

**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL AREQUIPA**



**MOQUEGUA: Síntesis de Actividad Económica**

**Octubre 2023<sup>1</sup>**

**Departamento de Estudios Económicos**

---

<sup>1</sup> En el presente informe participaron: Lizzie Jugo, Nilda Cabrera y Alberto Carrasco.



# ÍNDICE

*Página*

- RESUMEN EJECUTIVO ..... 3**
  
- I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA ..... 5**
  - 1. Actividad primaria ..... 5
    - 1.1 Sector agropecuario ..... 5
    - 1.2 Sector pesca..... 6
    - 1.3 Sector minería ..... 7
  - 2. Otros indicadores sectoriales ..... 9
    - 2.1 Sector manufactura ..... 9
  
- II. CRÉDITO Y DEPÓSITOS..... 10**
  - 1. Créditos ..... 10
  - 2. Depósitos..... 11
  
- III. EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL..... 12**
  - 1. Ejecución del gasto corriente no financiero..... 12
  
- IV. ANEXOS ..... 16**

## RESUMEN EJECUTIVO

---

### Principales hechos de importancia

- En octubre, los sectores primarios reportaron resultados mixtos. Los sectores **agropecuario** y **minería** crecieron 19,1 por ciento y 8,2 por ciento, respectivamente; en tanto que, el sector **pescas** se contrajo 24,4 por ciento.
- En cuanto a otros **indicadores de actividad económica**, la **inversión pública** presentó una caída de 4,1 por ciento; mientras que, el sector **manufactura** decreció 8,5 por ciento. Respecto a los indicadores financieros, los **créditos** cerraron con una contracción de 18,4 por ciento y los **depósitos** disminuyeron 13,4 por ciento.

### Actividad primaria

- El **sector agropecuario** creció 19,1 por ciento en términos interanuales, por la mayor producción del subsector agrícola (18,1 por ciento), principalmente de cultivos orientados al mercado externo y agroindustria (261,8 por ciento), y del subsector pecuario (23,5 por ciento). Entre enero y octubre, el sector acumuló una contracción de 11,4 por ciento, por la menor actividad registrada en el subsector agrícola (-15,5 por ciento).
- El **sector pescas** se contrajo 24,4 por ciento interanual, por el menor desembarque de especies marinas destinadas al consumo humano directo (-37,3 por ciento), principalmente para la línea de fresco (-24,8 por ciento) y, en menor medida, para la elaboración enlatado (-69,0 por ciento), congelado (-33,7 por ciento) y curado (-3,3 por ciento). Entre enero y octubre, el sector acumuló una contracción de 44,1 por ciento.
- El **sector minería** registró un crecimiento de 8,2 por ciento interanual, ante la mayor producción de cobre (1,0 por ciento) y molibdeno (69,8 por ciento) reportado por la empresa Anglo American Quellaveco S.A. A nivel de regiones, Moquegua continuó liderando la producción de cobre con una participación del 16,3 por ciento. En el periodo acumulado a octubre, el sector reportó una fuerte expansión de 125,8 por ciento.

### Otros indicadores de actividad económica

- El **sector fabril** registró una desaceleración de 8,5 por ciento en el periodo interanual, sustentado en la menor producción de cobre blíster (-12,5 por ciento), cátodos de cobre (-2,2 por ciento), oro refinado (-39,4 por ciento), conservas y congelado pescado (-63,2) y plata refinada (-63,7 por ciento). Entre enero y octubre, el sector se expandió 6,2 por ciento.
- Al finalizar octubre, los **créditos** registraron una contracción de 18,4 por ciento debido al menor avance de las colocaciones por parte de la Banca Múltiple (-36,0 por ciento), principalmente para las empresas. Por su parte los **depósitos** reportaron un decremento de 13,4 por ciento, por la menor cantidad de depósitos a la vista (-51,3 por ciento) y de ahorro (-13,6 por ciento).
- La **inversión pública** (formación bruta de capital) sumó S/ 79 millones, decreciendo 4,1 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual, ante la menor ejecución por parte del Gobierno nacional (-28,7 por ciento) y gobiernos locales (-6,1 por ciento). Entre enero y octubre, la inversión pública se contrajo 1,1 por ciento.



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

	<b>May.23</b>	<b>Jun.23</b>	<b>Jul.23</b>	<b>Ago.23</b>	<b>Set.23</b>	<b>Oct.23</b>
Producción industrial 1/	↑ 23,3	↑ 11,7	↓ -1,0	↑ 4,1	↓ -5,3	↓ -8,5
Crédito total 2/	↑ 5,7	↓ -18,0	↓ -17,9	↓ -17,8	↓ -18,3	↓ -18,4
Depósitos 2/	↓ -4,4	↓ -7,0	↓ -3,3	↓ -1,6	↓ -4,7	↓ -13,4
Inversión Pública 1/	↓ -24,7	↑ 67,7	↓ -8,7	↓ -32,4	↑ 35,1	↓ -4,1

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

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

## I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1. Actividad primaria

#### 1.1 Sector agropecuario

- En octubre, el **sector agropecuario** creció 19,1 por ciento interanual, por el mayor dinamismo del subsector agrícola (18,1 por ciento), ante la mayor producción orientada al mercado externo y agroindustria (261,8 por ciento), y del subsector pecuario (23,5 por ciento). De otro lado, se registró una caída en la producción agrícola dirigida al mercado interno (-17,4 por ciento), lo que contrarrestó parcialmente el resultado final del sector. Entre enero y octubre, el sector acumuló una contracción de 11,4 por ciento, por la menor actividad registrada en el subsector agrícola (-15,5 por ciento).

**CUADRO N° 2**  
**MOQUEGUA: SECTOR AGROPECUARIO 1/**  
(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2021 2/	Octubre				Enero - Octubre			
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>SECTOR AGRÍCOLA</b>	<b>84,4</b>			<b>18,1</b>	<b>14,5</b>	<b>126,2</b>	<b>106,6</b>	<b>-15,5</b>	<b>-13,3</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>23,6</b>			<b>261,8</b>	<b>33,3</b>	<b>34,4</b>	<b>34,8</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>
Arándano	2,7	0,1	0,1	134,0	6,7	0,6	0,8	29,6	1,1
Olivo	0,1	0,0	0,0	-	-	0,7	0,4	-46,8	-0,5
Orégano	7,0	0,2	0,8	282,2	27,0	1,2	2,2	81,7	3,4
Palta	5,7	0,1	0,0	-46,8	-0,3	8,4	10,7	27,7	1,9
Vid	8,0	0,0	0,0	-	-	11,7	7,1	-39,8	-4,5
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>60,8</b>			<b>-17,4</b>	<b>-15,2</b>			<b>-21,8</b>	<b>-15,9</b>
Alfalfa	57,3	58,1	43,3	-25,4	-15,4	617,7	451,9	-26,8	-13,2
Cebolla	0,5	0,0	0,0	-100,0	-0,2	2,8	2,3	-16,0	-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	0,3	0,2	-30,5	-0,1
Haba grano seco	0,1	0,0	0,0	-100,0	-0,1	0,1	0,1	-41,9	0,0
Maiz amiláceo	0,5	0,0	0,0	-	-	0,8	0,5	-41,7	-0,3
Maiz Chala	0,2	0,1	0,0	-100,0	-0,1	7,0	5,7	-18,9	-0,1
Maiz 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	-100,0	-0,1	7,0	5,4	-22,7	-0,5
Tuna	0,8	0,2	0,1	-38,7	-0,3	3,4	3,3	-3,2	0,0
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>15,6</b>			<b>23,5</b>	<b>4,6</b>			<b>13,9</b>	<b>2,0</b>
Carne de ave 4/	0,5	0,0	0,0	-4,5	0,0	0,2	0,1	-4,7	0,0
Carne de alpaca 4/	0,2	0,0	0,0	-6,8	0,0	0,1	0,1	1,3	0,0
Carne de ovino 4/	0,1	0,0	0,0	4,9	0,0	0,1	0,1	3,2	0,0
Carne de porcino 4/	2,5	0,1	0,1	0,6	0,0	1,0	1,0	2,3	0,1
Carne de vacuno 4/	1,7	0,1	0,1	1,4	0,0	0,6	0,6	1,7	0,0
Fibra Alpaca	0,8	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0
Huevos	0,7	0,0	0,0	-6,8	-0,1	0,3	0,3	-6,9	0,0
Leche	9,1	1,5	1,5	-0,1	0,0	14,9	14,8	-0,5	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>19,1</b>	<b>19,1</b>			<b>-11,4</b>	<b>-11,4</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

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**, fue resultado de la mayor producción de cultivos con destino al mercado externo y la agroindustria (261,8 por ciento), tales como arándanos (134,0 por ciento) y orégano (282,2 por ciento), entre los principales. De otro lado, se evidenció una menor producción orientada al mercado interno (-17,4 por ciento), como resultado de la menor producción de cultivos como alfalfa (-25,4 por ciento) y tuna (-38,7 por ciento), lo que atenuó parcialmente el resultado final.
- Entre enero y octubre, la actividad agrícola se contrajo 15,5 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, como resultado de las menores cosechas con destino al mercado interno (-21,8 por ciento), donde se registró una menor producción de alfalfa (-26,8 por

ciento), papa (-22,7 por ciento) y maíz amiláceo (-41,7 por ciento), entre otros. En contraste, se reportaron mayores cosechas de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (1,3 por ciento), ante la mayor producción de arándanos (29,6 por ciento), orégano (81,7 por ciento) y palta (27,7 por ciento).

- En el mes de octubre, el **subsector pecuario** creció 23,5 por ciento, debido a la mayor producción de carne de ovino (4,9 por ciento), carne de porcino (0,6 por ciento), carne de vacuno (1,4 por ciento) y fibra de alpaca (2,4 por ciento). Entre enero y octubre, el subsector reportó una expansión de 13,9 por ciento, ante la mayor producción de carne de alpaca (1,3 por ciento), carne de ovino (3,2 por ciento), carne de porcino (2,3 por ciento), carne de vacuno (1,7 por ciento) y fibra de alpaca (3,8 por ciento).
- En cuanto al avance de **siembras de la campaña actual (2022/2023)**, al cierre del mes de setiembre, se registraron 771,9 hectáreas instaladas, lo que representó una contracción de 33,1 por ciento respecto a las áreas sembradas en el mismo período de la **campaña anterior (2021/2022)**. Este resultado fue explicado por las menores siembras de cultivos transitorios (-35,2 por ciento), donde se registró una menor superficie sembrada de cultivos como maíz amiláceo (-30,5 por ciento), maíz chala (-83,7 por ciento), entre otros.

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

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2022/2023	2023/2024	Absoluta	Porcentual
<b>Cultivos Transitorios</b>	<b>1 151</b>	<b>746</b>	<b>-405</b>	<b>-35,2</b>
Arveja grano verde	16	3	-13	-81,3
Cebada	0	0	-	-
Cebolla	7	13	6	85,7
Frijol grano seco	11	0	-11	-100,0
Frijol vainita	22	0	-22	-100,0
Haba grano seco	105	98	-7	-6,7
Haba grano verde	29	6	-23	-79,3
Maíz amarillo duro	54	12	-42	-77,8
Maíz amiláceo	570	396	-174	-30,5
Maíz chala	49	8	-41	-83,7
Papa	194	209	15	7,7
Quinua	3	0	-3	-100,0
Trigo	1	1	-	0,0
Otros	90	0	-90	-100,0
<b>Cultivos Permanentes y Semipermanentes</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>3/</b>
Alfalfa	0	4	4	-
Olivo	0	22	22	-
Palta	2	0	-2	-100,0
Vid	0	0	-	-
Otros	0	0	-	-
<b>Total</b>	<b>1153,0</b>	<b>771,9</b>	<b>-381</b>	<b>-33,1</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a setiembre.

3/ Variación mayor a 1 000 por ciento.

Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego del Perú- Moquegua.

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

## 1.2 Sector pesca

- En el mes de octubre, el **sector pesca** reportó una contracción de 24,4 por ciento interanual, debido al menor desembarque de especies marinas destinadas al consumo humano directo (-37,3 por ciento), principalmente para la línea de fresco (-24,8 por ciento), de especies como bonito, jurel, choro, entre otras. De igual manera, se registró la menor captura de recursos hidrobiológicos para la elaboración de enlatado (-69,0 por ciento), congelado (-33,7 por ciento) y curado (-3,3 por ciento); coadyuvando el resultado final del sector.

- Entre enero y octubre, el **sector pesca** decreció 44,1 por ciento en relación al mismo periodo del año previo, ante la menor extracción de recursos hidrobiológicos destinados al consumo humano directo (-12,3 por ciento) e indirecto (-83,7 por ciento). Con respecto al primero, se debió al menor desembarque de especies destinadas a las líneas de curado (-30,3 por ciento), enlatado (-24,8 por ciento) y fresco (-12,3 por ciento), de especies tales como bonito, pota, perico, caballa, choro, entre otras; mientras que, en el segundo caso, se explicó por la menor captura de anchoveta en los puertos de Pacocha e Ilo.

CUADRO N° 4  
MOQUEGUA: SECTOR PESCA 1/

	Octubre			Enero - Octubre		
	2022	2023	Var. %	2022	2023	Var. %
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>9 041</b>	<b>5 669</b>	<b>-37,3</b>	<b>27 443</b>	<b>24 061</b>	<b>-12,3</b>
Fresco	6 325	4 758	-24,8	21 194	18 581	-12,3
Congelado	187	124	-33,7	1 673	2 041	22,0
Enlatado	2 527	784	-69,0	4 557	3 425	-24,8
Curado	3	3	-3,3	20	14	-30,3
<b>Consumo Humano Indirecto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>142 543</b>	<b>23 197</b>	<b>-83,7</b>
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>-24,4</b>			<b>-44,1</b>

1/ Cifras preliminares.

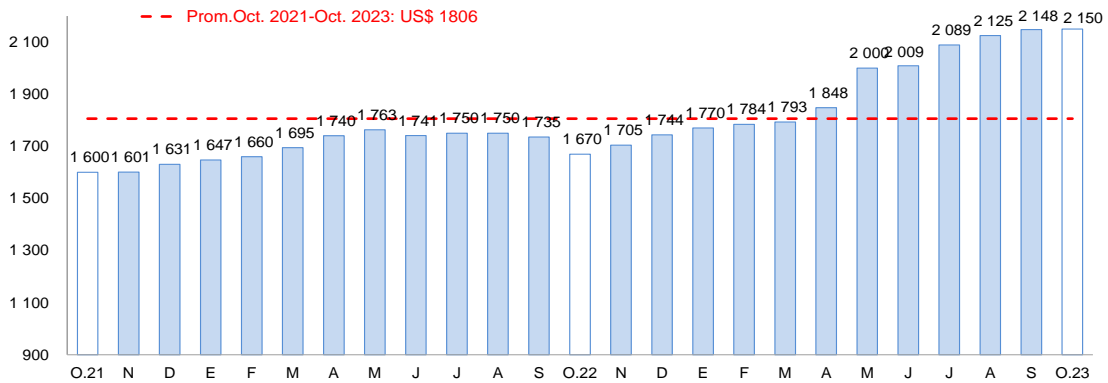
2/ A precios de 2007.

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

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

- En el mes de octubre, el **precio promedio internacional de la harina de pescado** registró US\$ 2 150 por tonelada, lo que significó un crecimiento de 28,7 por ciento en el periodo interanual y un incremento de 0,1 por ciento en el periodo mensual.

GRÁFICO N° 1  
COTIZACIÓN INTERNACIONAL DE HARINA DE PESCADO  
(Hamburgo - US\$/TM)



Fuente: Reuters y Bloomberg.

Elaboración: BCRP – Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos

### 1.3 Sector minería

- En octubre, la **actividad minera** creció 8,2 por ciento en comparación al anterior periodo anual, debido a una mayor producción de cobre (1,0 por ciento) y molibdeno (69,8 por ciento) reportado por la empresa Anglo American Quellaveco S.A. Empero, se registró una contracción en la extracción de plata (-0,4 por ciento) y oro (-12,9 por ciento), registrado por la empresa Southern Perú Copper Corporation (SPCC), disipando parcialmente el resultado final. A nivel de regiones, Moquegua continuó liderando la producción de cobre con una participación del 16,3 por ciento, en tanto que, se posicionó como el segundo productor de molibdeno al explicar el 26,3 por ciento.

- Entre enero y octubre, la producción minera registró un importante crecimiento de 125,8 por ciento respecto al mismo periodo del año previo, debido a la mayor producción de cobre (138,1 por ciento), molibdeno (81,3 por ciento), plata (7,5 por ciento) y oro (6,8 por ciento). A nivel de regiones, Moquegua ocupó la segunda posición en la extracción cuprífera y de molibdeno al contribuir con el 16,7 por ciento y 19,2 por ciento, respectivamente, del total nacional.

**CUADRO N° 5**  
**MOQUEGUA: SECTOR MINERÍA 1/**

Unidades recuperables

(Variación % real respecto a similar periodo del año anterior)

Mineral	Estructura Porcentual 2021 2/	Octubre				Enero - Octubre			
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	76,4	35 903	36 274	1,0	0,9	146 287	348 380	138,1	112,3
Oro (KGF)	0,3	12	11	-12,9	0,0	90	96	6,8	0,0
Plata (KGF)	2,7	6 979	6 948	-0,4	0,0	54 042	58 091	7,5	0,2
Molibdeno (TMF)	20,7	401	681	69,8	7,3	2 769	5 020	81,3	13,3
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>8,2</b>	<b>8,2</b>			<b>125,8</b>	<b>125,8</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

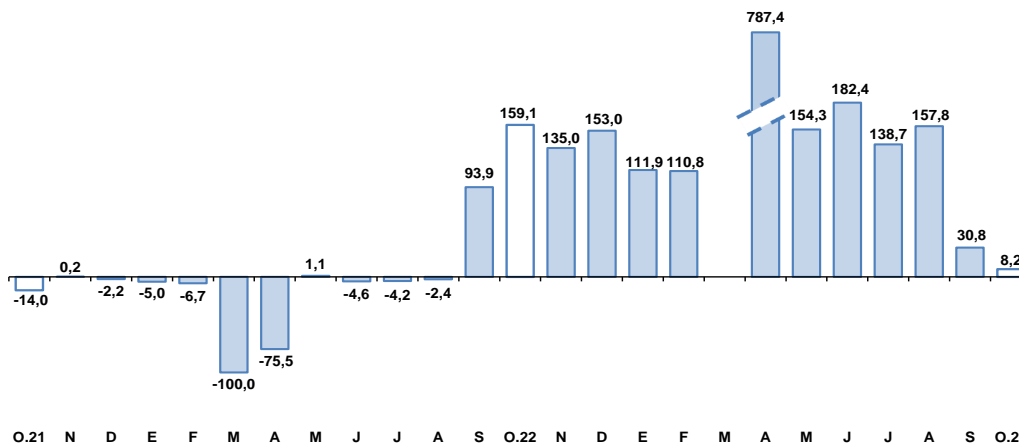
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2022.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- En el periodo acumulado a octubre, la región continuó liderando las inversiones mineras a nivel nacional con un monto que ascendió a US\$ 553,2 millones evidenciando una participación de 15,4 por ciento, lo que se tradujo en una contracción de 47,7 por ciento con respecto al mismo periodo del año previo. Este resultado obedeció principalmente a las menores inversiones realizadas por la minera Anglo American Quellaveco S.A. que sumó US\$ 344,6 millones reflejando una desaceleración de 62,8 por ciento, principalmente en los rubros equipamiento minero (-73,0 por ciento), infraestructura (-68,6 por ciento) y planta beneficio (-41,1 por ciento).

**GRÁFICO N° 2**  
**MOQUEGUA: VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN MINERA**  
(Variación % real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- La **cotización internacional de los principales metales**, en octubre, reportó resultados negativos en el periodo intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 7 940) decreció 4,0 por ciento debido a la crisis del sector inmobiliario de China y menores estímulos para impulsar su economía, coadyuvó a este resultado los conflictos en Medio Oriente. El precio del oro (US\$/oz.tr. 1 917) decreció ligeramente 0,1 por ciento, debido a la postura neutra por parte de los inversionistas, previo al anuncio de la política monetaria por parte de la Reserva federal (Fed) de los Estados Unidos. En el mismo sentido, el precio promedio de la plata (US\$/oz.tr. 22), plomo (¢US\$/lb. 97) y zinc (¢US\$/lb. 111) registraron caídas de 3,5 por ciento, 5,4 por ciento y 1,6 por ciento, respectivamente.



## 2. Otros indicadores sectoriales

### 2.1 Sector manufactura

- En octubre, la actividad **manufacturera** decreció 8,5 por ciento, ante la menor producción de cobre blíster (-12,5 por ciento), cátodos de cobre (-2,2 por ciento), plata refinada (-63,7 por ciento), conserva y congelado pescado (-63,2 por ciento) y oro refinado (-39,4 por ciento).

**CUADRO N° 6**  
**MOQUEGUA: SECTOR MANUFACTURA 1/ 2/**  
(Variación % real respecto a similar periodo del año anterior)

Ramas de actividad	Estructura porcentual 2021 2/	Octubre		Enero - Octubre	
		Var.%	Contribución 3/	Var.%	Contribución 3/
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>					
Conservas y congelado pescado	0,1	-63,2	0,0	-29,6	0,0
Harina y aceite de pescado	0,9	n.d	-	-88,7	-0,9
Cobre blíster	53,3	-12,5	-6,8	13,5	6,9
Cátodos de cobre	44,4	-2,2	-1,0	0,4	0,2
Oro refinado	0,0	-39,4	0,0	39,7	0,0
Plata refinada	1,3	-63,7	-0,7	-2,8	0,0
<b>SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>100,0</b>	<b>-8,5</b>	<b>-8,5</b>	<b>6,2</b>	<b>6,2</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

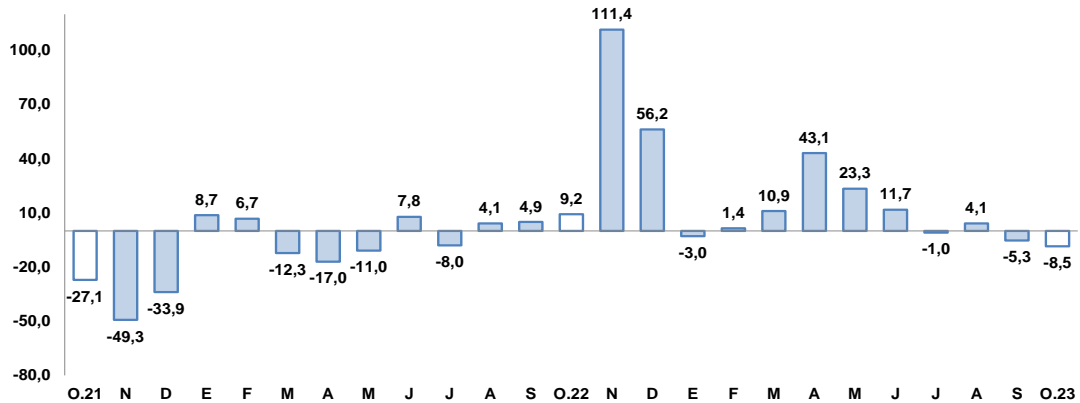
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2022.

Fuente: Ministerios de la Producción y de Energía y Minas

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

- Entre enero y octubre, el sector registró un crecimiento de 6,2 por ciento en comparación a similar periodo del año anterior, como resultado de la mayor elaboración de cobre blíster (13,5 por ciento), oro refinado (39,7 por ciento) y cátodos de cobre (0,4 por ciento). Sin embargo, decreció la producción de plata refinada (-2,8 por ciento), conservas y congelado pescado (-29,6 por ciento) y harina y aceite de pescado (-88,7 por ciento), disipando parcialmente el resultado final del sector.

**GRÁFICO N° 3**  
**MOQUEGUA: VARIACIÓN DE LA MANUFACTURA PRIMARIA**  
(Variación % real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Empresas Industriales.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

## II. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

### 1. Créditos

- Al finalizar el mes de octubre, **los créditos** en la región reportaron un saldo de S/ 1 351 millones, lo que representó una caída de 18,4 por ciento respecto al período comparativo interanual. A nivel de instituciones, la Banca Múltiple concentró el 47,9 por ciento del total de las colocaciones y reportó una contracción de 36,0 por ciento; las Instituciones no bancarias representaron el 47,3 por ciento del total de operaciones y registraron un crecimiento de 6,8 por ciento, ante el mayor dinamismo de las Financieras (4,2 por ciento) y las Cajas Municipales (7,4 por ciento). Finalmente, el Banco de la Nación alcanzó una participación de 4,9 por ciento de las colocaciones y sus saldos crecieron en 40,6 por ciento.

**CUADRO N° 7**  
**MOQUEGUA: CREDITO DIRECTO**  
(Saldos en millones de soles)

	Estructura % Oct - 23	Octubre		Var.% Nominal Oct -23 / Oct -22
		2022	2023	
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>4,9</b>	<b>47</b>	<b>66</b>	<b>40,6</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>47,9</b>	<b>1 010</b>	<b>647</b>	<b>-36,0</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>47,3</b>	<b>598</b>	<b>639</b>	<b>6,8</b>
Financieras	8,0	104	108	4,2
Cajas Municipales	39,3	494	531	7,4
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>1 655</b>	<b>1 351</b>	<b>-18,4</b>
<b>Empresas</b>	<b>57,3</b>	<b>1 172</b>	<b>774</b>	<b>-33,9</b>
<b>Personas</b>	<b>42,7</b>	<b>483</b>	<b>577</b>	<b>19,4</b>
Consumo	33,1	351	447	27,3
Hipotecario	9,6	132	130	-1,6
MN	98,7	1 436	1 333	-7,2
ME	1,3	219	18	-91,7
ME (Millo.US\$)		55	5	-91,4

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

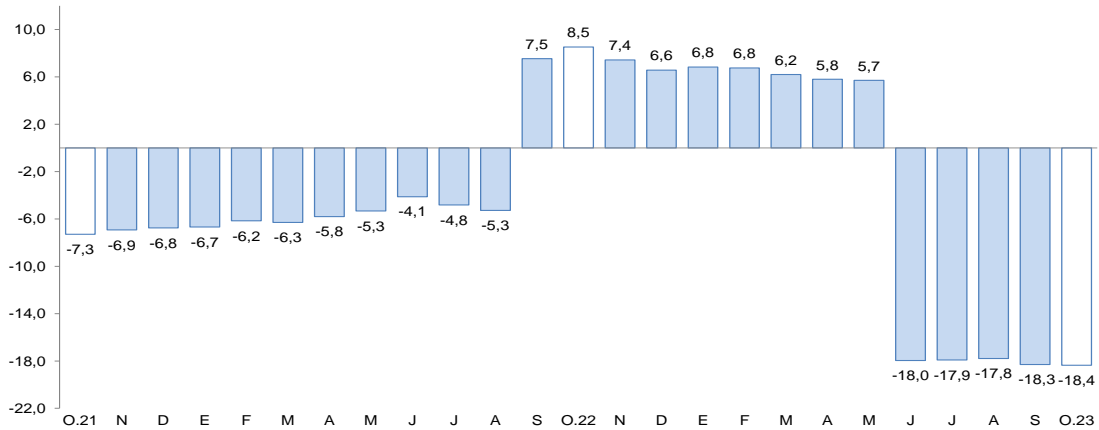
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: SBS y AFP.

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

- Según el **tipo de moneda**, las colocaciones en soles representaron el 98,7 por ciento del total y reportaron una caída de 7,2 por ciento frente a su comparativo interanual; en tanto que, los créditos en moneda extranjera registraron una caída de 91,7 por ciento. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 1,3 por ciento, situándose en 11,9 puntos porcentuales por debajo del nivel reportado en similar periodo del año anterior.
- Respecto al **tipo de crédito**, las operaciones orientadas al sector empresarial representaron el 57,3 por ciento del total y evidenciaron una contracción de 33,9 por ciento; mientras que, los créditos personales concentraron el 42,7 por ciento restante y reportaron un alza de 19,4 por ciento, resultado explicado por los mayores préstamos de consumo (27,3 por ciento), lo que contrarrestó el menor dinamismo de los créditos hipotecarios (-1,6 por ciento).

**GRAFICO N° 4**  
**MOQUEGUA: VARIACIÓN DE LOS CRÉDITOS**  
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- La **tasa de morosidad**, en el mes de setiembre, fue de 5,7 por ciento, situándose en 2,0 puntos porcentuales por encima de la tasa registrada en el mismo mes del año anterior. De esta manera, las instituciones que registraron el mayor porcentaje de morosidad fueron la Banca Múltiple (6,3 por ciento) y las Empresas Financieras (6,2 por ciento). De otro lado, las Cajas Municipales (5,2 por ciento) y el Banco de la Nación (2,1 por ciento), registraron las menores tasas de morosidad.

## 2. Depósitos

- Al finalizar el mes de octubre, los saldos de **depósitos** en la región alcanzaron a S/ 1 678 millones, lo que significó una contracción de 13,4 por ciento respecto a su comparativo interanual. Según el tipo de instituciones, las operaciones de la Banca Múltiple agruparon el 67,0 por ciento del total y registraron una caída de 21,6 por ciento; las Instituciones no bancarias, acumularon el 18,3 por ciento de las captaciones y reportaron un crecimiento de 13,1 por ciento; mientras que, el Banco de la Nación alcanzó una participación de 14,7 por ciento, registrando un mayor dinamismo en sus operaciones, equivalente a 6,7 por ciento.

**CUADRO N° 8**  
**MOQUEGUA: DEPÓSITOS**  
(SalDOS en millones de soles)

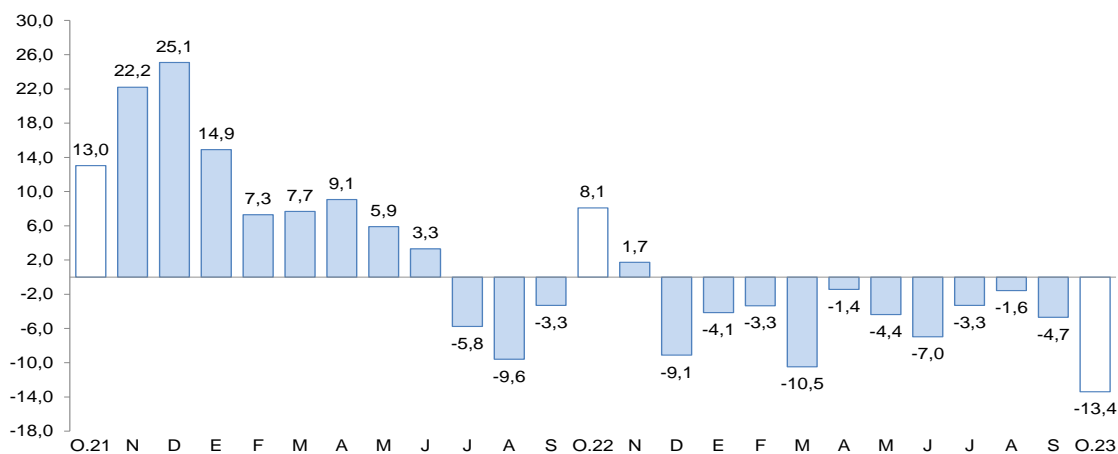
	Estructura % Oct - 23	Octubre		Var.% Nominal
		2022	2023	Oct -23 / Oct -22
<b>Banco de la Nación</b>	<b>14,7</b>	<b>231</b>	<b>247</b>	<b>6,7</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>67,0</b>	<b>1 434</b>	<b>1 124</b>	<b>-21,6</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>18,3</b>	<b>272</b>	<b>308</b>	<b>13,1</b>
Financieras	1,1	19	19	-0,5
Cajas Municipales	17,2	253	289	14,1
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 937</b>	<b>1 678</b>	<b>-13,4</b>
Vista	14,3	492	240	-51,3
Ahorro	50,2	976	843	-13,6
A plazo	35,5	469	595	26,8
MN	80,0	1 352	1 342	-0,8
ME	20,0	585	336	-42,5
ME (Mill. US\$)		147	88	-40,3

Fuente: SBS y AFP

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

- De acuerdo con el **tipo de moneda**, el 80,0 por ciento del total de depósitos se realizaron en moneda nacional, reportando una caída de 0,8 por ciento; en tanto que, las operaciones en moneda extranjera evidenciaron una contracción de 42,5 por ciento en términos interanuales. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 20,0 por ciento, situándose en 10,2 puntos porcentuales por debajo del valor registrado en similar periodo del año anterior.
- Según la **modalidad de captación**, el 50,2 por ciento del total de operaciones correspondieron a depósitos de ahorro, los que mostraron una caída en sus saldos de 13,6 por ciento frente a su comparativo interanual; seguidos por los depósitos a plazo, que participaron del 35,5 por ciento de las captaciones, reportando un crecimiento de 26,8 por ciento; y, por último, se ubicaron los depósitos a la vista, que canalizaron el 14,3 por ciento restante de las operaciones y reportaron una caída de 51,3 por ciento.

**GRÁFICO Nº 5**  
**MOQUEGUA: VARIACION DE LOS DEPÓSITOS**  
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- El coeficiente **colocaciones/depósitos**, en el mes de octubre, fue de 0,81, cifra menor al valor registrado en el mismo período del año anterior (0,85).

### III. EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL

#### 1. Ejecución del gasto corriente no financiero

- En el mes de octubre, el **gasto corriente** recaudó un total de S/ 86 millones, reportando un crecimiento en términos reales de 1,5 por ciento respecto al período comparativo interanual, como resultado la mayor ejecución reportada por el Gobierno regional (12,8 por ciento). De otro lado, se registró una menor ejecución del Gobierno nacional (-5,9 por ciento) y los Gobiernos locales (-8,3 por ciento), lo que contrarrestó parcialmente el resultado final.
- En el período acumulado entre enero y octubre, el **gasto corriente** sumó a S/ 826 millones, lo que representó una caída de 0,6 por ciento en términos reales, ante la menor ejecución del Gobierno nacional (-9,0 por ciento) y los Gobiernos locales (-6,0 por ciento). En contraste, se reportó una mayor ejecución del gasto del Gobierno regional (8,7 por ciento).

**CUADRO N° 9**  
**MOQUEGUA: EJECUCION DEL GASTO CORRIENTE NO FINANCIERO 1/2**  
(Millones de soles)

	Octubre			Enero - Octubre		
	2022	2023	Var.% real	2022	2023	Var.% real
<b>I. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>81</b>	<b>86</b>	<b>1,5</b>	<b>778</b>	<b>826</b>	<b>-0,6</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>-5,9</b>	<b>277</b>	<b>268</b>	<b>-9,0</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>12,8</b>	<b>340</b>	<b>395</b>	<b>8,7</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>-8,3</b>	<b>162</b>	<b>163</b>	<b>-6,0</b>
<b>Remuneraciones</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>8,2</b>	<b>323</b>	<b>354</b>	<b>2,6</b>
Gobierno nacional	9	9	4,3	89	89	-6,9
Gobierno regional	21	24	9,9	203	232	7,0
Gobiernos locales	3	3	7,9	31	33	1,1
<b>Bienes y Servicios</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>0,3</b>	<b>335</b>	<b>323</b>	<b>-9,8</b>
Gobierno nacional	9	9	-3,3	92	81	-17,6
Gobierno regional	13	16	19,3	119	125	-1,6
Gobiernos locales	16	15	-12,5	124	117	-11,8
<b>Transferencias 1/</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>-14,5</b>	<b>121</b>	<b>149</b>	<b>15,9</b>
Gobierno nacional	9	8	-18,6	95	99	-2,7
Gobierno regional	1	1	-4,5	18	38	92,7
Gobiernos locales	1	1	20,3	7	12	69,0
<b>II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL</b>	<b>79</b>	<b>79</b>	<b>-4,1</b>	<b>572</b>	<b>602</b>	<b>-1,1</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>-28,7</b>	<b>113</b>	<b>93</b>	<b>-22,4</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>13,3</b>	<b>142</b>	<b>159</b>	<b>5,8</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>54</b>	<b>53</b>	<b>-6,1</b>	<b>317</b>	<b>349</b>	<b>3,4</b>
<b>III OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>-13,6</b>
<b>GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)</b>	<b>160</b>	<b>165</b>	<b>-1,1</b>	<b>1 373</b>	<b>1 448</b>	<b>-1,0</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>-10,1</b>	<b>392</b>	<b>371</b>	<b>-11,3</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>52</b>	<b>61</b>	<b>13,0</b>	<b>484</b>	<b>561</b>	<b>8,8</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>74</b>	<b>72</b>	<b>-6,7</b>	<b>497</b>	<b>516</b>	<b>-2,6</b>

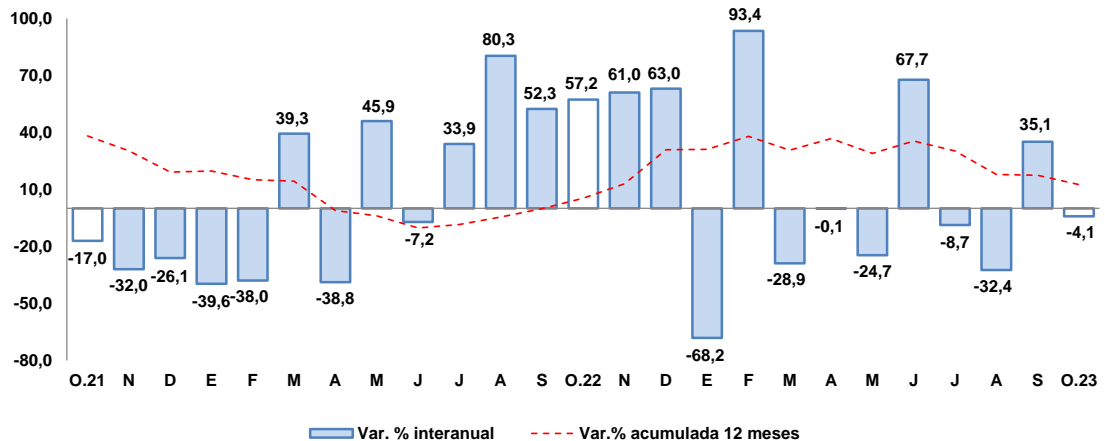
1/ Información actualizada al 31 de octubre de 2023.

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

Fuente: MEF.

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

**GRAFICO N° 6**  
**MOQUEGUA: VARIACION DE LA INVERSION PÚBLICA**  
(Variación % real)



Fuente: MEF.

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



- En octubre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** recaudó un total de S/ 79 millones, lo que representó una caída de 4,1 por ciento en términos reales respecto al período comparativo interanual, como resultado de la menor ejecución del Gobierno nacional (-28,7 por ciento) y los Gobiernos locales (-6,1 por ciento). De otro lado, se reportó una mayor ejecución del Gobierno regional (13,3 por ciento), atenuando parcialmente el resultado final.
- Entre los meses de enero y octubre, la **inversión pública** (formación bruta de capital) acumuló un total de S/ 602 millones, lo que representó una contracción de 1,1 por ciento en términos reales, explicada por el menor nivel de ejecución del Gobierno nacional (-22,4 por ciento). En contraste, se reportó una mayor ejecución del Gobierno regional (5,8 por ciento) y de los Gobiernos locales (3,4 por ciento).
- De esta manera, el **avance de la inversión pública**, al cierre de del mes de octubre, alcanzó a 50,5 por ciento del PIM, como resultado del avance en la ejecución de 57,1 por ciento de los Gobiernos locales, el avance de 57,8 por ciento del Gobierno regional, y del avance en la ejecución del Gobierno nacional que alcanzó a 30,3 por ciento.
- Los principales proyectos que se ejecutaron en los tres niveles de gobierno, en el mes de octubre, fueron:

Por el **Gobierno nacional**:

- Mejoramiento de los servicios académicos y administrativos de la Escuela Profesional de Ingeniería Agroindustrial, sede Moquegua, Universidad Nacional de Moquegua, distrito de Moquegua, provincia de Mariscal Nieto, departamento de Moquegua; con un monto de S/ 873,1 mil.
- Mejoramiento de los servicios de investigación y transferencia tecnológica en el manejo y recuperación de suelos agrícolas degradados y aguas para riego en la pequeña y mediana agricultura; con un monto de S/ 804,2 mil.
- 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, departamento de Moquegua; por un total de S/ 763,1 mil.
- Adquisición de vehículos en la Universidad Nacional de Moquegua, distrito de Moquegua, provincia Mariscal Nieto, departamento Moquegua; con una inversión de S/ 544,8 mil.
- Mejoramiento del servicio de recarga hídrica y aprovechamiento de agua de lluvia en 14 departamentos; con una inversión de S/ 313,5 mil.

Por el **Gobierno regional**:

- Mejoramiento de la Carretera MO-100, desde el KM 00+000 Puente El Chorro al KM 05+979, distrito de Quinistaquillas, provincia Sánchez Cerro, Moquegua; con una inversión de S/ 1,8 millones.
- Ampliación de la frontera agrícola Lomas de Ilo, provincia de Mariscal Nieto, departamento de Moquegua; con un monto de S/ 1,5 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo de la I.E. N° 43178 José Olaya Balandra, distrito de Ilo, provincia de Ilo, departamento de Moquegua; por S/ 1,0 millón.
- Mejoramiento y ampliación de los servicios de salud en el establecimiento de salud Calacoa, distrito de San Cristóbal, provincia de Mariscal Nieto, departamento de Moquegua; por S/ 953,2 mil.

- Instalación del servicio educativo modelo del nivel primaria y secundaria en el Asentamiento Humano Vista al Mar MZ. C del Centro Poblado Pampa Inalámbrica, distrito de Ilo, provincia de Ilo, departamento Moquegua; por S/ 924,3 mil.

Por los **Gobiernos locales:**

- Construcción de losas deportivas; con un monto de S/ 3,7 millones.
- Mejoramiento del servicio de transitabilidad vehicular y peatonal de las principales calles del centro de Samegua, distrito de Samegua, provincia de Mariscal Nieto, departamento de Moquegua; con un monto de S/ 3,0 millones.
- Fortalecimiento institucional; por un total de S/ 2,3 millones.
- Mejoramiento de vías urbanas; por un total de S/ 1,8 millones.
- Mejoramiento de sistema de abastecimiento de agua potable y desagüe; por un total de S/ 1,6 millones.

#### IV. ANEXOS



ANEXO 1

MOQUEGUA: PRODUCCION AGROPECUARIA 1/  
(Toneladas métricas)

PRODUCTOS	2022			2023										PRODUCTOS
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>AGRICOLA</b>	58 061	56 717	57 440	60 430	63 725	54 837	41 387	46 994	44 619	39 996	26 270	30 335	43 337	<b>AGRICOLA</b>
Alfalfa	33	32	33	320	0	1 667	268	92	0	0	0	0	0	Alfalfa
Cebolla	0	0	0	0	7	236	6	12	23	72	0	0	0	Cebolla
Chirimoya	0	0	0	0	0	23	0	0	0	1	0	0	0	Chirimoya
Damasco	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	Damasco
Frijol grano seco	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Frijol grano seco
Frijol vainita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Frijol vainita
Haba grano seco	8	0	0	0	0	0	7	21	34	12	0	9	0	Haba grano seco
Lima	33	32	33	320	0	1 667	268	92	0	0	0	0	0	Lima
Maiz Amilaceo	0	0	7	8	0	0	32	200	239	13	0	0	0	Maiz Amilaceo
Maiz Chala	68	408	672	1 413	984	952	727	748	544	135	0	204	0	Maiz Chala
Maiz Cholo	0	117	190	331	180	178	102	75	25	74	0	0	0	Maiz Cholo
Manzana	0	0	0	97	133	99	292	13	0	0	0	0	0	Manzana
Olivo	0	0	0	0	0	0	0	7	58	89	174	36	0	Olivo
Orégano	213	281	178	0	0	120	327	215	85	15	588	75	813	Orégano
Palto	60	209	564	12	121	520	1 425	1 503	1 485	1 222	417	3 964	32	Palto
Papa	28	83	81	284	270	1 298	2 608	719	140	28	28	0	0	Papa
Tuna	189	206	222	474	534	439	677	717	283	59	36	0	116	Tuna
Vid	0	0	0	60	519	738	1 977	2 033	1 672	19	36	12	0	Vid
<b>Otros Agrícolas</b>														<b>Otros Agrícolas</b>
Ají páprika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ají páprika
Ciroleo	74	108	100	172	167	408	686	146	146	128	93	48	0	Ciroleo
Haba grano verde	0	0	6	29	22	9	56	13	10	0	0	0	0	Haba grano verde
Lúcuma	0	0	0	5	13	10	5	0	0	0	0	0	0	Lúcuma
Maiz amarillo duro	0	0	33	60	42	42	18	12	9	9	0	0	0	Maiz amarillo duro
Maiz morado	0	0	35	102	51	22	0	35	7	14	0	0	0	Maiz morado
Melocotón	0	0	0	14	55	23	13	9	0	0	0	0	0	Melocotón
Pera	0	117	190	331	180	178	102	75	25	74	0	0	0	Pera
Quinua	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	Quinua
Sandía	125	250	375	50	0	0	0	0	0	0	40	50	0	Sandía
Tomate	0	0	32	62	59	67	0	0	31	64	0	0	0	Tomate
Zapallo	343	1 130	39	0	0	175	95	0	0	402	126	120	120	Zapallo
<b>PECUARIO</b>														<b>PECUARIO</b>
Carne de ave 2/	17	21	15	13	14	12	13	11	10	22	23	14	16	Carne de ave 2/
Carne de alpaca 2/	13	11	15	9	11	10	10	11	11	11	12	13	12	Carne de alpaca 2/
Carne de ovino 2/	7	6	6	7	6	6	4	6	6	6	7	7	8	Carne de ovino 2/
Carne de porcino 2/	102	108	137	110	91	118	97	119	105	109	100	91	103	Carne de porcino 2/
Carne de vacuno 2/	68	69	80	65	49	52	51	52	57	59	59	68	69	Carne de vacuno 2/
Huevo	34	28	25	27	24	29	25	26	22	23	24	28	32	Huevo
Leche	1 530	1 475	1 546	1 535	1 400	1 529	1 483	1 464	1 464	1 496	1 489	1 457	1 529	Leche
<b>Otros Pecuarios</b>														<b>Otros Pecuarios</b>
Carne de llama 2/	6	6	7	5	5	5	5	4	5	5	5	5	6	Carne de llama 2/
Carne de caprino 2/	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Carne de caprino 2/
Lana	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Lana
Fibra de alpaca	1	25	18	3	0	2	3	0	0	0	0	3	1	Fibra de alpaca
Fibra de llama	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fibra de llama

1/ Cifras preliminares.

2/ 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.



**ANEXO 2**

**MOQUEGUA: EXTRACCIÓN DE ESPECIES HIDROBIOLÓGICAS 1/  
(Toneladas métricas)**

ESPECIES	2022			2023										ESPECIES
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>CHD 2/</b>	<b>9 041</b>	<b>6 437</b>	<b>3778</b>	<b>2 411</b>	<b>1 948</b>	<b>1 582</b>	<b>3 723</b>	<b>1 508</b>	<b>1 402</b>	<b>1 183</b>	<b>1 034</b>	<b>3 602</b>	<b>5 669</b>	<b>CHD 2/</b>
1. Fresco	6 325	4 752	1690	1 196	890	1 346	2 613	1 473	1 280	1 056	993	2 977	4 758	1. Fresco
2. Congelado	187	635	1315	1 149	241	122	160	16	7	24	31	166	124	2. Congelado
3. Enlatado	2 527	1 048	773	67	816	114	949	17	114	102	6	455	784	3. Enlatado
4. Curado	3	2	0	0	0	0	0	3	1	2	3	3	3	4. Curado
<b>CHI 3/</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 263</b>	<b>3 561</b>	<b>0</b>	<b>6 444</b>	<b>5 829</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>CHI 3/</b>

1/ Cifras preliminares

2/ Consumo Humano Directo

3/ Consumo Humano Indirecto

Fuente: Ministerio de la Producción - PRODUCE.

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

**ANEXO 3**

**MOQUEGUA: PRODUCCIÓN MINERA 1/**  
(unidades recuperables)

PRODUCTOS	2022			2023										PRODUCTOS
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>MINERÍA METÁLICA</b>														<b>MINERÍA METÁLICA</b>
Cobre (TMF)	35 903	37 492	41 803	30 012	26 484	33 100	32 844	37 605	38 410	35 133	38 675	39 844	36 274	Cobre (TMF)
Oro (KGF)	12	12	12	10	8	11	9	12	11	5	11	10	11	Oro (KGF)
Plata (KGF)	6 979	7 034	6 535	5 565	5 327	6 487	5 937	6 736	6 388	3 116	5 723	5 863	6 948	Plata (KGF)
Molibdeno (TMF)	401	345	366	362	259	378	307	685	649	478	527	694	681	Molibdeno (TMF)

1/ Cifras preliminares

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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



**ANEXO 4**

**MOQUEGUA: ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/  
(Base 2007=100,0)**

DESCRIPCIÓN	2022			2023										DESCRIPCIÓN
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>154,0</b>	<b>149,9</b>	<b>155,6</b>	<b>149,8</b>	<b>145,6</b>	<b>156,3</b>	<b>152,8</b>	<b>158,4</b>	<b>152,7</b>	<b>144,3</b>	<b>155,9</b>	<b>148,1</b>	<b>140,9</b>	<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>
Conservas y Congelado de Pescado	125,0	260,1	369,5	380,9	82,6	109,5	96,8	12,0	3,6	24,2	31,9	130,9	46,0	Conservas y Congelado de Pescado
Harina y Aceite de Pescado	0,0	0,0	0,0	16,9	8,8	0,0	0,0	14,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	Harina y Aceite de Pescado
Cobre Blister	152,5	150,5	154,0	148,6	153,6	159,4	156,7	162,3	155,9	138,2	160,9	149,1	133,4	Cobre Blister
Cátodos de Cobre	171,3	163,6	172,4	164,3	148,0	167,6	164,0	168,0	163,4	167,0	165,5	161,7	167,4	Cátodos de Cobre
Oro Refinado	94,1	69,3	145,1	123,4	102,8	81,8	63,1	62,4	63,6	76,1	63,1	58,7	57,0	Oro Refinado
Plata Refinada	153,9	151,0	167,0	143,7	152,5	159,7	101,6	146,6	159,7	145,2	130,7	137,9	55,9	Plata Refinada

1/ Cifras preliminares

Fuente: Empresas Industriales

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

ANEXO 5

MOQUEGUA: IMPORTACIONES POR EL PUERTO DE ILO 1/  
(Valor FOB - Millones de US\$)

DESCRIPCIÓN	2022			2023										DESCRIPCIÓN
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. BIENES DE CONSUMO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>I. BIENES DE CONSUMO</b>
Bienes de Consumo no Duradero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Bienes de Consumo no Duradero
Bienes de Consumo Duradero	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	Bienes de Consumo Duradero
<b>II. INSUMOS</b>	<b>29,8</b>	<b>38,9</b>	<b>17,0</b>	<b>51,0</b>	<b>30,4</b>	<b>27,5</b>	<b>13,5</b>	<b>25,5</b>	<b>23,8</b>	<b>37,1</b>	<b>24,0</b>	<b>36,3</b>	<b>45,6</b>	<b>II. INSUMOS</b>
Combustibles, Lubricantes y Conexos	20,2	26,4	12,0	28,8	18,7	21,0	0,0	10,3	10,9	24,1	13,5	23,7	13,6	Combustibles, Lubricantes y Conexos
Materias Primas para la Agricultura	0,0	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Materias Primas para la Agricultura
Materias Primas para la Industria	9,6	4,6	5,1	22,1	11,7	6,4	13,5	15,2	13,0	13,0	10,5	12,6	32,0	Materias Primas para la Industria
<b>III. BIENES DE CAPITAL</b>	<b>9,9</b>	<b>5,3</b>	<b>18,2</b>	<b>8,5</b>	<b>7,6</b>	<b>9,1</b>	<b>8,3</b>	<b>9,8</b>	<b>6,0</b>	<b>16,6</b>	<b>9,0</b>	<b>9,6</b>	<b>12,5</b>	<b>III. BIENES DE CAPITAL</b>
Materiales de Construcción	0,1	0,2	0,1	0,5	0,2	0,8	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	Materiales de Construcción
Bienes de Capital para la Agricultura	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	Bienes de Capital para la Agricultura
Bienes de Capital para la Industria	0,5	0,1	3,8	1,7	3,8	0,5	0,1	1,9	0,3	0,1	0,5	0,7	0,1	Bienes de Capital para la Industria
Equipos de Transporte	9,3	5,1	14,2	6,2	3,7	7,8	8,2	7,5	5,6	16,5	8,6	8,9	12,3	Equipos de Transporte
<b>TOTAL</b>	<b>39,7</b>	<b>44,3</b>	<b>35,3</b>	<b>59,5</b>	<b>38,2</b>	<b>36,6</b>	<b>21,8</b>	<b>35,4</b>	<b>29,9</b>	<b>53,7</b>	<b>33,1</b>	<b>45,9</b>	<b>58,2</b>	<b>TOTAL</b>

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT.

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



## ANEXO 6

**MOQUEGUA: ESTRUCTURA DE IMPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN  
ENERO - OCTUBRE  
(Valor FOB - Millones de US\$)**

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
<b>Estados Unidos</b>		<b>47,6</b>	<b>196,3</b>	<b>100,0%</b>
	Diesel B5		139,0	70,8%
	Los demás trigos		39,0	19,8%
	Los demás aceites de petróleo		12,8	6,5%
	Neumáticos para la construcción y minería		1,5	0,8%
	Otros		4,0	2,1%
<b>Singapur</b>		<b>14,0</b>	<b>57,6</b>	<b>100,0%</b>
	Los demás abonos minerales		37,9	65,8%
	Concentrado de cobre		19,7	34,2%
	Otros		0,0	0,0%
<b>Japón</b>		<b>12,2</b>	<b>50,5</b>	<b>100,0%</b>
	Neumáticos para la construcción y minería		50,1	99,3%
	Otros		0,4	0,7%
<b>Francia</b>		<b>6,3</b>	<b>25,8</b>	<b>100,0%</b>
	Neumáticos para la construcción y minería		25,8	100,0%
	Otros		0,0	0,0%
<b>México</b>		<b>4,5</b>	<b>18,6</b>	<b>100,0%</b>
	Concentrado de cobre		11,8	63,4%
	Otros		6,8	36,6%
<b>Perú</b>		<b>3,5</b>	<b>14,3</b>	<b>100,0%</b>
	Los demás trigos		12,6	88,2%
	Otros		1,7	11,8%
<b>España</b>		<b>3,2</b>	<b>13,2</b>	<b>100,0%</b>
	Diesel B5		12,9	97,5%
	Otros		0,3	2,5%
<b>Otros</b>		<b>8,8</b>	<b>36,1</b>	
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>412,4</b>	

Fuente: SUNAT

Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos



ANEXO 7

**MOQUEGUA: IMPORTACIONES POR PRINCIPALES PRODUCTOS  
ENERO - OCTUBRE  
(Valor FOB - Millones de US\$)**

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por producto
<b>Diesel B5</b>	<b>36,8</b>	<b>151,9</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		139,0	91,5%
España		12,9	8,5%
Otros		0,0	0,0%
<b>Neumáticos para la construcción y minería</b>	<b>19,9</b>	<b>81,9</b>	<b>100,0%</b>
Japón		50,1	61,2%
Francia		25,8	31,5%
Otros		6,0	7,3%
<b>Los demás abonos minerales</b>	<b>13,0</b>	<b>53,5</b>	<b>100,0%</b>
Singapur		37,9	70,8%
Suiza		6,9	12,9%
Otros		8,7	16,3%
<b>Los demás trigos</b>	<b>12,5</b>	<b>51,6</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		39,0	75,5%
Perú		12,6	24,5%
Otros		0,0	0,0%
<b>Concentrado de cobre</b>	<b>7,6</b>	<b>31,5</b>	<b>100,0%</b>
Singapur		19,7	62,6%
Otros		11,8	37,4%
<b>Los demás aceites de petróleo</b>	<b>3,1</b>	<b>12,8</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		12,8	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Cobre de cementación</b>	<b>1,2</b>	<b>4,8</b>	<b>100,0%</b>
México		4,8	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Otros</b>	<b>5,9</b>	<b>24,4</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>412,4</b>	

Fuente: SUNAT

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



**ANEXO 8**

**MOQUEGUA: INGRESOS RECAUDADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL**  
(Millones de soles)

	2022			2023										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>53</b>	<b>70</b>	<b>51</b>	<b>69</b>	<b>73</b>	<b>58</b>	<b>66</b>	<b>35</b>	<b>39</b>	<b>70</b>	<b>56</b>	<b>48</b>	<b>80</b>	<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>
<b>1. Impuesto a los Ingresos</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1. Impuesto a los ingresos</b>
- Personas Naturales	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	- Personas naturales
- Personas Jurídicas	4	5	5	9	4	4	3	3	3	3	4	4	4	- Personas jurídicas
- Regularizaciones	0	0	0	0	0	3	7	2	1	1	1	0	0	- Regularizaciones
<b>2. Impuesto a la Importación</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2. Impuesto a la importación</b>
<b>3. Impuesto General a las Ventas</b>	<b>37</b>	<b>47</b>	<b>36</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>3. Impuesto general a las ventas</b>
- Operaciones Internas	7	8	7	13	7	8	7	8	8	7	8	8	61	- Operaciones internas
- Operaciones Externas	30	39	29	36	44	28	33	18	18	40	28	24	7	- Operaciones externas
<b>4. Impuesto Selectivo al Consumo</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>54</b>	<b>4. Impuesto selectivo al consumo</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5. Otros ingresos tributarios</b>
<b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>54</b>	<b>71</b>	<b>52</b>	<b>70</b>	<b>74</b>	<b>58</b>	<b>66</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>71</b>	<b>56</b>	<b>48</b>	<b>80</b>	<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>

Fuente: SUNAT.

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



ANEXO 9

MOQUEGUA: EJECUCIÓN DE GASTOS DEL GOBIERNO NACIONAL /3  
(Millones de soles)

	2022			2023										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>34</b>	<b>42</b>	<b>68</b>	<b>22</b>	<b>37</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>35</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>31</b>	<b>43</b>	<b>32</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	9	10	12	8	8	8	8	9	9	11	8	9	9	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	9	9	16	5	7	9	8	9	8	9	9	9	9	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	9	6	15	8	11	8	12	7	7	23	9	6	8	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	8	12	27	1	11	8	3	5	30	7	4	19	6	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	5	0	0	1	0	0	5	0	3	0	0	0	2. Otros gastos de capital 2/

1/ Incluye el pago de pensiones, donaciones, transferencias y otros gastos corrientes.

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de octubre de 2023.

Fuente: MEF.

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

**ANEXO 10**

**MOQUEGUA: GASTOS NO FINANCIEROS DEL GOBIERNO REGIONAL 3/  
(Millones de soles)**

	2022			2023										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>52</b>	<b>57</b>	<b>118</b>	<b>36</b>	<b>56</b>	<b>50</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>79</b>	<b>59</b>	<b>55</b>	<b>67</b>	<b>61</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>35</b>	<b>42</b>	<b>71</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>61</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	21	22	33	26	22	21	23	23	23	24	23	23	24	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	13	18	35	6	8	14	12	12	13	15	13	15	16	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	1	2	3	1	1	1	2	1	25	2	2	1	1	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>47</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>27</b>	<b>20</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	17	14	47	1	24	14	13	15	17	18	17	19	20	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	2. Otros gastos de capital 2/

1/ Incluye el pago de pensiones, donaciones, transferencias y otros gastos corrientes.

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de octubre de 2023.

Fuente: MEF.

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

ANEXO 11

MOQUEGUA: GASTOS NO FINANCIEROS DE LOS GOBIERNOS LOCALES 3/  
(Millones de soles)

	2022			2023										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>74</b>	<b>69</b>	<b>154</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>58</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>64</b>	<b>63</b>	<b>72</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>42</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	3	3	7	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	16	14	34	2	6	14	12	15	13	14	14	13	15	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	6	1	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>54</b>	<b>50</b>	<b>112</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>53</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	54	50	112	1	13	29	32	38	46	50	46	41	53	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	2. Otros gastos de capital 2/

1/ Incluye el pago de pensiones, donaciones, transferencias y otros gastos corrientes.

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de octubre de 2023.

Fuente: MEF.

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



**ANEXO 12**

**MOQUEGUA: CRÉDITOS**  
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2022			2023										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>	<b>47</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>52</b>	<b>55</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>63</b>	<b>65</b>	<b>66</b>	<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>
<b>II. AGROBANCO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>II. AGROBANCO</b>
<b>III. BANCA MÚLTIPLE</b>	<b>1 010</b>	<b>1 009</b>	<b>1 006</b>	<b>1 005</b>	<b>1 008</b>	<b>1 008</b>	<b>1 006</b>	<b>1 013</b>	<b>648</b>	<b>648</b>	<b>646</b>	<b>642</b>	<b>647</b>	<b>III. BANCA MÚLTIPLE</b>
<b>IV. INST.NO BANCARIAS</b>	<b>598</b>	<b>601</b>	<b>604</b>	<b>600</b>	<b>605</b>	<b>611</b>	<b>616</b>	<b>617</b>	<b>622</b>	<b>626</b>	<b>630</b>	<b>636</b>	<b>639</b>	<b>IV. INST.NO BANCARIAS</b>
Empresas Financieras	104	105	106	106	106	108	108	108	108	108	107	107	108	Empresas Financieras
Cajas Municipales	494	496	498	495	499	503	508	509	513	518	523	529	531	Cajas Municipales
<b>TOTAL</b>	<b>1 655</b>	<b>1 657</b>	<b>1 658</b>	<b>1 653</b>	<b>1 662</b>	<b>1 669</b>	<b>1 674</b>	<b>1 685</b>	<b>1 327</b>	<b>1 332</b>	<b>1 338</b>	<b>1 343</b>	<b>1 351</b>	<b>TOTAL</b>
Moneda Nacional	1 436	1 443	1 447	1 440	1 451	1 462	1 471	1 482	1 311	1 313	1 321	1 325	1 333	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	219	213	211	213	211	207	203	204	16	19	18	17	18	Moneda Extranjera

Fuente: SBS y AFP.

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

ANEXO 13

**MOQUEGUA: DEPÓSITOS**  
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2022			2023										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>	<b>231</b>	<b>231</b>	<b>242</b>	<b>240</b>	<b>234</b>	<b>228</b>	<b>222</b>	<b>222</b>	<b>241</b>	<b>238</b>	<b>245</b>	<b>244</b>	<b>247</b>	<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>
<b>II. BANCA MÚLTIPLE</b>	<b>1 434</b>	<b>1410</b>	<b>1257</b>	<b>1 268</b>	<b>1190</b>	<b>1198</b>	<b>1251</b>	<b>1133</b>	<b>1130</b>	<b>1130</b>	<b>1128</b>	<b>1127</b>	<b>1124</b>	<b>II. BANCA MÚLTIPLE</b>
<b>III. INSTIT. NO BANCARIAS</b>	<b>272</b>	<b>278</b>	<b>280</b>	<b>281</b>	<b>283</b>	<b>284</b>	<b>288</b>	<b>295</b>	<b>295</b>	<b>300</b>	<b>302</b>	<b>304</b>	<b>308</b>	<b>III. INSTIT. NO BANCARIAS</b>
Empresas Financieras	19	19	19	18	19	18	18	19	18	19	19	18	19	Empresas Financieras
Cajas Municipales	253	259	261	263	264	266	270	276	276	282	283	286	289	Cajas Municipales
<b>TOTAL</b>	<b>1937</b>	<b>1919</b>	<b>1779</b>	<b>1 789</b>	<b>1707</b>	<b>1711</b>	<b>1761</b>	<b>1649</b>	<b>1666</b>	<b>1668</b>	<b>1675</b>	<b>1676</b>	<b>1678</b>	<b>TOTAL</b>
Moneda Nacional	1352	1346	1353	1 364	1318	1354	1335	1302	1304	1320	1327	1336	1342	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	585	573	426	425	388	357	427	348	363	348	348	340	336	Moneda Extranjera

Fuente: SBS y AFP.

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

