



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

# **Moquegua: Síntesis de Actividad Económica - Setiembre 2023 -**

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Arequipa**

Noviembre de 2023

## Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** se expandió 8,2 por ciento, por la mayor producción del subsector agrícola (4,5 por ciento) y del subsector pecuario (25,3 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló una caída de 13,9 por ciento.
- La **actividad pesquera** creció 233,3 por ciento, por la mayor extracción de especies marinas destinadas al consumo humano directo (495,1 por ciento), principalmente para el consumo en estado fresco (404,5 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló un decrecimiento de 48,2 por ciento.
- El **sector minería** reportó un incremento de 30,8 por ciento, debido a los mayores volúmenes de producción cuprífera (23,3 por ciento) y de molibdeno (103,4 por ciento). En el período acumulado entre enero y setiembre, el sector se expandió 160,2 por ciento.

## Otros Indicadores de Actividad Económica

- El **sector fabril** se contrajo 5,3 por ciento, principalmente por la menor producción de cátodos de cobre (-1,6 por ciento), cobre blíster (-8,0 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló un crecimiento de 8,0 por ciento.
- Al cierre de setiembre, los saldos de **créditos** sumaron S/ 1 343 millones lo que significó una caída de 18,3 por ciento, como resultado de las menores colocaciones de la Banca Múltiple (-36,5 por ciento) y los préstamos destinados a las empresas (-33,8 por ciento).
- Por su parte, los **depósitos** alcanzaron la suma de S/ 1 676 millones y reportaron un decremento de 4,7 por ciento, debido a una menor captación de depósitos a la vista (-22,4 por ciento) y de ahorro (-17,2 por ciento).
- La **inversión pública (formación bruta de capital)** sumó S/ 79 millones, lo que significó un crecimiento de 34,9 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual. Este resultado obedeció a la mayor ejecución por parte del Gobierno nacional (445,7 por ciento), Gobierno regional (31,3 por ciento) y gobiernos locales (0,6 por ciento). Entre enero y setiembre, la inversión pública se contrajo 0,7 por ciento en términos reales.

### Moquegua: Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Abr.23	May.23	Jun.23	Jul.23	Ago.23	Set.23
Producción industrial 1/	↑ 43,1	↑ 23,3	↑ 11,7	↓ -1,0	↑ 4,1	↓ -5,3
Crédito total 2/	↑ 5,8	↑ 5,7	↓ -18,0	↓ -17,9	↓ -17,8	↓ -18,3
Depósitos 2/	↓ -1,4	↓ -4,4	↓ -7,0	↓ -3,3	↓ -1,6	↓ -4,7
Inversión Pública 1/	↓ -0,1	↓ -24,7	↑ 67,7	↓ -8,7	↓ -32,4	↑ 34,9

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

Fuente: BCRP – Sucursal Arequipa, SBS, SUNAT y MEF.

El sector agropecuario creció 8,2 por ciento interanual, principalmente por el mayor dinamismo del subsector agrícola (4,5 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló una contracción de 13,9 por ciento.

## Moquegua: Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2021 2/	Setiembre				Enero - Setiembre			
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>SECTOR AGRÍCOLA</b>	<b>84,4</b>			<b>4,5</b>	<b>3,7</b>	<b>117,2</b>	<b>96,0</b>	<b>-18,1</b>	<b>-15,6</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>23,6</b>			<b>327,4</b>	<b>41,2</b>	<b>33,3</b>	<b>30,7</b>	<b>-7,6</b>	<b>-2,2</b>
Arándano	2,7	0,2	0,1	-27,7	-3,8	0,6	0,7	18,2	0,7
Olivo	0,1	0,0	0,0	71,7	0,3	0,7	0,4	-46,8	-0,5
Orégano	7,0	0,1	0,1	12,9	0,4	1,0	1,4	39,8	1,5
Palta	5,7	0,7	4,0	467,4	33,0	8,3	10,7	28,3	2,0
Vid	8,0	0,0	0,0	-	-	11,7	7,1	-39,8	-4,9
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>60,8</b>			<b>-42,0</b>	<b>-36,7</b>			<b>-22,2</b>	<b>-15,9</b>
Alfalfa	57,3	54,9	30,3	-44,7	-24,7	559,7	408,6	-27,0	-13,0
Cebolla	0,5	0,0	0,0	-100,0	-0,2	2,8	2,3	-15,0	-0,2
Chirimoya	0,2	0,0	0,0	-	-	0,3	0,4	16,0	0,0
Frijol grano seco	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-86,4	0,0
Frijol vainita	0,0	0,0	0,0	-100,0	-0,2	0,2	0,2	-25,4	0,0
Haba grano seco	0,1	0,0	0,0	5,5	0,0	0,1	0,1	-38,4	0,0
Maíz amiláceo	0,5	0,0	0,0	-	-	0,8	0,5	-41,7	-0,3
Maíz Chala	0,2	0,0	0,2	-	-	7,0	5,7	-18,1	-0,1
Maíz Choclo	0,2	0,0	0,0	-	-	0,8	1,0	23,6	0,1
Manzana	0,2	0,0	0,0	-	-	0,5	0,6	23,8	0,1
Papa	1,9	0,0	0,0	-	-	6,9	5,4	-22,4	-0,5
Tuna	0,8	0,2	0,0	-100,0	-0,8	3,3	3,2	-1,1	0,0
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>15,6</b>			<b>25,3</b>	<b>4,5</b>			<b>12,8</b>	<b>1,7</b>
Carne de ave 4/	0,5	0,0	0,0	-3,7	0,0	0,1	0,1	-4,8	0,0
Carne de alpaca 4/	0,2	0,0	0,0	4,2	0,0	0,1	0,1	2,4	0,0
Carne de ovino 4/	0,1	0,0	0,0	3,3	0,0	0,1	0,1	2,9	0,0
Carne de porcino 4/	2,5	0,1	0,1	7,6	0,2	0,9	0,9	2,5	0,1
Carne de vacuno 4/	1,7	0,1	0,1	0,4	0,0	0,5	0,5	1,8	0,0
Fibra Alpaca	0,8	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0
Huevos	0,7	0,0	0,0	-5,4	0,0	0,2	0,2	-6,9	0,0
Leche	9,1	1,5	1,5	-0,1	0,0	13,4	13,3	-0,6	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>8,2</b>	<b>8,2</b>			<b>-13,9</b>	<b>-13,9</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

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

4/ Peso Neto.

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

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

- El crecimiento del **subsector agrícola**, se explicó por la mayor producción de cultivos con destino al mercado externo y la agroindustria (327,4 por ciento), donde se registraron mayores cosechas de cultivos como olivo (71,7 por ciento), orégano (12,9 por ciento) y palta (467,4 por ciento). Entre enero y setiembre, el subsector decreció 18,1 por ciento.
- El **subsector pecuario** creció 25,3 por ciento, debido a la mayor producción de carne de alpaca (4,2 por ciento), carne de ovino (3,3 por ciento), carne de porcino (7,6 por ciento), carne de vacuno (0,4 por ciento) y fibra de alpaca (7,6 por ciento). Entre enero y setiembre, el subsector reportó una expansión de 12,8 por ciento.

El sector pesca se incrementó 233,3 por ciento, ante la mayor extracción de especies marinas destinadas al consumo humano directo (495,1 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector decreció 48,2 por ciento.

### Moquegua: Producción pesquera 1/ 2/ (En TM)

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2022	2023	Var. %	2022	2023	Var. %
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>596</b>	<b>3 547</b>	<b>495,1</b>	<b>18 402</b>	<b>18 337</b>	<b>-0,4</b>
Fresco	590	2 977	404,5	14 869	13 823	-7,0
Congelado	0	112	3/	1 486	1 863	25,4
Enlatado	3	455	3/	2 030	2 640	30,1
Curado	3	3	4,1	17	11	-34,6
<b>Consumo Humano Indirecto</b>	<b>231</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>142 543</b>	<b>23 197</b>	<b>-83,7</b>
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>233,3</b>			<b>-48,2</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

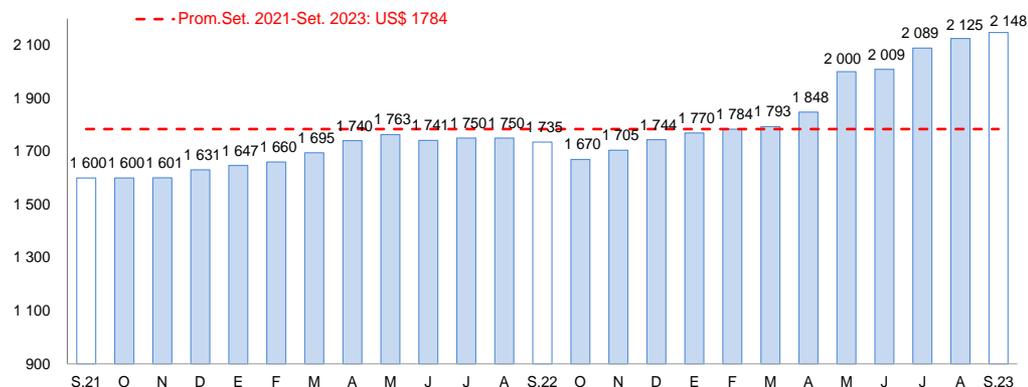
3/ Variación mayor a 1000 por ciento.

Fuente: Ministerio de la Producción – PRODUCE y Gerencia regional de la Producción Moquegua.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- El crecimiento del **sector pesquero** obedeció a la mayor extracción de especies marinas destinadas al consumo humano directo (495,1 por ciento), en todas sus líneas, destacándose la captura de especies para el consumo en estado fresco (404,5 por ciento). En el periodo acumulado a setiembre, el sector registró una contracción de 48,2 por ciento.
- En setiembre, el precio **promedio internacional** de la harina de pescado registró US\$ 2 148 por tonelada, lo que significó un crecimiento de 23,8 por ciento en el periodo interanual y un incremento de 1,1 por ciento en el periodo mensual.

### Cotización de la harina de pescado (US\$/tonelada - Hamburgo)



Fuente: Reuters y Bloomberg.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

El sector minería creció 30,8 por ciento, por la mayor producción cuprífera (23,3 por ciento) y de molibdeno (103,4 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector avanzó 160,2 por ciento.

## Moquegua: Producción Minera 1/

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

Mineral	Estructura Porcentual 2021 2/	Setiembre				Enero - Setiembre			
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	76,4	32 321	39 844	23,3	20,6	110 385	312 106	182,7	144,9
Oro (KGF)	0,3	11	10	-8,3	0,0	78	86	9,9	0,0
Plata (KGF)	2,7	6 588	5 863	-11,0	-0,1	47 063	51 143	8,7	0,2
Molibdeno (TMF)	20,7	341	694	103,4	10,3	2 368	4 339	83,2	15,1
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>30,8</b>	<b>30,8</b>			<b>160,2</b>	<b>160,2</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

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

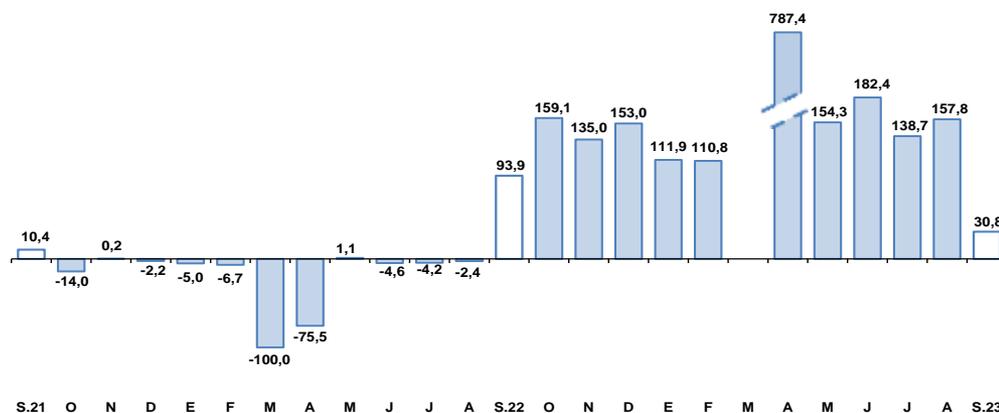
Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- La **actividad minera** registró un crecimiento de 30,8 por ciento interanual, debido a los mayores volúmenes de producción cuprífera (23,3 por ciento) y de molibdeno (103,4 por ciento). A nivel regional, Moquegua lideró la producción de cobre a nivel nacional, al contribuir con el 18,2 por ciento del total. En el período acumulado a setiembre, el sector registró una expansión de 160,2 por ciento

## Moquegua: 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

- La **cotización internacional de los principales metales**, en setiembre, reportó resultados mixtos en el período intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 8 271) se contrajo 1,0 por ciento, principalmente por la crisis en el sector inmobiliario en China. Por su parte, el precio del oro (US\$/oz.tr. 1 919) creció ligeramente 0,1 por ciento, impulsado por un retroceso del dólar, mientras se esperaba el anuncio de la FED de mantener estables las tasas de interés. En el mismo sentido, el precio promedio del plomo (¢US\$/lb. 102) y zinc (¢US\$/lb. 113) registraron avances de 4,5 por ciento y 3,7 por ciento, respectivamente. Por su parte, la plata (US\$/oz.tr. 23) registró una caída de 1,3 por ciento.

El sector fabril decreció 5,3 por ciento, principalmente por la menor producción de cátodos de cobre (-1,6 por ciento), cobre blíster (-8,0 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector creció 8,0 por ciento.

## Moquegua: Producción manufacturera 1/ (Variación % real respecto al mismo periodo del año anterior)

Ramaz de actividad	Estructura porcentual 2021 2/	Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var.%	Contribución 3/	Var.%	Contribución 3/
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>					
Conservas y congelado pescado	0,1	4/	0,0	-26,0	0,0
Harina y aceite de pescado	0,9	-100,0	0,0	-88,7	-1,0
Cobre blíster	53,3	-8,0	-4,5	16,8	8,6
Cátodos de cobre	44,4	-1,6	-0,7	0,7	0,3
Oro refinado	0,0	-37,3	0,0	56,4	0,0
Plata refinada	1,3	-13,6	-0,2	4,9	0,1
<b>SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>100,0</b>	<b>-5,3</b>	<b>-5,3</b>	<b>8,0</b>	<b>8,0</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

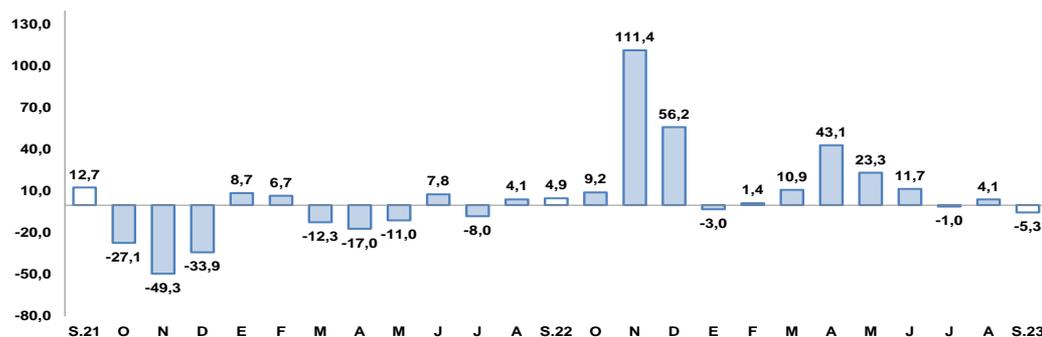
4/ Variación mayor a 1 000 por ciento.

Fuente: Ministerios de la Producción y Energía y Minas

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

- El **sector manufactura** se contrajo 5,3 por ciento interanual, sustentado en la menor producción de cátodos de cobre (-1,6 por ciento), cobre blíster (-8,0 por ciento), plata refinada (-13,6 por ciento), oro refinado (-37,3 por ciento) y por la nula fabricación de harina y aceite de pescado (-100,0 por ciento).
- Entre enero y setiembre, el sector registró un crecimiento de 8,0 por ciento en comparación a similar periodo del año previo, debido a la mayor actividad registrada en la elaboración de cobre blíster (16,8 por ciento), cátodos de cobre (0,7 por ciento), oro refinado (56,4 por ciento) y plata refinada (4,9 por ciento).

## Moquegua: Variación de la manufactura primaria (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Empresas Industriales.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

Al cierre setiembre, los créditos sumaron S/ 1 343 millones y reportaron una contracción de 18,3 por ciento con respecto al periodo comparable interanual.

## Moquegua: Crédito Directo

(Saldos a fin de periodo en millones de soles)

	Estructura % Set - 23	Setiembre		Var.% Nominal Set -23 / Set -22
		2022	2023	
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>4,9</b>	<b>46</b>	<b>65</b>	<b>40,4</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>47,8</b>	<b>1 011</b>	<b>642</b>	<b>-36,5</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>47,3</b>	<b>586</b>	<b>636</b>	<b>8,4</b>
Financieras	8,0	101	107	5,7
Cajas Municipales	39,4	485	529	9,0
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
Edpymes	0,0	0	0	-
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 644</b>	<b>1 343</b>	<b>-18,3</b>
<b>Empresas</b>	<b>57,3</b>	<b>1 161</b>	<b>769</b>	<b>-33,8</b>
<b>Personas</b>	<b>42,7</b>	<b>483</b>	<b>574</b>	<b>18,9</b>
Consumo	33,1	349	444	27,4
Hipotecario	9,7	134	130	-3,2
MN	98,7	1 423	1 325	-6,8
ME	1,3	221	17	-92,2
ME (Millo.US\$)		55	5	-91,8

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

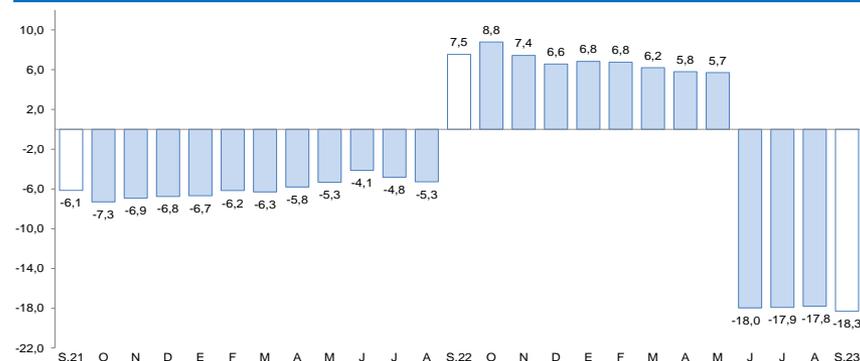
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

## Moquegua: 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.

- En cuanto al **tipo de crédito**, los créditos otorgados al sector empresarial representaron el 57,3 por ciento del total y registraron una variación negativa de 33,8 por ciento; por su parte, los créditos personales conformaron el 42,7 por ciento restante y tuvieron un incremento de 18,9 por ciento, debido a los mayores préstamos para consumo (27,4 por ciento); mientras que, los créditos hipotecarios reportaron una caída (-3,2 por ciento)
- Por **tipo de moneda**, las colocaciones en soles representaron el 98,7 por ciento del total y reportaron una contracción interanual de 6,8 por ciento; asimismo, los créditos en moneda extranjera presentaron una descenso de 92,2 por ciento. Así, el **coeficiente de dolarización** para el mes de febrero alcanzó el 1,3 por ciento, 12,1 puntos porcentuales por debajo del reportado en similar periodo del 2022.

Los depósitos, al culminar setiembre, sumaron S/ 1 676 millones, lo que representó una contracción de 4,7 por ciento frente a su comparativo interanual, debido a una menor captación en depósitos a la vista y de ahorro.

## Moquegua: Depósitos

(Saldos a fin de periodo en millones de soles)

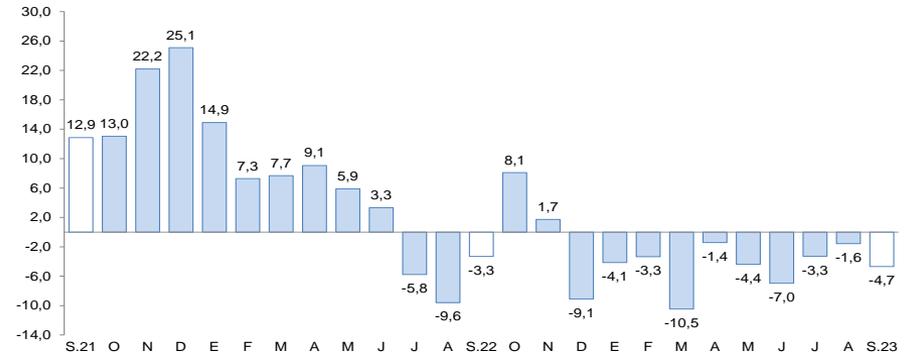
	Estructura % Set - 23	Setiembre		Var.% Nominal Set -23 / Set -22
		2022	2023	
<b>Banco de la Nación</b>	<b>14,6</b>	<b>241</b>	<b>244</b>	<b>1,4</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>67,3</b>	<b>1 256</b>	<b>1 127</b>	<b>-10,3</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>18,2</b>	<b>261</b>	<b>304</b>	<b>16,5</b>
Financieras	1,1	19	18	-4,5
Cajas Municipales	17,1	242	286	18,2
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 758</b>	<b>1 676</b>	<b>-4,7</b>
Vista	15,1	325	252	-22,4
Ahorro	49,4	999	827	-17,2
A plazo	35,6	433	596	37,5
MN	79,7	1 396	1 336	-4,3
ME	20,3	362	340	-6,2
ME (Mill. US\$)		91	90	-1,5

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

## Moquegua: 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.

- Según el **tipo de moneda**, el 79,7 por ciento del total de depósitos se realizaron en moneda nacional, reportando una contracción de 4,3 por ciento; del mismo modo, las operaciones en moneda extranjera evidenciaron una variación negativa de 6,2 por ciento en términos interanuales. Por tanto, el **coeficiente de dolarización** se ubicó en 20,3 por ciento, 0,3 puntos porcentuales por debajo del registrado en similar periodo del año anterior.
- Por la **modalidad de captación**, el 49,4 por ciento del total de operaciones correspondieron a depósitos de ahorro, los que mostraron una caída de 17,2 por ciento respecto a su comparativo interanual; seguidos por los depósitos a plazo, que participaron del 35,6 por ciento de las operaciones, evidenciando una expansión en sus saldos de 37,5 por ciento; en tanto que, los depósitos a la vista capturaron el 15,1 por ciento restante y evidenciaron una caída de 22,4 por ciento.

La inversión pública (formación bruta de capital) sumó S/ 79 millones, creciendo 34,9 por ciento interanual, por la mayor ejecución del Gobierno nacional (445,7 por ciento), Gobierno regional (31,3 por ciento) y Gobiernos locales (0,6 por ciento). Entre enero y setiembre, la inversión pública decreció 0,7 por ciento.

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

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2022	2023	Var.% real	2022	2023	Var.% real
Gobierno nacional	3	19	445,7	105	87	-22,0
Gobierno regional	14	19	31,3	124	139	4,8
Gobiernos locales	39	41	0,6	264	297	5,3
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>79</b>	<b>34,9</b>	<b>493</b>	<b>523</b>	<b>-0,7</b>

1/ Información actualizada al 30 de setiembre 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**:

- Mejoramiento del servicio educativo especializado del nivel secundario del Colegio de Alto Rendimiento del departamento de Moquegua; con un monto de inversión de S/ 14,8 millones.
- Mejoramiento de los servicios de consulta y lectura de la biblioteca central de la Universidad Nacional de Moquegua, distrito de Moquegua, provincia de Mariscal Nieto, con un monto de S/ 722,9 mil.

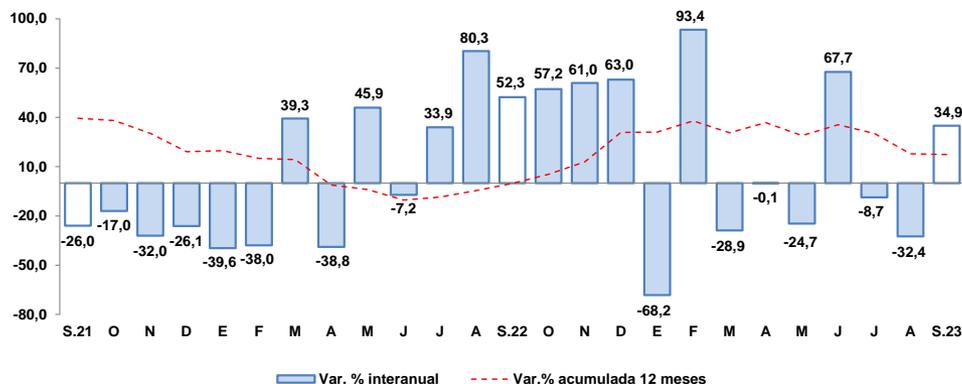
En el caso del **Gobierno regional** destacaron:

- Ampliación de la frontera agrícola lomas de Ilo - Moquegua; con un monto de S/ 1,6 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo del nivel primaria de la I.E. N° 43178 José Olaya Balandra en el distrito de Ilo, provincia de Ilo, por S/ 1,2 millones.

Y por los **Gobiernos locales** fueron:

- Construcción de losas deportivas; por S/ 3,1 millones.
- Mejoramiento de los servicios de transitabilidad de la carretera vecinal mo-557 emp carretera departamental mo - 102 (tramo: Caracoa - Patina – centro poblado San Cristóbal), distrito de San Cristóbal, provincia de Mariscal Nieto, departamento de Moquegua; con un monto de S/ 1,3 millones.

## Moquegua: 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.