



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

# **Tacna: Síntesis de Actividad Económica - Agosto 2023 -**

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Arequipa**

Octubre de 2023

### Actividad Primaria

- El **sector agropecuario**, en agosto, reportó una caída de 38,7 por ciento en términos interanuales, explicada por la menor producción agrícola (-51,5 por ciento), ante las menores áreas cosechadas de productos orientados al mercado externo y agroindustria (-71,0 por ciento), y el menor dinamismo registrado en el subsector pecuario (-3,0 por ciento). Entre los meses de enero y agosto, el sector acumuló una contracción de 11,3 por ciento.
- En agosto, el **sector pesca** registró una expansión equivalente a 141,4 por ciento, como resultado de la mayor extracción de especies marinas destinadas al consumo humano directo (214,2 por ciento). Entre los meses de enero y agosto, el sector reportó una caída de 38,2 por ciento.
- De otro lado, en agosto, el **sector minería** reportó una caída de 4,1 por ciento en el período interanual, resultado explicado por la nula producción de molibdeno (-100,0 por ciento). Entre enero y agosto, la producción minera reportó una contracción de 7,5 por ciento.

### Otros Indicadores de Actividad Económica

- Al término del mes de agosto, el saldo de **créditos** en la región alcanzó a S/ 2 961 millones, lo que representó una caída de 2,5 por ciento frente al mismo período del año anterior, principalmente por las menores colocaciones de la Banca Múltiple (-6,7 por ciento). De otro lado, los **depósitos** totalizaron S/ 2 644 millones y registraron un crecimiento de 1,4 por ciento respecto a su comparativo interanual, ante las mayores captaciones a plazo (35,0 por ciento).
- La **inversión pública (formación bruta de capital)**, en agosto, sumó S/ 91 millones, lo que representó una contracción de 19,6 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual, resultado derivado del menor gasto del Gobierno regional (-51,2 por ciento) y los Gobiernos locales (-33,1 por ciento). Entre enero y agosto, la inversión pública acumuló S/ 514 millones, registrando una caída de 9,1 por ciento respecto al año anterior en términos reales, explicada por el menor dinamismo de la inversión de los Gobiernos locales (-17,8 por ciento) y del Gobierno regional (-13,9 por ciento).

#### Tacna: Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Mar.23	Abr.23	May.23	Jun.23	Jul.23	Ago.23
Crédito total 1/	↓ -1,3	↓ -2,4	↓ -2,8	↓ -2,5	↓ -2,8	↓ -2,5
Depósitos 1/	↓ -2,1	↓ -0,8	↑ 1,4	↑ 1,2	↑ 1,2	↑ 1,4
Inversión Pública 2/	↓ -5,6	↑ 22,8	↓ -8,6	↓ -12,7	↓ -3,2	↓ -19,6

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

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

En agosto, el sector agropecuario registró una caída de 38,7 por ciento, fundamentalmente por el menor dinamismo del subsector agrícola (-51,5 por ciento). Entre enero y agosto, el sector acumuló una contracción de 11,3 por ciento.

## Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2021 2/	Agosto			Contribución al crecimiento	Enero-Agosto			
		2022	2023	Var.%		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>SECTOR AGRÍCOLA</b>	<b>76,4</b>			<b>-51,5</b>	<b>-37,9</b>			<b>-12,7</b>	<b>-10,9</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>59,1</b>			<b>-71,0</b>	<b>-56,2</b>			<b>-14,8</b>	<b>-12,3</b>
Cebolla	1,0	1,5	0,6	-60,5	-1,3	10,9	10,5	-3,4	0,0
Olivo	47,0	9,5	2,5	-73,7	-37,9	176,4	146,0	-17,3	-10,8
Orégano	8,2	0,4	0,2	-53,1	-2,4	6,2	5,9	-4,3	-0,2
Sandía	0,8	0,0	0,0	-	-	5,4	12,1	123,6	0,4
Vid	1,8	0,0	0,0	-	-	6,6	6,7	1,4	0,0
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>17,3</b>			<b>22,4</b>	<b>4,7</b>			<b>-2,1</b>	<b>-0,4</b>
Alfalfa	5,7	23,6	24,6	4,1	0,0	195,7	205,0	4,8	0,2
Ají	2,3	0,1	0,3	309,8	0,6	12,3	12,7	2,9	0,1
Frijol Vainita	0,1	0,3	0,1	-78,3	-0,7	0,8	0,4	-41,4	-0,1
Maíz amiláceo	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,6	-24,0	-0,1
Maíz chala	2,1	9,0	7,2	-20,3	-0,4	68,2	60,7	-11,0	-0,1
Maíz choclo	0,2	0,1	0,0	-76,7	-0,1	1,2	1,5	28,6	0,0
Melocotón	0,2	0,0	0,0	-	-	0,5	0,7	35,0	0,0
Papa	0,6	0,3	0,2	-42,6	-0,2	9,5	8,0	-15,9	-0,1
Pera	0,2	0,0	0,0	-	-	1,1	1,0	-8,8	0,0
Pimiento	0,3	0,2	0,2	3,7	0,0	1,6	2,5	59,5	0,2
Tomate	1,0	0,5	1,2	168,6	1,4	6,9	10,3	49,4	0,4
Zapallo	1,1	1,6	3,2	106,5	1,8	8,1	10,3	27,5	0,2
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>23,6</b>			<b>-3,0</b>	<b>-0,8</b>			<b>-2,9</b>	<b>-0,4</b>
Carne de ave 4/	13,6	1,6	1,5	-4,7	-0,7	13,1	12,6	-3,6	-0,3
Carne de ovino 4/	0,1	0,0	0,0	2,0	0,0	0,1	0,1	1,2	0,0
Carne de porcino 4/	1,8	0,2	0,3	3,3	0,1	1,9	2,0	2,6	0,0
Carne de vacuno 4/	0,8	0,1	0,1	6,2	0,1	0,7	0,7	1,1	0,0
Fibra Alpaca	0,3	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Huevos	3,1	0,5	0,4	-6,1	-0,3	3,6	3,4	-6,7	-0,1
Leche	3,7	2,0	2,0	-0,1	0,0	15,6	15,4	-1,3	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>-38,7</b>	<b>-38,7</b>			<b>-11,3</b>	<b>-11,3</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2022.

4/ Peso neto.

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

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

- El **subsector agrícola**, en el mes de agosto, reportó una caída de 51,5 por ciento en términos interanuales, explicada principalmente por las menores áreas cosechadas destinadas al mercado externo y agroindustria (-71,0 por ciento), donde se reportó una menor producción de cultivos como olivo (-73,7 por ciento), cebolla (-60,5 por ciento) y orégano (-53,1 por ciento). En contraste, se registró una mayor producción orientada al mercado interno (22,4 por ciento), es el caso de ají (309,8 por ciento), tomate (168,6 por ciento) y zapallo (106,5 por ciento), entre los principales. Entre enero y agosto, la actividad agrícola acumuló una caída de 12,7 por ciento.
- El **subsector pecuario**, en agosto, reportó una contracción de 3,0 por ciento, como resultado de la menor producción de carne de ave (-4,7 por ciento), leche (-0,1 por ciento) y huevos (-6,1 por ciento). Entre los meses de enero y agosto, el subsector acumuló una caída de 2,9 por ciento, debido a la menor producción de carne de ave (-3,6 por ciento), huevos (-6,7 por ciento) y leche (-1,3 por ciento).

En agosto, el sector pesca reportó un alza de 141,4 por ciento, ante la mayor extracción de recursos orientados al consumo humano directo (214,2 por ciento). Entre enero y agosto, el sector acumuló una caída de 38,2 por ciento.

### Producción pesquera 1/ (En TM)

	Agosto			Enero - agosto		
	2022	2023	Var.%	2022	2023	Var.%
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>241</b>	<b>758</b>	<b>214,2</b>	<b>6 725</b>	<b>5 371</b>	<b>-20,1</b>
Fresco	183	702	283,0	3 047	4 249	39,4
Congelado	25	55	119,8	2 435	883	-63,7
Seco	1	1	-13,0	3	3	15,1
Enlatado	32	0	-100,0	1 240	235	-81,0
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>141,4</b>			<b>-38,2</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

Fuente: Gerencia de la Producción - Tacna.

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

- En agosto, el **sector pesca** reportó un crecimiento interanual de 141,4 por ciento, como resultado de la mayor extracción de especies marinas destinadas al consumo humano directo (214,2 por ciento), principalmente en la línea de fresco (283,0 por ciento), así como para la elaboración de congelado (119,8 por ciento). En contraste, se registró una menor extracción en la línea de seco (-13,0 por ciento) y la ausencia de captura especies para la elaboración de enlatado (-100,0 por ciento).
- Entre los meses de enero y agosto, la **actividad pesquera** acumuló una contracción de 38,2 por ciento respecto a similar período del año anterior, debido al menor desembarque de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo (-20,1 por ciento), principalmente por la menor disponibilidad de especies marinas para la elaboración de congelado (-63,7 por ciento) y enlatado (-81,0 por ciento).

En el mes de agosto, la producción minera registró una contracción de 4,1 por ciento, ante la nula explotación de molibdeno. Entre enero y agosto, el sector acumuló una contracción equivalente a 7,5 por ciento.

## Producción Minera 1/

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

Mineral	Estructura Porcentual 2021 2/	Agosto				Enero - Agosto			
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	60,7	13 577	16 972	25,0	17,9	104 073	117 434	12,8	7,9
Oro (KGF)	2,8	176	179	1,7	0,1	1 411	1 393	-1,3	0,0
Plata (KGF)	1,8	5 878	6 657	13,3	0,3	42 740	50 129	17,3	0,3
Molibdeno (TMF)	34,7	398	0	-100,0	-22,4	5 386	2 898	-46,2	-15,6
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>-4,1</b>	<b>-4,1</b>			<b>-7,5</b>	<b>-7,5</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

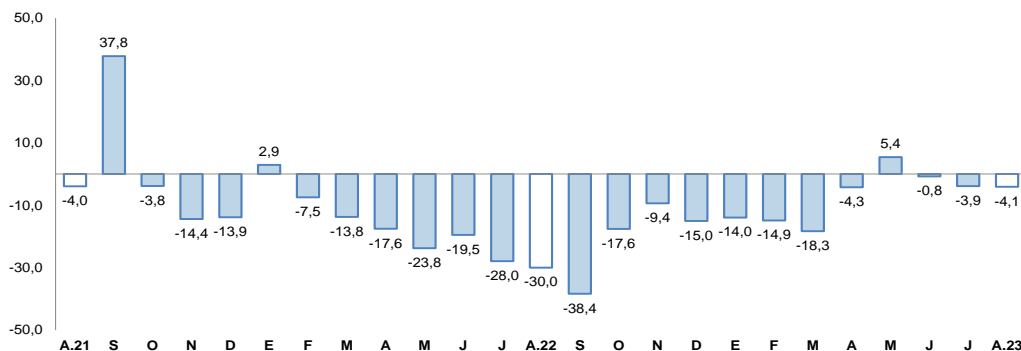
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

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.

- La **actividad minera**, en agosto, reportó una caída de 4,1 por ciento en el período interanual, resultado explicado por la nula producción de molibdeno. En contraste, se registró un mayor dinamismo en la producción de cobre (25,0 por ciento), plata (13,3 por ciento) y oro (1,7 por ciento). Entre los meses de enero y agosto, el sector reportó una contracción de 7,5 por ciento respecto al mismo período del año anterior, debido a la menor producción de molibdeno (-46,2 por ciento) y oro (-1,3 por ciento).

- La **cotización internacional de los principales metales**, en agosto, reportó resultados mixtos en el período intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 8 353) se contrajo en 1,1 por ciento, ante la menor demanda del metal debido al deterioro de las perspectivas de recuperación de la economía China, debido al endeudamiento del sector inmobiliario. El precio del oro (US\$/oz.tr. 1 918) retrocedió 1,6 por ciento, como resultado del incremento en el rendimiento de los bonos del Tesoro de Estados Unidos y el fortalecimiento del dólar por la perspectiva de incrementos de la Reserva Federal de los Estados Unidos. En el mismo sentido, el precio promedio de la plata (US\$/oz.tr. 23) registró una caída de 2,7 por ciento. De otro lado, el plomo (¢US\$/lb. 98) y zinc (¢US\$/lb. 109) registraron crecimientos de 2,2 y 0,1 por ciento, respectivamente.

Al finalizar el mes de agosto, los saldos de créditos sumaron S/ 2 961 millones, lo que representó una contracción interanual de 2,5 por ciento, fundamentalmente por las menores colocaciones de la Banca Múltiple.

## Crédito Directo

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

	Estructura %	Agosto		Var.% Nominal
	Ago-23	2022	2023	Ago-23 / Ago-22
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>3,0</b>	<b>71</b>	<b>90</b>	<b>26,1</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>0,6</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>17,9</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>59,5</b>	<b>1 889</b>	<b>1 763</b>	<b>-6,7</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>36,9</b>	<b>1 062</b>	<b>1 092</b>	<b>2,8</b>
Financieras	6,2	167	183	9,8
Cajas Municipales	30,4	887	901	1,6
Cajas Rurales	0,3	8	8	-7,6
Edpymes	0,0	0	0	-
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>3 036</b>	<b>2 961</b>	<b>-2,5</b>
<b>Empresas</b>	<b>62,7</b>	<b>2 035</b>	<b>1 858</b>	<b>-8,7</b>
<b>Personas</b>	<b>37,3</b>	<b>1 001</b>	<b>1 103</b>	<b>10,2</b>
Consumo	28,1	744	833	12,0
Hipotecario	9,1	257	270	5,0
MN	96,0	2 913	2 841	-2,5
ME	4,0	123	120	-3,0
ME (Millo.US\$)		32	32	0,9

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

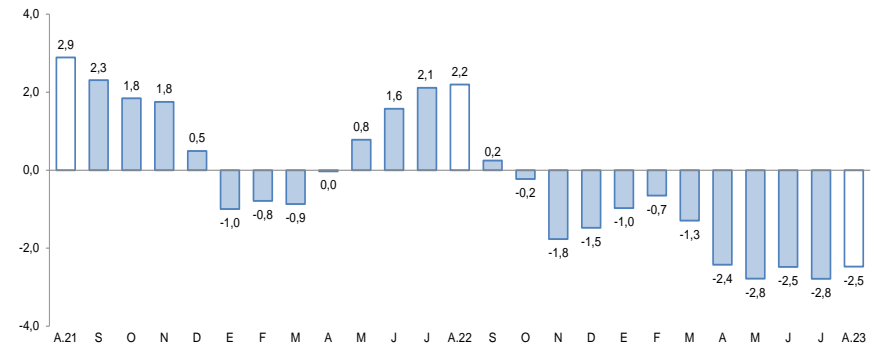
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

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.

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

- Respecto al **tipo de moneda**, las operaciones en moneda nacional representaron el 96,0 por ciento del total, y reportaron una caída de 2,5 por ciento respecto a su comparativo interanual; mientras que, los créditos en moneda extranjera registraron una caída de 3,0 por ciento frente al mismo período del año anterior. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** se ubicó en 4,0 por ciento.
- Por **tipo de crédito**, el 62,7 por ciento del total de colocaciones se orientaron al sector empresarial, reportando una contracción de 8,7 por ciento; mientras que, el 37,3 por ciento de las operaciones restantes correspondieron a préstamos personales, las cuales mostraron un crecimiento de 10,2 por ciento respecto al año anterior, como resultado de los mayores créditos para consumo (12,0 por ciento) e hipotecarios (5,0 por ciento).

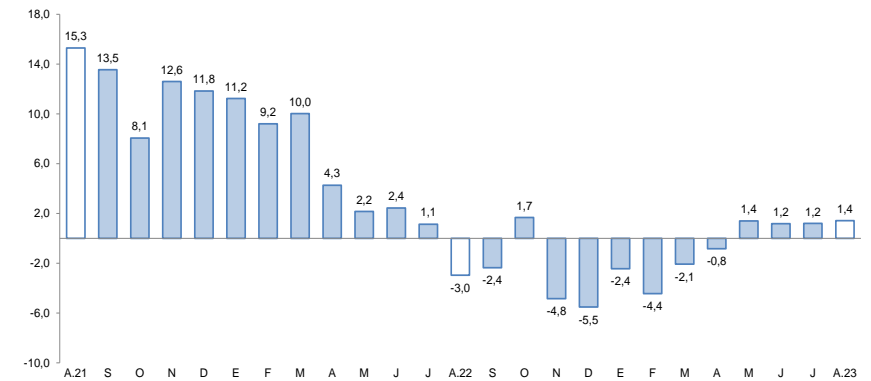
Al cierre del mes de agosto, los saldos de depósitos en la región sumaron S/ 2 644 millones, lo que representó un crecimiento de 1,4 por ciento, como resultado de las mayores captaciones de depósitos a plazo (35,0 por ciento).

Depósitos (Saldo a fin de periodo en millones de nuevos soles)				
	Estructura %	Agosto		Var.% Nominal
	Ago-23	2022	2023	Ago-23 / Ago-22
<b>Banco de la Nación</b>	<b>13,5</b>	<b>333</b>	<b>357</b>	<b>7,5</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>62,3</b>	<b>1 688</b>	<b>1 648</b>	<b>-2,4</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>24,2</b>	<b>586</b>	<b>639</b>	<b>9,0</b>
Financieras	1,6	42	41	-2,7
Cajas Municipales	22,5	541	595	10,0
Cajas Rurales	0,1	3	3	-8,1
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>2 607</b>	<b>2 644</b>	<b>1,4</b>
Vista	17,2	542	456	-16,0
Ahorro	48,8	1 399	1 289	-7,8
A plazo	34,0	666	899	35,0
MN	76,6	1 961	2 026	3,3
ME	23,4	647	618	-4,4
ME (Mill. US\$)		168	167	-0,6

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.

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

- Por **tipo de moneda**, los depósitos en soles representaron el 76,6 por ciento del total, y sus saldos registraron un crecimiento de 3,3 por ciento; mientras que, las operaciones en moneda extranjera reportaron una contracción de 4,4 por ciento. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 23,4 por ciento.
- Según la **modalidad de captación**, los depósitos de ahorro representaron el 48,8 por ciento del total de operaciones y reportaron una caída de 7,8 por ciento; seguidos por los depósitos a plazo, que alcanzaron el 34,0 por ciento del total y cuyos saldos evidenciaron un incremento de 35,0 por ciento; mientras que, los depósitos a la vista capturaron el 17,2 por ciento restante de las operaciones y sus saldos disminuyeron en 16,0 por ciento.

En agosto, la inversión pública alcanzó a S/ 91 millones, evidenciando una caída en términos reales de 19,6 por ciento frente a su comparativo interanual. Entre enero y agosto, el sector reportó una contracción de 9,1 por ciento.

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

	Agosto			Enero - Agosto		
	2022	2023	Var.% real	2022	2023	Var.% real
Gobierno Nacional	5	23	326,7	50	89	65,8
Gobierno Regional	20	10	-51,2	102	94	-13,9
Gobiernos Locales	83	58	-33,1	376	330	-17,8
<b>Total</b>	<b>108</b>	<b>91</b>	<b>-19,6</b>	<b>528</b>	<b>514</b>	<b>-9,1</b>

1/ Información actualizada al 31 de agosto de 2023.

2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF.

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

Los principales proyectos ejecutados en la región fueron:

Por el **Gobierno nacional**:

- Creación del servicio educativo especializado para alumnos de segundo grado de secundaria de Educación Básica Regular con alto desempeño académico, provincia de Tacna, departamento de Tacna; por S/ 13,5 millones.
- Construcción y equipamiento de una nueva planta de tratamiento de agua potable de Calana distrito de Calana, provincia de Tacna, departamento Tacna; con un monto de inversión de S/ 3,1 millones.

En el caso del **Gobierno regional** destacaron:

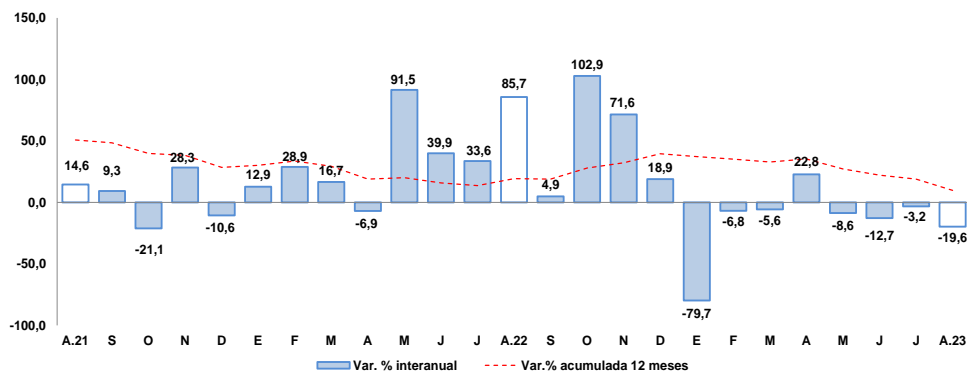
- Mejoramiento del servicio educativo en el nivel inicial, primaria y secundaria de la Institución Educativa Guillermo Auza Arce, distrito de Alto de la Alianza, provincia de Tacna; con una inversión de S/ 1,9 millones.
- Mejoramiento de servicios pedagógicos y administrativos de la Unidad de Gestión Educativa Local Jorge Basadre, distrito Locumba, provincia de Jorge Basadre; por S/ 991,1 mil.

Y por los **Gobiernos locales** fueron:

- Construcción de un sistema de almacenamiento y regulación en el sector de la Quebrada Coltani para mejoramiento de áreas agrícolas, distrito de Ilabaya, provincia de Jorge Basadre, departamento de Tacna; con S/ 9,2 millones.
- Mejoramiento de la Carretera Ilabaya - Cambaya - Camilaca, distrito de Ilabaya, provincia de Jorge Basadre, departamento de Tacna; por S/ 3,1 millones.

## Variación de la Inversión Pública

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



Fuente: MEF.

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