amiláceo	0,2	0,0	0,0	-100,0	-0,1	0,9	1,3	47,1	0,1		
Maíz chala	3,3	11,7	12,7	8,5	0,4	125,8	139,6	10,9	0,3		
Maíz choclo	0,3	0,3	0,2	-42,1	-0,3	2,6	2,4	-6,1	0,0		
Melocotón	0,3	0,1	0,1	12,4	0,1	0,5	0,6	10,5	0,0		
Papa	0,8	0,1	0,2	33,1	0,1	8,5	10,3	22,1	0,2		
Pera	0,3	0,2	0,1	-28,7	-0,2	1,2	1,2	-1,4	0,0		
Pimiento	0,7	0,3	0,3	30,9	0,4	3,1	3,6	17,6	0,1		
Tomate	1,5	0,5	0,9	64,7	1,1	8,3	8,9	7,6	0,1		
Zapallo	1,3	0,2	0,3	8,1	0,0	11,1	11,7	5,1	0,1		
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>40,0</b>				<b>1,8</b>				<b>0,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
Carne de ave 4/	26,0	1,7	1,8	3,3	0,9	20,6	20,2	-2,1	-0,4		
Carne de ovino 4/	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	0,2	0,7	0,0		
Carne de porcino 4/	2,4	0,2	0,2	0,0	0,0	2,6	2,7	2,1	0,0		
Carne de vacuno 4/	1,3	0,1	0,1	0,1	0,0	1,0	1,0	-1,3	0,0		
Fibra Alpaca	0,4	0,0	0,0	-	-	0,1	0,1	89,5	0,2		
Huevos	4,0	0,5	0,5	-1,3	-0,1	5,2	5,4	4,3	0,2		
Leche	5,4	2,0	2,0	0,1	0,0	23,4	23,5	0,2	0,0		
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>				<b>8,4</b>				<b>8,4</b>	<b>40,8</b>	<b>40,8</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2017.

4/ Peso Neto.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego y Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Tacna.

Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.

- El **subsector agrícola** registró un crecimiento de 8,4 por ciento en el periodo interanual, ante la mayor producción orientada al mercado externo y agroindustria, fundamentalmente por las mayores cosechas de orégano (104,8 por ciento) y sandía (14,1 por ciento). Entre enero y diciembre, la expansión del subsector agrícola (57,4 por ciento) obedeció a las mayores cosechas de cultivos orientados al mercado externo y agroindustria, como olivo (114,5 por ciento), orégano (20,1 por ciento), cebolla (15,0 por ciento) y vid (15,3 por ciento). Asimismo, los cultivos orientados al mercado interno crecieron en 5,1 por ciento, ante las mayores cosechas de maíz chala (10,9 por ciento), papa (22,1 por ciento), pimiento (17,6 por ciento), zapallo (5,1 por ciento) y maíz amiláceo (47,1 por ciento), entre los principales.
- El **subsector pecuario** registró un alza de 1,8 por ciento, determinada por la mayor actividad de carne de ave (3,3 por ciento). Entre enero y diciembre, el subsector registró una ligera expansión, básicamente por la mayor producción de fibra de alpaca (89,5 por ciento), huevos (4,3 por ciento) y, en menor medida, de carne de ovino (0,7 por ciento), carne de porcino (2,1 por ciento) y leche (0,2 por ciento).

En diciembre, el sector creció en 106,3 por ciento, ante la mayor extracción de recursos destinados al consumo humano directo (103,6 por ciento). Entre enero y diciembre, la actividad pesquera registró una caída de 22,1 por ciento.

### Producción pesquera 1/ 2/ (En TM)

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2017	2018	Var.%	2017	2018	Var.%
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>112</b>	<b>228</b>	<b>103,6</b>	<b>5 089</b>	<b>3 022</b>	<b>-40,6</b>
Fresco	112	228	103,6	5 085	3 019	-40,6
Congelado	0	0	-	0	0	-
Seco	0	0	14,3	3	3	-16,1
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>106,3</b>			<b>-22,1</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

Fuente: Gerencia de la Producción - Tacna.

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

- La expansión registrada en el **sector pesquero** en diciembre, fue explicada por el mayor desembarque de especies marinas orientadas al consumo humano directo en sus líneas de fresco (103,6 por ciento) y seco (14,3 por ciento), vinculado a la mayor extracción de especies como la caballa, perico, pejerrey y jurel. Asimismo, se reportó una nula producción de congelado.
- En el periodo acumulado a diciembre, la actividad pesquera registró una caída de 22,1 por ciento, dados los menores niveles de extracción de los recursos marinos dirigidos al consumo humano directo (-40,6 por ciento), tanto en su línea de fresco (-40,6 por ciento), como de seco (-16,1 por ciento).

En diciembre, el sector minero creció en 16,9 por ciento, principalmente por la mayor producción de cobre (25,7 por ciento). Entre los meses de enero y diciembre, la actividad reportó una expansión de 11,7 por ciento.

## Producción Minera 1/

(Var. % real respecto al mismo periodo del año anterior)

Mineral	Estructura Porcentual 2016 2/	Diciembre				Enero - Diciembre			
		2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	62,1	14 198	17 840	25,7	18,4	145 035	168 043	15,9	11,2
Oro (KFG)	6,0	339	390	14,8	1,0	3 171	3 341	5,4	0,3
Plata (KGF)	1,6	5 505	7 962	44,6	0,9	58 825	70 337	19,6	0,4
Molibdeno (TMF)	30,3	367	305	-16,9	-3,3	4 184	4 159	-0,6	-0,1
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>16,9</b>	<b>16,9</b>			<b>11,7</b>	<b>11,7</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

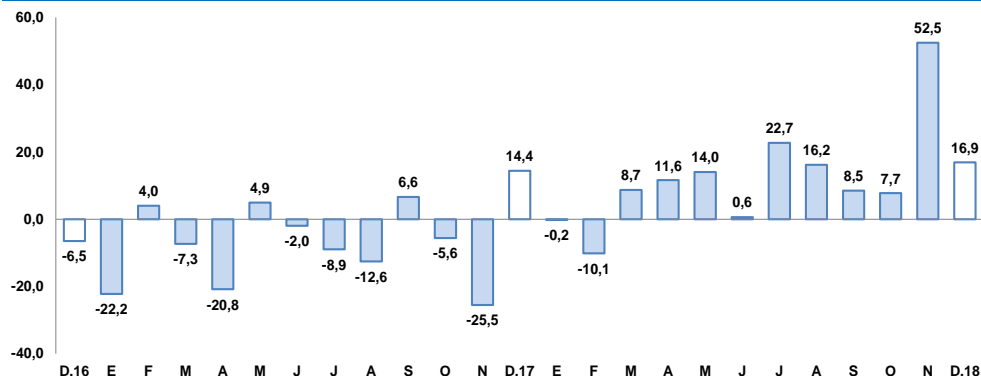
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2017.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

## Variación de la producción minera 1/

(Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ Estimado a precios de 2007

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- En **diciembre**, la actividad minera regional registró un crecimiento de 16,9 por ciento en el periodo interanual, explicado por la mayor producción de concentrados de cobre (25,7 por ciento), oro (14,8 por ciento) y, en menor medida, de plata (44,6 por ciento). En contraste, se observó una menor producción de molibdeno (-16,9 por ciento), atenuando el resultado final del sector.
- Entre **enero y diciembre**, el la actividad minera reportó una evolución de 11,7 por ciento, fundamentada por la mayor producción de concentrados de cobre (15,9 por ciento), plata (19,6 por ciento) y oro (5,4 por ciento). Sin embargo, los niveles de producción de molibdeno tuvieron una caída de 0,6 por ciento.
- La **cotización internacional de los principales metales**, en el periodo mensual, reportaron variaciones positivas, a excepción del cobre (US\$/TM 6 079) que se redujo en 1,8 por ciento. La caída del cobre se debió a la tención comercial entre Estados Unidos y China. Por otra parte, se registró un crecimiento en el precio promedio del oro (US\$/oz.tr. 1 251) de 2,5 por ciento, ante las expectativas de una desaceleración en el ritmo de alzas de las tasas de interés por parte de la Reserva Federal de los Estados Unidos. Asimismo, se registró un incremento en el precio promedio del plomo (CUS\$/lb 89) y del zinc (CUS\$/lb.119), que avanzaron un 1,4 por ciento y 1,0 por ciento, respectivamente.

En diciembre, las exportaciones de la región, registraron una expansión de 38,2 por ciento, ante los mayores envíos de productos no tradicionales (51,4 por ciento). Entre enero y diciembre, el sector registró un alza de 15,6 por ciento.

**Exportaciones por Grupo de Productos 1/  
(Valor FOB - Millones de US\$)**

TIPO	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2017	2018	Var. %	2017	2018	Var. %
<b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>-25,9</b>	<b>44,3</b>	<b>52,4</b>	<b>18,5</b>
Pesqueros	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Agrícolas	0,0	0,0	-	0,0	0,3	2/
Mineros	2,7	2,0	-27,0	44,2	52,2	18,0
Petróleo y Derivados	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-31,5
<b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b>	<b>13,3</b>	<b>20,2</b>	<b>51,4</b>	<b>124,2</b>	<b>142,3</b>	<b>14,5</b>
Agropecuario	5,6	4,5	-20,0	50,7	54,8	8,2
Pesquero	4,1	3,9	-6,0	37,3	45,3	21,4
Textiles	0,6	0,4	-19,7	6,6	4,6	-30,0
Maderas y papeles y sus derivados	0,8	0,7	-14,8	7,7	8,6	11,7
Químicos	0,3	0,8	170,8	3,3	8,3	149,0
Minerales no metálicos	0,2	0,1	-37,2	1,3	2,8	116,4
Sidero-Metalúrgicos	0,1	0,0	-96,3	0,4	0,3	-14,8
Metal-mecánicos	1,7	9,7	480,1	15,6	16,0	2,6
Otros	0,1	0,1	7,8	1,4	1,5	7,0
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>16,1</b>	<b>22,2</b>	<b>38,2</b>	<b>168,5</b>	<b>194,7</b>	<b>15,6</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación mayor a 1000 por ciento.

Fuente: SUNAT.

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

- En diciembre, las **exportaciones** sumaron un total de US\$ 22,2 millones, registrando un crecimiento de 38,2 por ciento respecto a mismo mes del 2017, sustentado por los mayores embarques de productos no tradicionales (51,4 por ciento) relacionados a productos metal-mecánicos (480,1 por ciento), como maquinas envasadoras, vehículos de carretera y tapas de acero; y químicos (170,8 por ciento), como manufacturas de caucho y artículos de plásticos. En contraste, se registraron menores embarques de productos tradicionales mineros (-27,0 por ciento).
- En el período acumulado al mes de diciembre, las **exportaciones** totalizaron US\$ 194,7 millones, alcanzando un crecimiento de 15,6 por ciento frente al comparativo interanual, debido a los mayores envíos tanto de productos tradicionales (18,5 por ciento), como de no tradicionales (14,5 por ciento). En el primer caso, el crecimiento fue sustentado principalmente por los mayores embarques de productos mineros (18,0 por ciento). En el segundo caso, coadyuvaron al resultado final los mayores envíos de productos agropecuarios (8,2 por ciento), pesqueros (21,4 por ciento), químicos (149,0 por ciento) y metal-mecánicos (2,6 por ciento), entre los principales.

Los créditos en Tacna, al finalizar el mes de noviembre, registraron un saldo de S/ 2 537 millones, alcanzando un crecimiento de 14,5 por ciento respecto al mismo mes de 2017.

## Crédito Directo

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

	Estructura %	Noviembre		Var.% Nominal
	Nov-18	2017	2018	Nov-18 / Nov-17
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>3,4</b>	<b>78</b>	<b>87</b>	<b>11,8</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>0,6</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>-28,2</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>60,4</b>	<b>1354</b>	<b>1532</b>	<b>13,2</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>35,6</b>	<b>763</b>	<b>902</b>	<b>18,2</b>
Financieras	8,1	184	206	12,4
Cajas Municipales	27,2	578	690	19,2
Cajas Rurales	0,2	0	5	-
Edpymes	0,0	1	1	-21,4
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>2217</b>	<b>2537</b>	<b>14,5</b>
<b>Empresas</b>	64,4	1445	1633	13,0
<b>Personas</b>	35,6	771	904	17,3
Consumo	27,7	597	702	17,6
Hipotecario	8,0	174	202	16,1
MN	90,7	1993	2301	15,5
ME	9,3	224	236	5,5
ME (Millo.US\$)		69	70	0,9

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

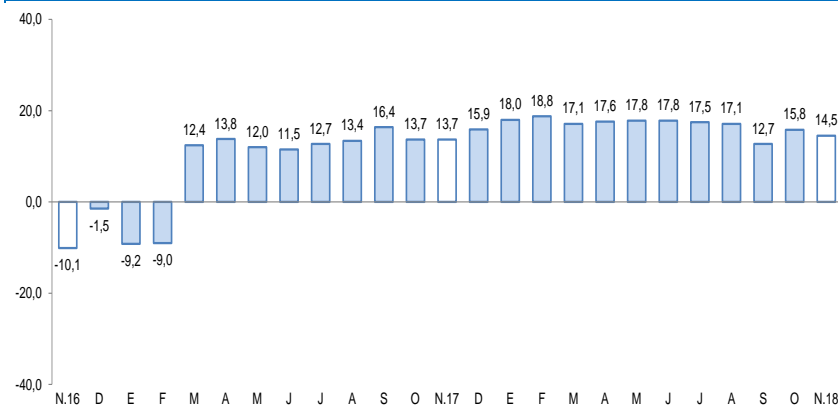
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: SBS y AFP.

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

## Variación del crédito directo

(Var. % con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

- Según el **tipo de crédito**, las mayores colocaciones correspondieron a créditos a empresas, que registraron una participación de 64,4 por ciento, expandiéndose en 13,0 por ciento; mientras que, los créditos dirigidos a las personas alcanzaron el 35,6 por ciento de las operaciones y crecieron en 17,3 por ciento y, al interior de ellos, los créditos de consumo e hipotecarios se incrementaron en 17,6 y 16,1 por ciento, respectivamente.

Los depósitos, en noviembre, alcanzaron a S/ 1 780 millones, registrando un alza de 6,6 por ciento en el período interanual. Los saldos en moneda nacional representaron el 74,9 por ciento del total y crecieron en 9,1 por ciento.

## Depósitos

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

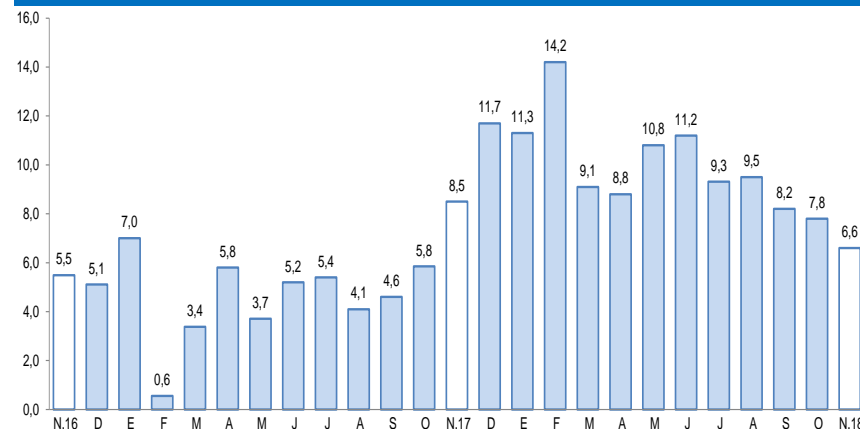
	Estructura %	Noviembre		Var.% Nominal
	Nov-18	2017	2018	Nov-18 / Nov-17
<b>Banco de la Nación</b>	<b>14,6</b>	<b>256</b>	<b>259</b>	<b>1,0</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>54,0</b>	<b>908</b>	<b>960</b>	<b>5,8</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>31,5</b>	<b>505</b>	<b>561</b>	<b>11,0</b>
Fianancieras	1,7	21	30	46,3
Cajas Municipales	29,7	484	529	9,4
Cajas Rurales	0,0	0	1	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1669</b>	<b>1780</b>	<b>6,6</b>
Vista	17,8	351	316	-9,9
Ahorro	44,7	703	795	13,1
A plazo	37,6	616	669	8,6
MN	74,9	1222	1333	9,1
ME	25,1	447	447	0,0
ME (Mill. US\$)		138	132	-4,4

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

## Variación de los depósitos

(Var.% con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

- Por **modalidad de captación**, los depósitos de ahorros alcanzaron una participación de 44,7 por ciento, y sus saldos se expandieron en 13,1 por ciento; seguidos por los depósitos a plazo que capturaron el 37,6 por ciento de las operaciones y crecieron en 8,6 por ciento; mientras que, los depósitos a la vista representaron el 17,8 por ciento del total y registraron una caída de 9,9 por ciento.



En diciembre, la inversión pública sumó S/ 71,0 millones, contrayéndose en 56,1 por ciento respecto al comparativo interanual. Al cierre de 2018, la inversión alcanzó a S/ 486 millones, lo que representó una caída de 33,0 por ciento.

## Inversión Pública 1/ 2/ (En millones de nuevos soles)

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2017	2018	Var.% real	2017	2018	Var.% real
Gobierno nacional	50	26	-48,5	350	120	-66,1
Gobierno regional	71	7	-89,9	144	140	-4,5
Gobiernos locales	36	37	0,4	221	226	1,0
<b>Total</b>	<b>157</b>	<b>71</b>	<b>-56,1</b>	<b>715</b>	<b>486</b>	<b>-33,0</b>

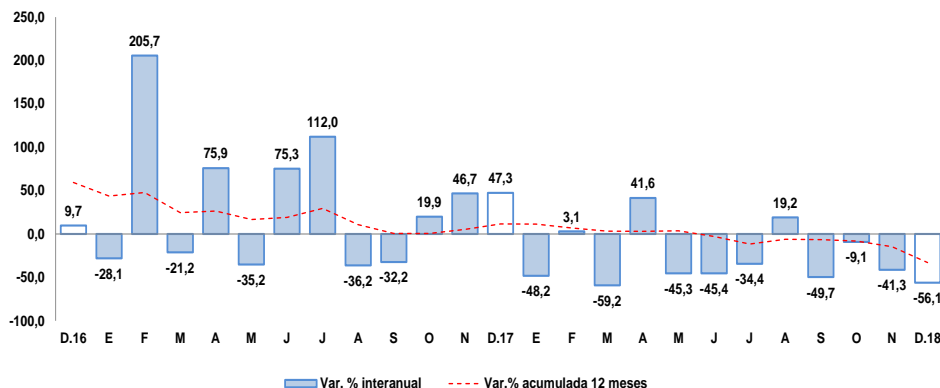
1/ Información actualizada al 31 de diciembre de 2018.

2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF.

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

## Variación de la Inversión Pública (Var.% real con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

Los principales proyectos que se ejecutaron en los tres niveles de gobierno en el mes fueron:

### Por el Gobierno nacional:

- Integración vial Tacna - La Paz, con S/ 6,2 millones.
- Concesiones aeroportuarias con una inversión de S/ 6,0 millones.
- Mejoramiento del camino vecinal puente Los Palos – Santa Rosa - Complejo Aduanero Santa Rosa, distrito de Tacna, con una inversión de S/ 5,3 millones.

### En el Gobierno regional:

- Mejoramiento del servicio educativo en la I.E.I. N° 469 - AA.HH. Promuvi Villa Héroes del Cenepa, distrito Gregorio Albarracín, Tacna, con una inversión de S/ 1,2 millones.
- Adquisición de colonoscopio, desfibrilador cardiovertidor implantable ICD o desfibrilador para terapia de re sincronización cardiaca CRT-D, ecógrafo, esterilizadores de aire seco o de aire caliente, mesas de procedimientos para salas de cirugía, con inversión de S/ 943,1 mil.
- Mejoramiento del servicio de promoción prevención y control de anemia en niños menores de 5 años y madres gestantes de la región Tacna, con una inversión de S/ 412,3 mil.

### Los Gobiernos locales:

- Creación de la infraestructura de riego represamiento Cularjahuira para la comisión de regantes Camilaca, distrito de Camilaca, Tacna, con una inversión de S/ 3,8 millones.
- Mejoramiento del sistema de riego de la localidad de Ite, distrito de Ite, Jorge Basadre, Tacna, con S/ 3,7 millones.
- Mejoramiento de la infraestructura vial del A.H. Ciudad Nueva: Casco urbano Asociaciones de Vivienda 7 de junio y 26 de mayo distrito de Ciudad Nueva, Tacna, con S/ 1,7 millones.