



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

# Tacna: Síntesis de Actividad Económica - Agosto 2017 -

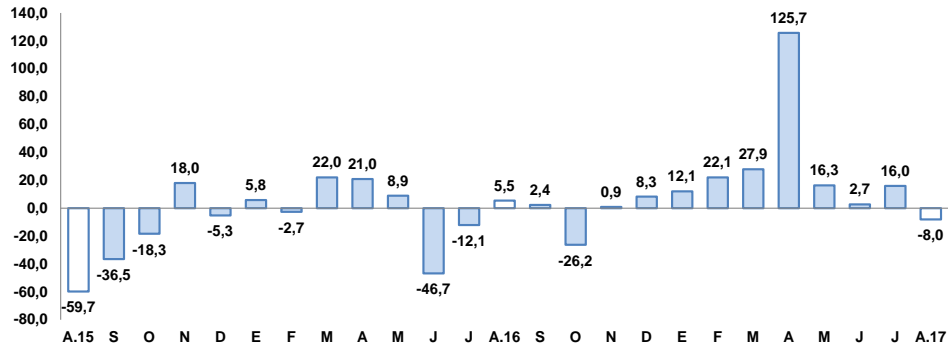
Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Arequipa

Viernes, 20 de octubre del 2017

En el mes de agosto, el sector agropecuario registró una contracción de 8,0 por ciento y el sector minería se contrajo en 12,6 por ciento. De otro lado, el sector pesca registró una caída de 79,6 por ciento.

## Evolución de la producción agropecuaria 1/

(Evolución % real respecto a similar mes del año anterior)

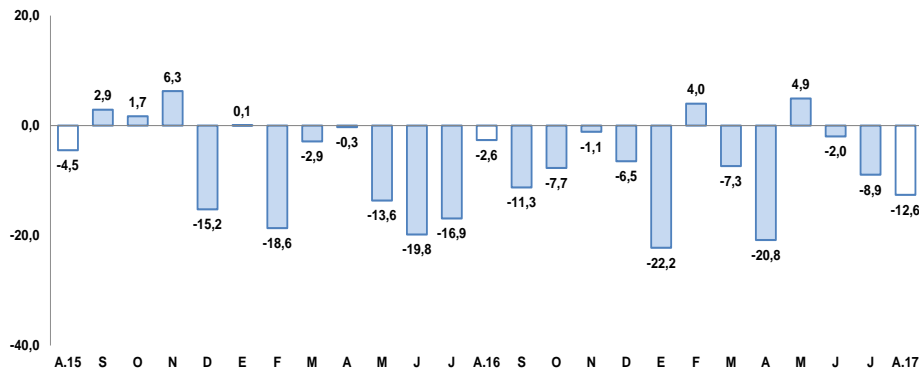


1/ A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Gerencia Regional de Agricultura y Riego-Tacna.  
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

## Evolución de la producción minera 1/

(Evolución % real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.  
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

## Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** decreció 8,0 por ciento comparado al mismo mes del 2016, por la menor producción del sub sector agrícola (-9,7 por ciento), ante las menores cosechas de productos orientados al mercado externo y agroindustria(-34,4 por ciento). El subsector pecuario también registró una contracción (-6,9 por ciento). Durante los primeros ocho meses, el sector agropecuario registró un crecimiento de 40,4 por ciento, por la mayor oferta de productos agrícolas orientados al mercado interno, externo y agroindustria (93,7 por ciento); contrarrestado parcialmente por la contracción del subsector pecuario (-7,9 por ciento).
- El **sector pesca** registró una caída de 79,6 por ciento, ante la menor extracción de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo, asociada a su línea de fresco (-83,2 por ciento). Asimismo, en lo que va del año, se registró una contracción de 26,4 por ciento, debido al menor desembarque de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo (-38,7 por ciento).
- La **actividad minera**, en el período interanual, registró una contracción de 12,6 por ciento, determinada por la menor extracción de molibdeno (-54,6 por ciento) y oro (-6,5 por ciento). Entre los meses de enero a agosto, el sector minero mostró una caída de 9,0 por ciento, por la menor producción de molibdeno (-32,3 por ciento) y oro (-14,3 por ciento).

En agosto, los sectores de crédito y depósito se expandieron 13,4 y 4,1 por ciento respectivamente, sin embargo, los sectores de exportaciones e inversión pública(54 millones) se contrajeron en 43,4 y 36,2 por ciento respectivamente.

## Otros Indicadores

- El **arribo de turistas** a los establecimientos de hospedaje, durante el mes de agosto, mostró un descenso de 18,7 por ciento, resultado del menor arribo de turistas nacionales y extranjeros (-22,8 y -8,4 por ciento respectivamente).
- El **empleo** en Tacna, en empresas privadas formales con 10 y más trabajadores, registró una contracción de 1,0 por ciento en agosto, en términos interanuales, debido al decrecimiento de los sectores manufactura (-3,8 por ciento), transporte, almacenes y comunicaciones (-0,9 por ciento). Entre enero a agosto, se acumuló una variación negativa de 1,5 por ciento.
- Las **exportaciones** reportaron una contracción de 43,4 por ciento, principalmente por la caída de envíos de productos tradicionales mineros (-72,9 por ciento); y productos no tradicionales vinculados a los sectores sidero-metalúrgicos (-92,9 por ciento), textiles (-26,7 por ciento), entre los principales. En el periodo acumulado, se registró una caída de 39,7 por ciento.
- Los **créditos** reportaron una variación positiva de 13,4 por ciento, al compararlos con similar mes del año anterior; y los **depósitos** mostraron una mejora de 4,1 por ciento, frente al nivel alcanzado en agosto de 2016.
- La **inversión pública** (S/ 54 millones), correspondiente a los gobiernos Nacional y Regional, registró una variación negativa de 36,2 por ciento interanual.

## Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Mar.17	Abr.17	May.17	Jun.17	Jul.17	Ago.17
Arribos a establecimientos de hospedaje	-4,3	13,6	-19,9	0,0	-11,7	-18,7
Empleo	1,5	-5,3	-0,4	-1,4	-1,8	-1,0
Exportaciones	-53,9	-40,0	-53,4	-9,3	-58,5	-43,4
Crédito total 2/	12,4	13,8	12,0	11,5	12,7	13,4
Depósitos2/	3,4	5,7	3,7	5,2	5,4	4,1
Inversión Pública 1/	-21,2	75,9	-35,2	75,3	112,0	-36,2

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

3/ En empresas de 10 a más trabajadores situadas en la ciudad de Tacna

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

En agosto, el sector agropecuario reportó una contracción de 8,0 por ciento, debido a la menor producción del subsector agrícola (-9,7 por ciento) y pecuario (-6,9 por ciento). Durante los ocho primeros meses, el sector agropecuario registró una expansión de 40,4 por ciento

## Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura	Agosto				Enero - Agosto			
	Porcentual 2015 2/	2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>SECTOR AGRÍCOLA</b>	<b>60,0</b>			<b>-9,7</b>	<b>-3,9</b>			<b>68,8</b>	<b>43,4</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>38,7</b>			<b>-34,4</b>	<b>-11,8</b>			<b>93,7</b>	<b>61,8</b>
Cebolla	2,7	0,6	0,4	-39,2	-0,6	14,3	11,0	-22,9	-0,7
Olivo	17,5	0,6	0,0	-100,0	-6,2	27,8	69,2	149,0	35,7
Orégano	13,9	0,2	0,3	41,0	2,3	4,7	5,2	10,5	1,0
Sandía	1,0	0,0	0,0	-	-	4,5	12,0	165,4	1,1
Vid	2,8	0,0	0,0	-	-	4,9	6,6	35,3	1,0
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>21,3</b>			<b>3,1</b>	<b>2,1</b>			<b>20,5</b>	<b>7,0</b>
Alfalfa	8,0	20,5	20,6	0,6	0,0	164,2	166,9	1,6	0,1
Aji	2,0	0,0	0,0	112,5	0,1	7,3	10,5	43,7	1,7
Frijol Vainita	0,6	0,5	0,5	3,0	0,1	0,8	1,2	53,2	0,2
Maíz amiláceo	0,2	0,0	0,0	-	-	0,9	0,8	-8,2	0,0
Maíz chala	3,3	8,5	10,0	17,7	0,7	75,8	90,6	19,6	0,6
Maíz choclo	0,3	0,2	0,1	-71,8	-0,4	1,3	2,0	52,1	0,2
Melocotón	0,3	0,0	0,0	-	-	0,4	0,4	-12,3	0,0
Papa	0,8	0,4	0,7	82,2	0,7	5,3	7,0	33,0	0,3
Pera	0,3	0,0	0,0	-	-	0,6	0,9	54,1	0,1
Pimiento	0,7	0,1	0,0	-100,0	-0,6	1,5	2,1	34,9	0,2
Tomate	1,5	0,6	0,7	18,6	0,4	5,5	5,9	6,6	0,1
Zapallo	1,3	0,5	0,1	-69,6	-0,7	2,9	4,0	37,0	0,2
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>40,0</b>			<b>-6,9</b>	<b>-4,1</b>			<b>-7,9</b>	<b>-2,9</b>
Carne de ave 4/	26,0	1,9	1,7	-11,0	-4,2	15,2	13,6	-10,8	-2,5
Carne de ovino 4/	0,2	0,0	0,0	1,6	0,0	0,1	0,1	1,3	0,0
Carne de porcino 4/	2,4	0,2	0,2	14,4	0,5	1,6	1,7	6,9	0,2
Carne de vacuno 4/	1,3	0,1	0,1	-10,4	-0,2	0,6	0,6	-4,6	-0,1
Fibra Alpaca	0,4	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Huevos	4,0	0,5	0,4	-3,9	-0,3	3,8	3,3	-11,7	-0,6
Leche	5,4	2,0	2,0	0,2	0,0	15,6	15,6	0,2	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>-8,0</b>	<b>-8,0</b>			<b>40,4</b>	<b>40,4</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2016.

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 una recesión de 9,7 por ciento; explicado por la producción de cultivos orientados al mercado externo (-34,4 por ciento), ligada a la nula producción de olivo, y a la menor producción de cebolla (-39,2 por ciento). La producción de cultivos orientados al mercado interno registró un incremento de 3,1 por ciento; por mayores áreas cosechadas de ají (112,5 por ciento) y maíz chala (17,7 por ciento). Entre enero y agosto, la expansión del subsector agrícola fue el resultado de la mayor producción de cultivos dirigidos tanto al mercado externo y agroindustria (93,7 por ciento), como al mercado interno (20,5 por ciento).

- El **subsector pecuario** registró una contracción de 6,9 por ciento, determinada por la caída en la producción de la carne de ave (-11,0 por ciento) como de carne vacuno (-10,4 por ciento). En los primeros ocho meses del año, el resultado del subsector pecuario registró un menor dinamismo (-7,9 por ciento) ante la menor producción de huevos (-11,7 por ciento), carne de ave (-10,8 por ciento), y carne de vacuno (-4,6 por ciento), a pesar del incremento en la producción de carne de porcino (6,9 por ciento).

En agosto, la actividad pesquera registró una contracción de 79,6 por ciento interanual. En los primeros ocho meses del año el sector pesca cayó 26,4 por ciento.

### Producción pesquera 1/ 2/

(En TM)

	Agosto			Enero - Agosto		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>904</b>	<b>152</b>	<b>-83,2</b>	<b>5 994</b>	<b>3 675</b>	<b>-38,7</b>
Fresco	904	152	-83,2	5 992	3 673	-38,7
Congelado	0	0	-	0	0	-
Seco	0	0	56,7	2	2	1,3
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>-79,6</b>			<b>-26,4</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

Fuente: Gerencia de la Producción - Arequipa.

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

- El descenso del **sector pesquero** se asocia al menor desembarque de especies hidrobiológicas dirigida al consumo humano directo (-83,2 por ciento), relacionada a su estado en fresco, debido a la menor captura de especies como bonito, corvina, tollo; entre otros.
- En el periodo acumulado, el sector mostró una caída de 26,4 por ciento, ante el menor desembarque de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo, en su estado de fresco (-38,7 por ciento).

La producción minera reportó una caída de 12,6 por ciento en el periodo interanual. En lo que va del año, la producción del sector minero registró una caída de 9,0 por ciento.

## Producción Minera 1/

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

Mineral	Estructura Porcentual 2015 2/	Agosto				Enero - Agosto			
		2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	57,6	10 947	12 609	15,2	8,3	91 329	94 251	3,2	1,9
Oro (KFG)	6,1	268	250	-6,5	-0,3	2 487	2 132	-14,3	-0,9
Plata (KGF)	1,6	4 088	5 065	23,9	0,3	34 558	37 320	8,0	0,1
Molibdeno (TMF)	34,7	718	326	-54,6	-20,9	4 467	3 023	-32,3	-10,2
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>-12,6</b>	<b>-12,6</b>			<b>-9,0</b>	<b>-9,0</b>

1/ Cifras preliminares.

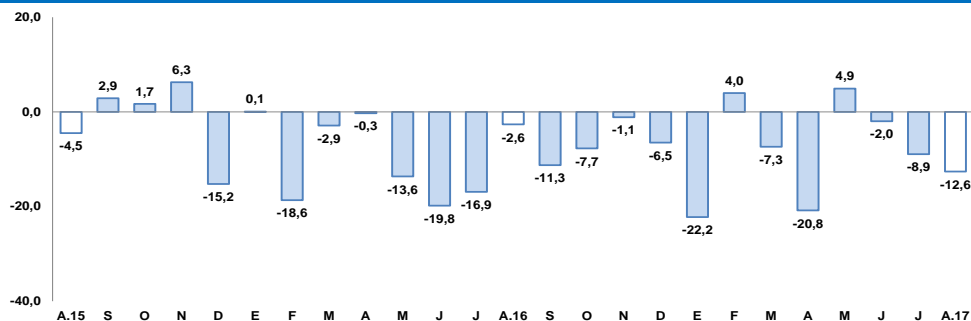
2/ A precios de 2007.

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/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- En agosto, la **actividad minera** reportó un decrecimiento de 12,6 por ciento, en relación al mismo mes del año anterior, determinado por la menor extracción de molibdeno (-54,6 por ciento) y oro (-6,5 por ciento).
- Entre enero y agosto, el sector registró una reducción de 9,0 por ciento, ante la menor producción de molibdeno (-32,3 por ciento) y oro (-14,3 por ciento).
- La **cotización internacional de los principales metales** registró, en el periodo interanual, resultados mixtos, con un incremento de precios del cobre (36,2 por ciento), zinc (30,5 por ciento) y plomo (28,0 por ciento); en tanto que, se reportó una contracción de precios de la plata (-13,7 por ciento) y oro (-4,4 por ciento). En el periodo mensual, se registró una expansión en los precios de todos los metales como cobre (8,3 por ciento), zinc (7,1 por ciento), plata (4,7 por ciento), plomo (3,9 por ciento), y oro (3,6 por ciento).

El empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores en la ciudad de Tacna, en el mes de agosto, registró una contracción de 1,0 por ciento en el periodo interanual. En lo que va del año, el sector se contrajo en 1,5 por ciento.

## Ciudad de Tacna: Índice mensual de empleo en empresas privadas formales de 10 a más trabajadores

(Octubre 2010 = 100)

	Agosto			Enero - Agosto		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
Extractiva 2/	77,6	82,8	6,6	78,7	86,2	9,6
Industria manufacturera	67,0	64,5	-3,8	66,8	65,9	-1,2
Comercio	144,6	144,6	0,0	147,5	146,5	-0,7
Transporte, almacenes y comunicaciones	122,9	121,8	-0,9	122,1	122,4	0,3
Servicios 3/	105,6	105,1	-0,5	108,6	105,9	-2,5
<b>Total</b>	<b>105,1</b>	<b>104,1</b>	<b>-1,0</b>	<b>106,8</b>	<b>105,1</b>	<b>-1,5</b>

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes.

1/ Cifras preliminares.

2/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

3/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: MTPE - Encuesta Nacional de Variación del Empleo (ENVME)

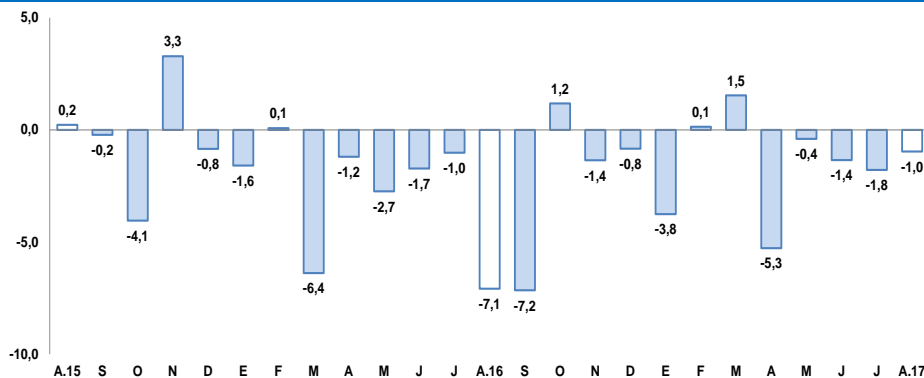
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.

- En el mes de agosto, el **empleo** en la ciudad de Tacna en empresas privadas formales con 10 y más trabajadores, registró una variación negativa de 1,0 por ciento, en términos interanuales, debido al resultado negativo de los sectores manufactura (-3,8 por ciento), transporte, almacenes y comunicaciones (-0,9 por ciento); en contraste al resultado positivo presentado en la actividad extractiva (6,6 por ciento), lo que atenuó parcialmente el resultado final del sector.

- Entre enero y agosto, el empleo se contrajo en 1,5 por ciento interanual, debido al menor dinamismo de las ramas servicios (-2,5 por ciento), manufacturera (-1,2 por ciento) y comercio (-0,7 por ciento).

## Ciudad de Tacna: Crecimiento del empleo formal urbano

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



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo.

En agosto, las exportaciones registraron una contracción de 43,4 por ciento en el periodo interanual, asociada a menores embarques de productos tradicionales mineros (-72,9 por ciento). En el periodo acumulado se registró un descenso de 39,7 por ciento.

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

TIPO	Agosto			Enero-Agosto		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
<b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>	<b>17,4</b>	<b>4,7</b>	<b>-72,9</b>	<b>110,3</b>	<b>31,9</b>	<b>-71,1</b>
Pesqueros	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Agrícolas	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-28,0
Mineros	17,4	4,7	-72,9	110,3	31,9	-71,1
Petróleo y Derivados	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
<b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b>	<b>9,8</b>	<b>10,7</b>	<b>9,1</b>	<b>69,3</b>	<b>76,3</b>	<b>10,1</b>
Agropecuario	4,0	4,7	17,9	24,2	30,5	26,0
Pesquero	2,6	2,9	13,1	25,0	28,2	12,5
Textiles	0,8	0,6	-26,7	4,8	4,3	-10,1
Maderas y papeles y sus derivados	0,8	0,6	-16,2	4,9	4,9	0,9
Químicos	0,2	0,3	37,5	1,7	1,8	5,7
Minerales no metálicos	0,1	0,1	0,9	0,5	0,6	10,6
Sidero-Metalúrgicos	0,1	0,0	-92,9	0,2	0,3	92,9
Metal-mecánicos	1,1	1,4	29,5	7,1	4,9	-31,2
Otros	0,2	0,0	-72,6	1,0	0,9	-7,9
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>27,2</b>	<b>15,4</b>	<b>-43,4</b>	<b>179,5</b>	<b>108,2</b>	<b>-39,7</b>

1/ Cifras preliminares.

Fuente: SUNAT.

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

- En agosto, las **exportaciones** registraron una contracción debido principalmente al menor envío de productos tradicionales (-72,9 por ciento), en relación a los productor mineros.; contrarrestado parcialmente por productos no tradicionales (9,1 por ciento), vinculados a los sectores químicos (37,8 por ciento) y metal-mecánicos (29,5 por ciento), entre otros.
- Entre enero y agosto, se reportó una contracción de 39,7 por ciento en relación al mismo periodo del año anterior, explicada por la menor demanda externa de productos tradicionales mineros (-71,1 por ciento) y agrícolas (-28,0 por ciento); contrarrestada parcialmente por mayores envíos de productos no tradicionales (10,1 por ciento), vinculados a productos sidero-metalúrgicos (92,9 por ciento), agropecuarios (26,0 por ciento), pesqueros (12,5 por ciento) y minerales no metálicos (10,6 por ciento), entre los principales.



Los créditos en Tacna, al finalizar el mes de agosto, registraron un saldo de S/ 2 098 millones, mostrando un incremento de 13,4 por ciento respecto al mismo mes de 2016. En cuanto al tipo de moneda, 89,2 por ciento de los créditos se realizaron en moneda nacional y 10,8 por ciento en moneda extranjera.

## Crédito Directo

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

	Estructura %	Agosto		Var.% Nominal
		Ago-17	2016	
<b>Banco de la Nación</b>	<b>3,5</b>	<b>60</b>	<b>74</b>	<b>24,2</b>
<b>Agrobanco</b>	<b>0,9</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>-5,3</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>61,5</b>	<b>1 182</b>	<b>1 291</b>	<b>9,2</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>34,1</b>	<b>589</b>	<b>715</b>	<b>21,4</b>
Financieras	8,5	159	178	11,8
Cajas Municipales	25,5	429	536	24,9
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
Edpymes	0,1	0	1	135,4
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 850</b>	<b>2 098</b>	<b>13,4</b>
<b>Empresas</b>	<b>64,6</b>	<b>1 214</b>	<b>1 356</b>	<b>11,7</b>
<b>Personas</b>	<b>35,4</b>	<b>636</b>	<b>742</b>	<b>16,7</b>
Consumo	27,3	487	573	17,7
Hipotecario	8,0	149	169	13,5
MN	89,2	1 587	1 871	17,9
ME	10,8	263	227	-13,6
ME (Mill. US\$)		78	70	-9,6

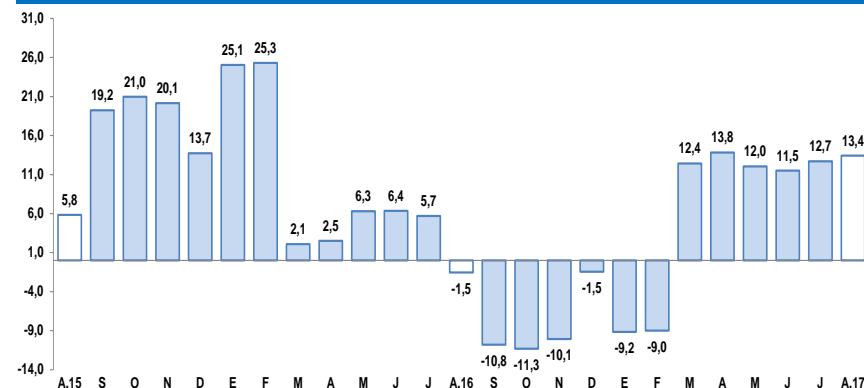
1/ Ajuste en Créditos a Empresas.

2/ Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes.

Fuente: SBS y AFP.

## 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, los que concentraron 64,6 por ciento de las operaciones; en tanto, los créditos a personas alcanzaron 35,4 por ciento; al interior de ellos, los créditos de consumo e hipotecarios tuvieron variaciones positivas de 17,7 y 13,5 por ciento, respectivamente.

Los depósitos (S/ 1 616 millones) crecieron 4,1 por ciento frente al saldo de igual mes del año anterior. Los mayores depósitos correspondieron a ahorros con una participación de 42,7 por ciento; seguidos por los depósitos a plazo con 37,4 por ciento y los depósitos a la vista con 19,9 por ciento.

## Depósitos

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

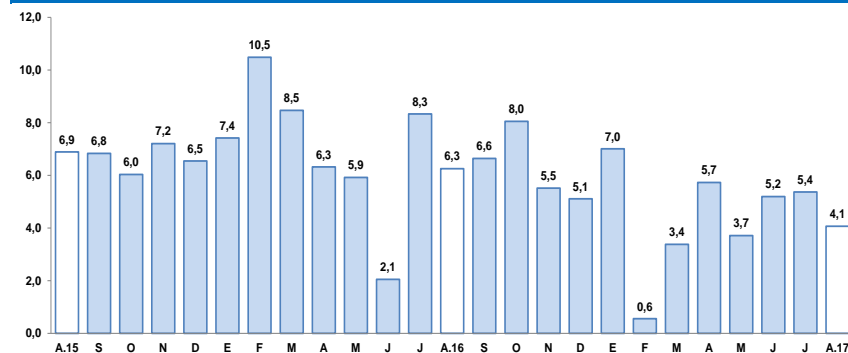
	Estructura %	Agosto		Var.% Nominal
	Ago-17	2016	2017	Ago-17 / Ago-16
<b>Banco de la Nación</b>	<b>15,8</b>	<b>271</b>	<b>255</b>	<b>-6,2</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>53,8</b>	<b>877</b>	<b>870</b>	<b>-0,8</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>30,4</b>	<b>404</b>	<b>492</b>	<b>21,6</b>
Financieras	1,2	17	19	13,4
Cajas Municipales	29,2	387	472	22,0
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 553</b>	<b>1 616</b>	<b>4,1</b>
Vista	19,9	342	321	-6,0
Ahorro	42,7	683	690	1,1
A plazo	37,4	529	605	14,5
MN	72,2	1 081	1 167	8,0
ME	27,8	473	449	-5,0
ME (Mill. US\$)		139	139	-0,6

1/ Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

## Variación de los depósitos

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



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

La inversión pública en agosto fue de S/ 54 millones, con una evolución negativa de 36,2 por ciento respecto a similar mes del 2016. El gasto acumulado sumó S/ 395 millones, registrando una expansión de 6,6 por ciento respecto a igual período del año 2016.

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

	Agosto			Enero - Agosto		
	2016	2017	Var.% real	2016	2017	Var.% real
Gobierno Nacional	65	22	-67,7	181	214	14,5
Gobierno Regional	4	6	45,0	29	49	64,6
Gobiernos locales	14	27	86,5	150	133	-14,1
<b>Total</b>	<b>83</b>	<b>54</b>	<b>-36,2</b>	<b>359</b>	<b>395</b>	<b>6,6</b>

1/ Información actualizada al 31 de agosto de 2017.

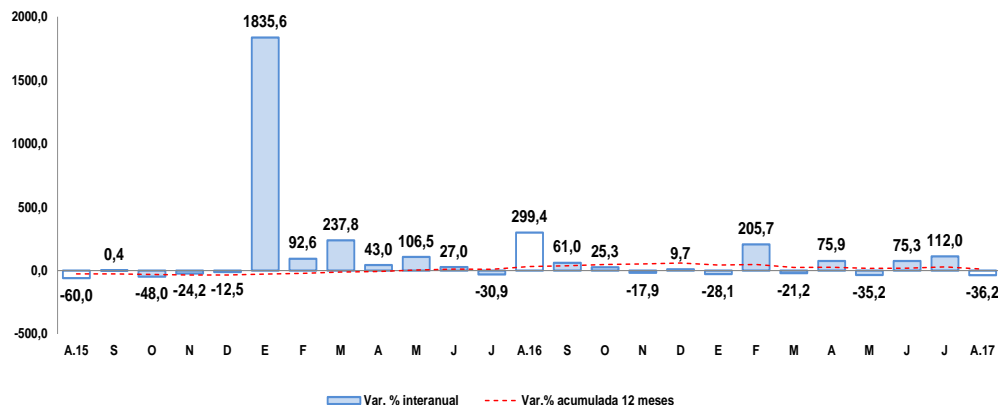
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

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.

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/ 14,6 millones.
- Rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de la Institución Educativa Francisco Antonio de Zela, con S/ 1,6 millones.
- Mejoramiento de la carretera Dv. Humajalso – Desaguadero y Tacna – Tarata – Capazo – Mazocruz , con S/ 1,6 millones.
- Mejoramiento del servicio de agua del sistema de riego-Paramarca en el distrito Camilaca- Candavare, con S/ 1,0 millones.

### En el Gobierno Regional:

- Mejoramiento de la carretera TA-109: Tramo Ticaco-Candavare, con S/ 2,3 millones
- Mejoramiento del servicio educativo en la I.E.I N° 474 en Villa La Unión, distrito Crl. Gregorio Albarracín Lanchipa, con S/ 594 mil.
- Instalación de los servicios educativos en la Institución Educativa Inicial N° 459, del AAHH Pampas de Viñani – Sector I ciudad Satélite del sur, distrito Crl. Gregorio Albarracín Lanchipa, con S/ 445 mil.

### Los gobiernos locales:

- Mejoramiento de la carretera ruta N° TA-563, Tramo Empalme PE-1S, Camiara, Villa Locumba, distrito Locumba- Jorge Basadre, con S/ 11,0 millones.
- Mejoramiento de la infraestructura vial del AAHH Marginal Ciudad Nueva: Casco urbano, asociación de vivienda 7 de junio y asociación de vivienda 26 de mayo, distrito Ciudad Nueva- Tacna, con S/ 2,8 millones.