

**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL AREQUIPA**



**MOQUEGUA: Síntesis de Actividad Económica  
Setiembre 2022<sup>1</sup>**

**Departamento de Estudios Económicos**

---

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



## ÍNDICE

*Página*

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

## RESUMEN EJECUTIVO

---

### Principales hechos de importancia

- En setiembre, los sectores primarios reportaron resultados mixtos. El **sector minería** registró un crecimiento de 96,3 por ciento; mientras que, el sector **agropecuario** y el sector **pesca** decrecieron en 18,3 por ciento y 64,2 por ciento, respectivamente.
- En cuanto a otros **indicadores de actividad económica**, la **inversión pública** presentó un incremento de 51,9 por ciento; el sector **manufactura** creció 4,9 por ciento. Por su parte, los créditos cerraron con un crecimiento de 7,5 por ciento; mientras que los depósitos disminuyeron 3,3 por ciento.

### Actividad primaria

- El **sector agropecuario** decreció 18,3 por ciento en términos interanuales, como resultado de la menor producción de la actividad agrícola (-22,1 por ciento) vinculada al menor volumen de cultivos orientados al mercado interno (-26,3 por ciento). En contraste, el subsector pecuario reportó un crecimiento de 0,3 por ciento. Entre enero y setiembre, el sector mostró un incremento de 6,7 por ciento.
- El **sector pesca** registró una contracción de 64,2 por ciento en el periodo interanual, ante la menor extracción de especies marinas para el consumo humano directo (-86,2 por ciento). En contraste, creció la extracción de anchoveta para el consumo industrial (452,4 por ciento), atenuando parcialmente el resultado final del sector. Entre enero y setiembre, el sector decreció 7,2 por ciento).
- El **sector minería** reportó un crecimiento interanual de 96,3 por ciento, por el mayor nivel de producción de cobre (131,0 por ciento), ante el inicio de operaciones del proyecto Quellaveco. Por el contrario, se contrajeron los niveles de producción de oro (-17,5 por ciento), molibdeno (-10,7 por ciento) y plata (-6,4 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector disminuyó en 10,1 por ciento.

### Otros indicadores de actividad económica

- El **sector fabril** reportó una expansión de 4,9 por ciento frente a su periodo comparativo interanual, ante la mayor fabricación de harina y aceite de pescado (552,1 por ciento), oro refinado (43,2 por ciento) y cobre blíster (9,5 por ciento). En el periodo acumulado a setiembre, el sector disminuyó en 2,0 por ciento.
- En setiembre, los **créditos** en la región reportaron un saldo de S/ 1 644 millones, lo que representó un incremento del 7,5 por ciento frente a su comparativo interanual. Por su parte los **depósitos** reportaron una reducción de 3,3 por ciento debido a las menores captaciones de depósitos a la vista (-37,3 por ciento) y de ahorro (-0,8 por ciento).
- En el mes de setiembre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** sumó S/ 56 millones, lo que significó un alza en términos reales de 51,9 por ciento en el periodo interanual, ante el mayor gasto del Gobierno regional (27,4 por ciento) y Gobiernos locales (109,2 por ciento). En el periodo acumulado a setiembre, la inversión pública creció 16,2 por ciento.

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

	<b>Abr.22</b>	<b>May.22</b>	<b>Jun.22</b>	<b>Jul.22</b>	<b>Ago.22</b>	<b>Set.22</b>
Producción industrial 1/	↓ -17,0	↓ -11,0	↑ 7,8	↓ -8,0	↑ 4,1	↑ 4,9
Crédito total 2/	↓ -5,8	↓ -5,3	↓ -4,1	↓ -4,8	↓ -5,3	↑ 7,5
Depósitos 2/	↑ 9,1	↑ 5,9	↑ 3,3	↓ -5,8	↓ -9,7	↓ -3,3
Inversión Pública 1/	↓ -38,8	↑ 45,9	↓ -7,2	↑ 33,9	↑ 80,3	↑ 51,9

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 el mes de setiembre, el **sector agropecuario** reportó una caída de 18,3 por ciento frente al período comparativo interanual, como resultado de la menor producción de la actividad agrícola (-22,1 por ciento) vinculada al menor volumen de cultivos orientados al mercado interno (-26,3 por ciento). En contraste, los cultivos con destino al mercado externo y agroindustria incrementaron su volumen de producción en 15,8 por ciento. De otro lado, el subsector pecuario reportó un crecimiento de 0,3 por ciento. Entre los meses de enero y setiembre del presente año, el sector acumuló un crecimiento de 6,7 por ciento.

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

Subsectores	Estructura Porcentual 2020 2/	Setiembre				Enero - Setiembre			
		2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>SECTOR AGRICOLA</b>	<b>84,4</b>			<b>-22,1</b>	<b>-18,3</b>			<b>7,8</b>	<b>6,6</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>23,6</b>			<b>15,8</b>	<b>1,6</b>			<b>13,4</b>	<b>3,0</b>
Arándano	2,7	0,3	0,0	-100,0	-18,7	0,3	0,5	57,6	1,3
Olivo	0,1	0,0	0,0	356,5	0,3	0,4	0,7	90,8	0,6
Orégano	7,0	0,2	0,1	-57,8	-3,8	1,0	1,0	-1,3	-0,1
Palta	5,7	0,2	0,7	281,4	4,8	6,9	8,3	20,8	1,4
Vid	8,0	0,0	0,0	-	-	6,0	6,5	8,5	0,6
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>60,8</b>			<b>-26,3</b>	<b>-23,7</b>			<b>6,2</b>	<b>4,8</b>
Alfalfa	57,3	55,5	54,5	-1,8	-1,0	543,3	559,3	2,9	1,6
Cebolla	0,5	0,0	0,0	-	-	2,5	2,8	11,6	0,1
Chirimoya	0,2	0,0	0,0	-	-	0,3	0,3	1,9	0,0
Frijol grano seco	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	11,2	0,0
Frijol vainita	0,0	0,0	0,0	-2,3	0,0	0,2	0,2	8,0	0,0
Haba grano seco	0,1	0,0	0,0	134,6	0,0	0,1	0,1	4,4	0,0
Maíz amiláceo	0,5	0,0	0,0	-	-	0,8	0,8	3,6	0,0
Maíz Chala	0,2	0,3	0,0	-100,0	-0,2	4,8	7,0	45,3	0,2
Maíz Choclo	0,2	0,0	0,0	-	-	0,5	0,8	58,8	0,1
Manzana	0,2	0,0	0,0	-	-	0,5	0,5	1,3	0,0
Papa	1,9	0,0	0,0	-	-	6,9	6,9	-0,3	0,0
Tuna	0,8	0,1	0,2	124,0	0,4	2,1	3,3	52,3	0,5
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>15,6</b>			<b>0,3</b>	<b>0,0</b>			<b>0,8</b>	<b>0,1</b>
Carne de ave 4/	0,5	0,0	0,0	-4,6	0,0	0,1	0,1	-2,7	0,0
Carne de alpaca 4/	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	3,9	0,0
Carne de ovino 4/	0,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1	0,1	2,9	0,0
Carne de porcino 4/	2,5	0,1	0,1	2,2	0,1	0,9	0,9	5,0	0,1
Carne de vacuno 4/	1,7	0,1	0,1	2,8	0,1	0,5	0,5	1,8	0,0
Fibra Alpaca	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0
Huevos	0,7	0,0	0,0	-6,0	0,0	0,2	0,2	-1,7	0,0
Leche	9,1	1,5	1,5	0,0	0,0	13,4	13,4	-0,4	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>-18,3</b>	<b>-18,3</b>			<b>6,7</b>	<b>6,7</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ 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.

- La contracción registrada en el **subsector agrícola** se debió a las menores áreas cosechadas orientadas al mercado interno, cuya producción disminuyó en 26,3 por ciento, incluyendo cultivos como maíz chala, frijol vainita (-2,3 por ciento) y alfalfa (-1,8 por ciento). En contraste, los cultivos orientados al mercado externo y agroindustria reportaron un crecimiento de 15,8 por ciento, principalmente por la mayor producción de olivo (356,5 por ciento) y palta (281,4 por ciento).
- En el período acumulado entre enero y setiembre, el subsector agrícola creció 7,8 por ciento, debido a la mayor producción de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (13,4 por ciento) y de aquellos destinados al mercado interno (4,8 por ciento). En el primer caso, destacó la mayor producción de cultivos como olivo (90,8 por ciento), arándano (57,6 por ciento) y, en menor proporción, de palta (20,8 por ciento) y vid (8,5 por ciento). Respecto a los cultivos destinados al mercado interno, se reportó una mayor producción de maíz choclo

(58,8 por ciento), tuna (52,3 por ciento), maíz chala (45,3 por ciento) y, en menor volumen, de cebolla (11,6 por ciento) y frijol grano seco (11,2 por ciento), entre los principales.

- Por su parte, el **subsector pecuario** reportó un crecimiento de 0,3 por ciento, sustentado principalmente en la mayor producción de carne de porcino (2,2 por ciento) y carne de vacuno (2,8 por ciento). Entre los meses de enero y setiembre, el subsector se expandió en 0,8 por ciento, ante los mayores volúmenes de carne de porcino (5,0 por ciento), carne de alpaca (3,9 por ciento), fibra de alpaca (3,2 por ciento), carne de ovino (2,9 por ciento) y carne de vacuno (1,8 por ciento), ante la mayor disponibilidad de unidades para la saca y la esquila.
- En cuanto al avance de **siembras de la campaña actual (2022/2023)**, al cierre de setiembre, se registraron 1 150 hectáreas instaladas, reflejando una caída de 1,1 frente al total de áreas sembradas en el mismo periodo de la **campaña anterior (2021/2022)**, como consecuencia de la reducción de 88,2 por ciento en las áreas de cultivos permanentes y semipermanentes, que incluyeron productos como el olivo y palta (-87,5 por ciento), entre otros. Por su parte, los cultivos transitorios se incrementaron en 0,2 por ciento, como resultado de la mayor producción de frijol grano seco (83,3 por ciento), maíz chala (19,5 por ciento), arveja grano verde (14,3 por ciento) y maíz amarillo duro (12,5 por ciento), entre los más resaltantes.

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

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2021/2022	2022/2023	Absoluta	Porcentual
<b>Cultivos Transitorios</b>	<b>1 146</b>	<b>1 148</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>
Arveja grano verde	14	16	2	14,3
Cebada	0	0	-	-
Cebolla	19	7	-12	-63,2
Frijol grano seco	6	11	5	83,3
Frijol vainita	24	22	-2	-8,3
Haba grano seco	71	105	34	47,9
Haba grano verde	51	29	-22	-43,1
Maiz amarillo duro	48	54	6	12,5
Maiz amiláceo	560	568	8	1,4
Maiz chala	41	49	8	19,5
Papa	210	193	-17	-8,1
Quinua	0	3	3	-
Trigo	0	1	1	-
Otros	102	90	-12	-11,8
<b>Cultivos Permanentes y Semipermanentes</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>-15</b>	<b>-88,2</b>
Alfalfa	1	0	-1	-100,0
Olivo	0	0	-	-
Palta	16	2	-14	-87,5
Vid	0	0	-	-
Otros	0	0	-	-
<b>Total</b>	<b>1 163</b>	<b>1 150</b>	<b>-13,0</b>	<b>-1,1</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a setiembre.

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

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

## 1.2 Sector pesca

- En setiembre, el **sector pesca** reportó una contracción de 64,2 por ciento en el periodo interanual ante el menor desembarque de especies marinas destinadas al consumo humano directo (-86,2 por ciento), debido a la menor captura de recursos hidrobiológicos para la línea de congelado (-99,9 por ciento), enlatado (-98,7 por ciento) y fresco (-84,4 por ciento), de especies tales como el tiburón azul, jurel, pota, pulpo, entre otras. Por otra parte, se registró

una mayor captura de anchoveta para el consumo industrial (452,4 por ciento), atenuando parcialmente el resultado final del sector.

- Entre enero y setiembre, el **sector pesca** se contrajo 7,2 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, ante la menor captura de especies destinadas al consumo humano directo (-32,9 por ciento), relacionada a la línea de congelado (-65,7 por ciento), enlatado (-52,2 por ciento) y fresco (-21,1 por ciento) por la menor disponibilidad de tiburón azul, bonito, jurel, machete, pulpo, entre otras especies. Por el contrario, se reportó un incremento en el tonelaje capturado de anchoveta para el consumo humano indirecto (23,2 por ciento), contrarrestando parcialmente el resultado final del sector.

CUADRO N° 4  
SECTOR PESCA 1/

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2021	2022	Var. %	2021	2022	Var. %
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>4 308</b>	<b>596</b>	<b>-86,2</b>	<b>27 434</b>	<b>18 402</b>	<b>-32,9</b>
Fresco	3 785	590	-84,4	18 853	14 869	-21,1
Congelado	293	0	-99,9	4 328	1486	-65,7
Enlatado	230	3	-98,7	4 249	2031	-52,2
Curado	1	3	135,9	4	17	395,7
<b>Consumo Humano Indirecto</b>	<b>42</b>	<b>231</b>	<b>452,4</b>	<b>115 669</b>	<b>142 543</b>	<b>23,2</b>
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>-64,2</b>			<b>-7,2</b>

1/ Cifras preliminares.

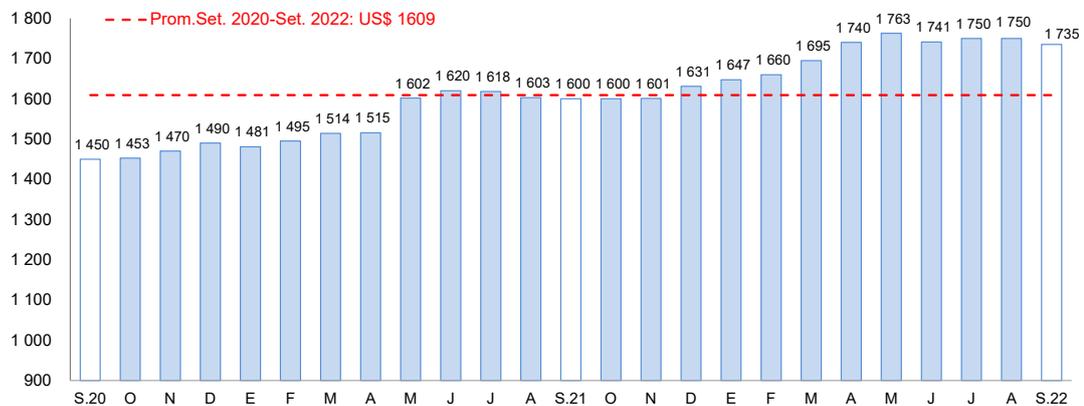
2/ A precios de 2007.

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

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

- En setiembre, el **precio promedio internacional de la harina de pescado** registró US\$ 1 735 por tonelada, lo que significó un crecimiento del 8,5 por ciento en el periodo interanual, y un leve decremento de 0,8 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 setiembre, la **actividad minera** reportó un crecimiento interanual de 96,3 por ciento, por el mayor nivel de producción de cobre (131,0 por ciento), debido principalmente al inicio de operaciones del proyecto Quellaveco. En contraste, se registró una contracción en la producción de oro (-17,5 por ciento), molibdeno (-10,7 por ciento) y plata (-6,4 por ciento). A nivel de regiones, Moquegua ocupó el tercer lugar en la producción de molibdeno y cobre, al aportar el 16,5 por ciento y el 15,4 por ciento del total nacional, respectivamente.

**CUADRO N° 5**  
**SECTOR MINERÍA 1/**  
Unidades recuperables

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

Mineral	Estructura Porcentual 2020 2/	Setiembre				Enero - Setiembre			
		2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	76,3	14 182	32 763	131,0	98,8	118 644	110 827	-6,6	-5,0
Oro (KGF)	0,3	13	11	-17,5	0,0	106	78	-26,5	-0,1
Plata (KGF)	2,6	7 041	6 588	-6,4	-0,2	59 875	47 063	-21,4	-0,6
Molibdeno (TMF)	20,9	382	341	-10,7	-2,3	3 012	2 368	-21,4	-4,4
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>96,3</b>	<b>96,3</b>			<b>-10,1</b>	<b>-10,1</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

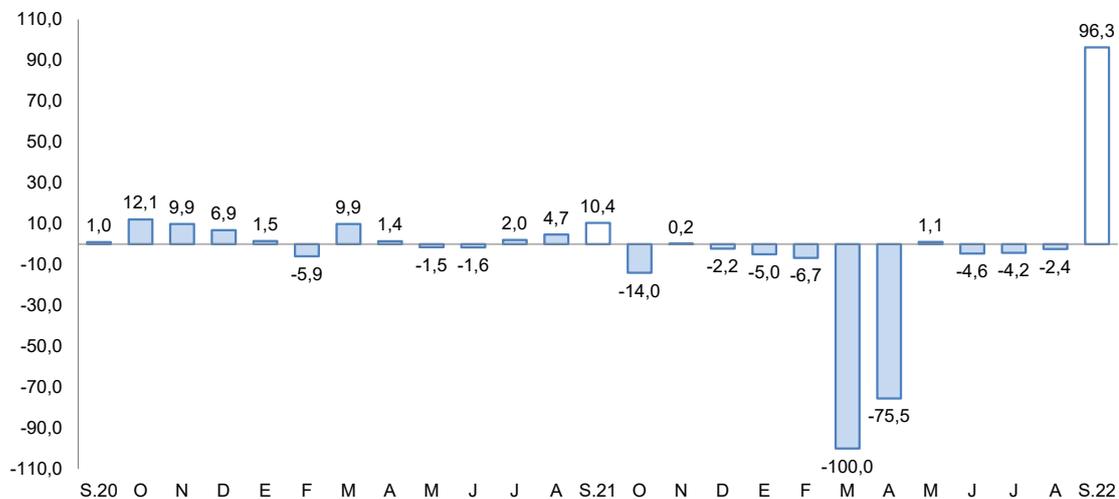
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- Entre enero y setiembre, la actividad minera registró una contracción de 10,1 por ciento, respecto a similar periodo del año anterior, como resultado de la menos producción de cobre (-6,6 por ciento), molibdeno (-21,4 por ciento), plata (-21,4 por ciento) y oro (-26,5 por ciento). A nivel de regiones, Moquegua ocupó el tercer lugar en la producción de molibdeno, contribuyendo con el 10,6 por ciento del total nacional; mientras que, obtuvo el octavo lugar en la extracción cuprífera, participando del 7,0 por ciento del total.
- En el periodo acumulado a setiembre, la inversión minera en la región sumó US\$ 978,1 millones, lo que representó una caída leve de 0,3 por ciento respecto al mismo periodo del año anterior y mantuvo el liderazgo de las inversiones mineras en el país, al participar del 26,4 por ciento del total nacional. Este decrecimiento se sustentó en la menor ejecución de Anglo American Quellaveco S.A. (-20,9 por ciento) y otros (-14,9 por ciento).

**GRÁFICO N° 2**  
**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 setiembre, reportó resultados negativos en el periodo intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 7 735) disminuyó 3,0 por ciento por el debilitamiento de la demanda mundial, producto de nuevas alzas en la tasa de interés de la Reserva Federal de los Estados Unidos, la política de China de “cero COVID-19” que viene afectando a la industria manufacturera, y por la crisis energética en Europa. Asimismo, el precio del zinc (¢US\$/lb. 142), plomo (¢US\$/lb. 85), oro (US\$/oz.tr. 1 682) y plata (US\$/oz.tr. 19) se contrajeron en 12,3 por ciento, 9,6 por ciento, 4,7 por ciento y 4,1 por ciento, respectivamente.

## 2. Otros indicadores sectoriales

### 2.1 Sector manufactura

- En setiembre, el **sector manufactura** se expandió 4,9 por ciento respecto a similar mes del año anterior, ante la mayor producción de harina y aceite de pescado (552,1 por ciento), debido al mayor desembarque de anchoveta en el puerto de Ilo; oro refinado (43,2 por ciento) y cobre blíster (9,5 por ciento). En contraste, se reportó una menor actividad en la fabricación de conservas y congelado de pescado (-96,2 por ciento) y cátodos de cobre (-0,5 por ciento).

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

Ramas de actividad	Estructura porcentual 2020 2/	Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var. %	Contribución 3/	Var. %	Contribución 3/
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>		<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>-2,0</b>	<b>-2,0</b>
Conservas y congelado pescado	0,1	-96,2	0,0	-37,2	0,0
Harina y aceite de pescado	0,0	522,1	0,0	29,3	0,2
Cobre blíster	56,7	9,5	5,1	-5,6	-3,0
Cátodos de cobre	41,9	-0,5	-0,2	1,9	0,8
Oro refinado	0,0	43,2	0,0	-26,1	0,0
Plata refinada	1,3	0,0	0,0	-7,1	-0,1
<b>SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>100,0</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>-2,0</b>	<b>-2,0</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

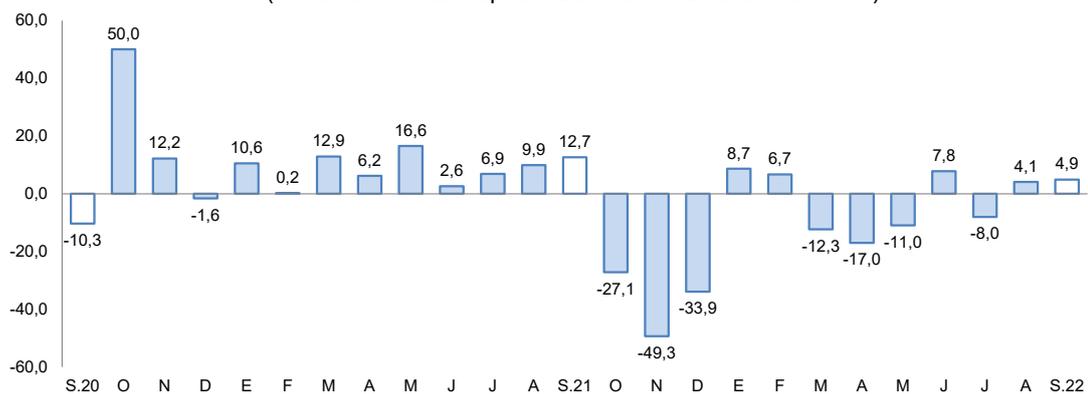
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

Fuente: Ministerios de la Producción y de Energía y Minas

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

- Entre enero y setiembre, el sector fabril decreció 2,0 por ciento en relación al mismo periodo del año previo, como resultado de una menor producción de conservas y congelado de pescado (-37,2 por ciento), cobre blíster (-5,6), oro refinado (-26,1 por ciento) y plata refinada (-7,1 por ciento). Por el contrario, se reportó una mayor fabricación de harina y aceite de pescado (29,3 por ciento) y cátodos de cobre (1,9 por ciento), que atenuaron parcialmente el resultado final del sector.

**GRÁFICO N° 3**  
**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. CRÉDITOS Y DEPÓSITOS

### 1. Créditos

- Al cierre del mes de setiembre, **los créditos** en la región reportaron un saldo de S/ 1 644 millones, lo que representó un incremento del 7,5 por ciento frente a su comparativo interanual. Según su estructura por instituciones, la Banca múltiple agrupó el 61,5 por ciento del total de colocaciones y reportó una expansión del 3,6 por ciento; las Instituciones no bancarias representaron el 35,7 por ciento del total y registraron un crecimiento de 13,5 por ciento, ante el mayor dinamismo en las operaciones de las Financieras (18,8 por ciento) y las Cajas Municipales (12,4 por ciento); mientras que, el Banco de la Nación alcanzó una participación del 2,8 por ciento del total de colocaciones, registrando un crecimiento de 30,7 por ciento.

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

	Estructura % Set - 22	Setiembre		Var. % Nominal Set -22 / Set -21
		2021	2022	
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>2,8</b>	<b>36</b>	<b>46</b>	<b>30,7</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>61,5</b>	<b>976</b>	<b>1 011</b>	<b>3,6</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>35,7</b>	<b>517</b>	<b>586</b>	<b>13,5</b>
Financieras	6,2	85	101	18,8
Cajas Municipales	29,5	432	485	12,4
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>1 528</b>	<b>1 644</b>	<b>7,5</b>
MN	86,6	1 298	1 423	9,6
ME	13,4	230	221	-4,1
ME (Millo.US\$)		56	55	-0,4

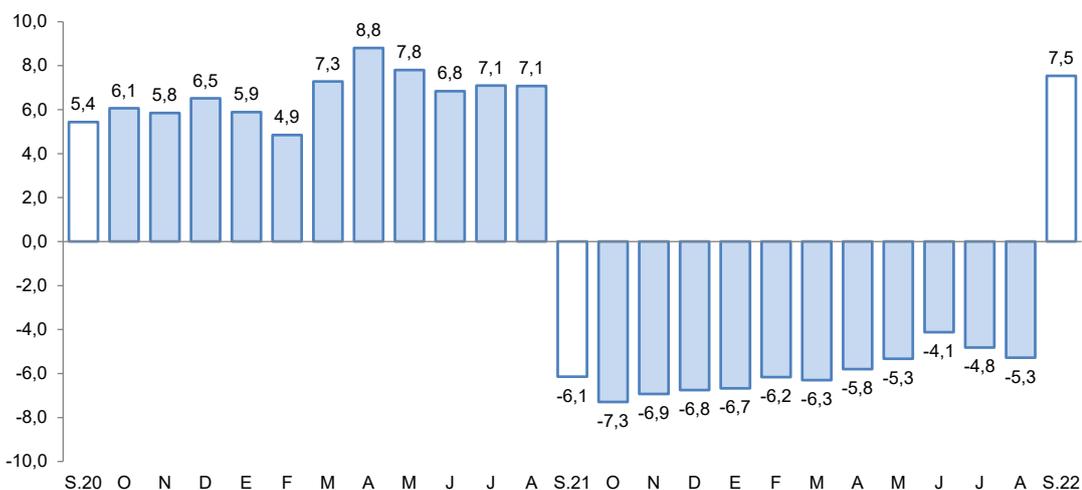
1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

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

Fuente: SBS y AFP.

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

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

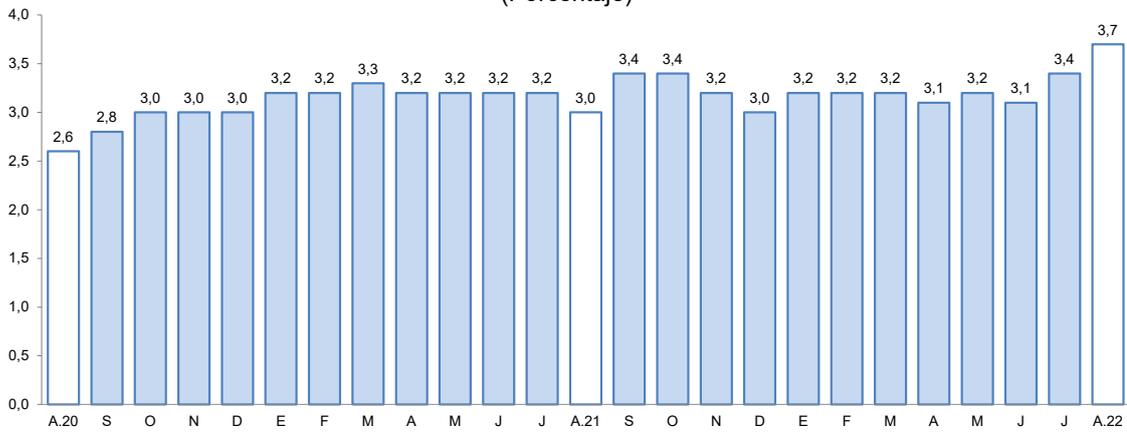


Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- Según el **tipo de moneda**, las operaciones de crédito realizadas en moneda nacional representaron el 86,6 por ciento del total, lo que significó un crecimiento de 9,6 por ciento frente a su comparativo interanual; en tanto que, los créditos en moneda extranjera reportaron una contracción de 4,1 por ciento. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 13,4 por ciento, situándose en 1,6 puntos porcentuales por debajo del nivel reportado en similar periodo del año anterior.
- La tasa de **morosidad**, en el mes de agosto, alcanzó a 3,7 por ciento, lo que representó un incremento de 0,7 puntos porcentuales por encima del nivel alcanzado en similar período del año anterior. Las mayores tasas de morosidad correspondieron a las Financieras (5,7 por ciento) y Cajas municipales (3,7 por ciento). En tanto que, las menores tasas de morosidad se registraron en la Banca múltiple (3,5 por ciento) y el Banco de la Nación (2,3 por ciento).

**GRAFICO N° 5**  
**TASA DE MOROSIDAD 1/2/**  
(Porcentaje)



1/ Preliminar.

2/ Morosidad = (créditos vencidos + créditos en cobranza judicial) / colocaciones brutas.

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

## 2. Depósitos

- En setiembre del 2022, los saldos de **depósitos** en la región fueron de S/ 1 758 millones, lo que significó una contracción de 3,3 por ciento frente al comparativo interanual. Según el tipo de instituciones, las operaciones de la Banca Múltiple agruparon el 71,4 por ciento y registraron una caída de 5,3 por ciento en su nivel de captaciones; las Instituciones no bancarias acumularon el 14,8 por ciento y reportaron un crecimiento del 3,8 por ciento, ante el mayor dinamismo registrado en las operaciones de las Cajas Municipales (6,0 por ciento); mientras que, el Banco de la Nación alcanzó una participación del 13,7 por ciento del total, incrementando sus operaciones en 0,5 por ciento con respecto al comparativo interanual.
- De acuerdo con el **tipo de moneda**, el 79,4 por ciento del total de depósitos se realizaron en moneda nacional, reportando un alza de 6,5 por ciento; en tanto que, las operaciones en moneda extranjera mostraron un decremento de 28,6 por ciento en términos interanuales. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 20,6 por ciento, situándose en 7,3 puntos porcentuales por debajo del nivel registrado en similar periodo del año anterior.
- Según la **modalidad de captación**, el 56,9 por ciento del total de operaciones correspondieron a depósitos de ahorro, los que reportaron una contracción de 0,8 por ciento respecto a su comparativo interanual; seguidos por los depósitos a plazo, los que participaron del 24,7 por ciento de las operaciones y evidenciaron un incremento en sus saldos de 48,5 por ciento; mientras que, los depósitos a la vista canalizaron el 18,5 por ciento restante de las operaciones y registraron una caída de -37,3 por ciento en términos interanuales.

**CUADRO N° 8  
DEPÓSITOS**

(Saldos en millones de soles)

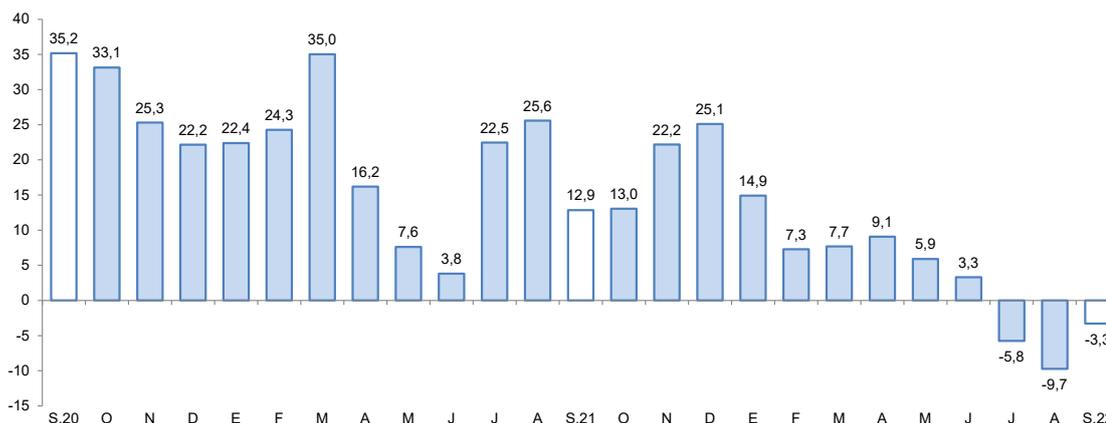
	Estructura %	Setiembre		Var. % Nominal Set -22 / Set -21
		Set - 22	2021	
<b>Banco de la Nación</b>	<b>13,7</b>	<b>240</b>	<b>241</b>	<b>0,5</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>71,4</b>	<b>1 327</b>	<b>1 256</b>	<b>-5,3</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>14,8</b>	<b>252</b>	<b>261</b>	<b>3,8</b>
Financieras	1,1	23	19	-17,7
Cajas Municipales	13,8	228	242	6,0
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 818</b>	<b>1 758</b>	<b>-3,3</b>
Vista	18,5	519	325	-37,3
Ahorro	56,9	1 007	999	-0,8
A plazo	24,7	292	433	48,5
MN	79,4	1 311	1 396	6,5
ME	20,6	507	362	-28,6
ME (Mill. US\$)		123	91	-25,8

Fuente: SBS y AFP

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

**GRÁFICO N° 6  
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.

- De esta manera, el ratio de **colocaciones/depósitos**, en setiembre, alcanzó a 0,94, cifra mayor al valor registrado en el mismo mes del año anterior (0,84).

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

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

- En el mes de setiembre, el **gasto corriente** sumó S/ 77,5 millones, lo que representó una caída de 20,9 por ciento en términos reales frente al período comparativo interanual, como resultado de la menor ejecución de los tres niveles de gobierno: Gobierno nacional (-31,4 por ciento), Gobierno regional (-15,8 por ciento) y Gobiernos locales (-12,4 por ciento).
- En el período acumulado entre los meses de enero y setiembre, el **gasto corriente** ascendió a S/ 697,3 millones, acumulando una contracción de 1,5 por ciento, ante el menor dinamismo registrado en la ejecución del gasto del Gobierno regional (-1,4 por ciento) y los Gobiernos locales (-6,4 por ciento). En contraste, el Gobierno nacional incremento su inversión acumulada en 1,4 por ciento, lo que atenuó parcialmente el resultado final del sector.

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

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2021	2022	Var.% real	2021	2022	Var.% real
<b>I. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>90</b>	<b>78</b>	<b>-20,9</b>	<b>656</b>	<b>697</b>	<b>-1,5</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>-31,4</b>	<b>229</b>	<b>250</b>	<b>1,4</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>38</b>	<b>35</b>	<b>-15,8</b>	<b>287</b>	<b>305</b>	<b>-1,4</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>-12,4</b>	<b>140</b>	<b>142</b>	<b>-6,4</b>
<b>Remuneraciones</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>-6,3</b>	<b>287</b>	<b>290</b>	<b>-6,3</b>
Gobierno nacional	10	9	-19,3	84	80	-11,0
Gobierno regional	19	21	-0,4	177	182	-4,5
Gobiernos locales	3	3	-1,0	27	28	-3,8
<b>Bienes y Servicios</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>-8,5</b>	<b>258</b>	<b>297</b>	<b>6,9</b>
Gobierno nacional	7	7	1,5	57	83	36,2
Gobierno regional	12	13	-3,0	93	106	6,2
Gobiernos locales	16	14	-17,0	108	108	-7,8
<b>Transferencias 1/</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>-56,8</b>	<b>111</b>	<b>110</b>	<b>-8,4</b>
Gobierno nacional	17	9	-50,9	88	87	-9,2
Gobierno regional	7	1	-83,0	18	17	-9,9
Gobiernos locales	1	1	52,7	5	6	9,7
<b>II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL</b>	<b>34</b>	<b>56</b>	<b>51,9</b>	<b>391</b>	<b>493</b>	<b>16,2</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>-54,8</b>	<b>129</b>	<b>105</b>	<b>-25,4</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>27,4</b>	<b>118</b>	<b>124</b>	<b>-2,5</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>17</b>	<b>39</b>	<b>109,2</b>	<b>144</b>	<b>263</b>	<b>69,1</b>
<b>III OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>153,4</b>	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>322,2</b>
<b>GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)</b>	<b>126</b>	<b>139</b>	<b>1,4</b>	<b>1 053</b>	<b>1 213</b>	<b>6,6</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>41</b>	<b>28</b>	<b>-35,4</b>	<b>359</b>	<b>358</b>	<b>-7,7</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>-6,8</b>	<b>407</b>	<b>432</b>	<b>-1,7</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>36</b>	<b>60</b>	<b>54,2</b>	<b>287</b>	<b>423</b>	<b>36,2</b>

1/ Información actualizada al 30 de setiembre de 2022.

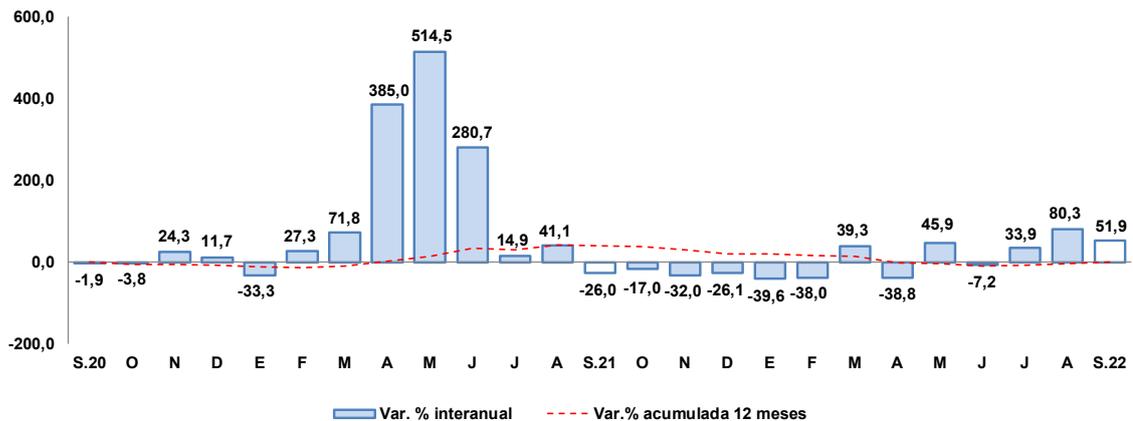
2/ Comprende el gasto en remuneraciones, bienes y servicios y pensiones.

Fuente: MEF.

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

- En el mes de setiembre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** en la región alcanzó un total de S/ 55,8 millones, cifra que se reflejó en un incremento en términos reales de 51,9 por ciento en el período interanual, como resultado del mayor gasto del Gobierno regional (27,4 por ciento) y de los Gobiernos locales (109,2 por ciento); en tanto que, el Gobierno nacional reportó una caída en su ejecución de 54,8 por ciento.
- En el período acumulado entre enero y setiembre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** ascendió a S/ 493,0 millones, lo que significó un incremento real de 16,2 por ciento en el período comparativo interanual, como consecuencia del mayor dinamismo en la ejecución reportada por los Gobiernos locales (69,1 por ciento). En contraste, el Gobierno nacional y Gobierno regional registraron una reducción en sus niveles de inversión de 25,4 y 2,5 por ciento; respectivamente.
- De esta manera, el **avance de la inversión pública**, al cierre del mes de setiembre, alcanzó a 39,3 por ciento del PIM, ante el avance en la ejecución de 38,1 por ciento de los Gobiernos locales, de 45,0 por ciento del Gobierno regional, y la ejecución del Gobierno nacional que alcanzó a 36,7 por ciento.

**GRÁFICO N° 7**  
**MOQUEGUA: VARIACIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA**  
 (Variación % real)



Fuente: MEF.

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

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

**Por el Gobierno nacional:**

- Creación de los servicios de innovación tecnológica de la cadena productiva de los productos hidrobiológicos en la región Moquegua; con un monto de S/ 1,0 millones.
- Mejoramiento de los servicios de consulta y lectura de la biblioteca central de la Universidad Nacional de Moquegua - sede Ilo en el distrito de Pacocha, provincia de Ilo - Moquegua; con una inversión de S/ 313 mil.
- Mejoramiento de los servicios del desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Ilo - Moquegua; con un monto de inversión de S/ 276 mil.
- Construcción de puente; en el Km. 1146+437.40 al Km. 1146+523.90 del tramo vial desvió Quilca - Arequipa - Matarani - Moquegua - Ilo -Tacna, en la provincia Mariscal Nieto - Moquegua; con un monto de inversión de S/ 201 mil.
- Mejoramiento y ampliación de los servicios básicos de agua potable, alcantarillado y energía eléctrica de la filial Ilo de la Universidad Nacional de Moquegua, del distrito de Pacocha - Ilo - Moquegua; por S/ 169 mil.

**Por el Gobierno regional:**

- Operación y mantenimiento - Pasto Grande; con una inversión de S/ 1,1 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo en la institución Educativa Emblemática Almirante Miguel Grau Seminario, sector Pampa Inalámbrica del distrito Ilo - Moquegua, por S/ 926 mil.
- Ampliación de la frontera agrícola Lomas de Ilo - Moquegua; por S/ 788 mil.
- Creación de la trocha carrozable de tercer orden e integración Huatalaque San Cristóbal, del distrito de Cuchumbaya - Mariscal Nieto - Moquegua; por S/ 771 mil.
- Construcción del almacén especializado de medicamentos, insumos y drogas de la Dirección Regional de Salud de Moquegua; por un monto de S/ 605 mil.

Por los **Gobiernos locales:**

- Mejoramiento de los servicios del Camal Municipal de la ciudad de Moquegua, en la provincia de Mariscal Nieto - Moquegua; por S/ 2,0 millones
- Mejoramiento y ampliación del sistema de drenaje para aguas pluviales en el C.P. San Francisco del distrito de Moquegua, provincia de Mariscal Nieto - Moquegua; por S/ 1,5 millones.
- Ampliación de los servicios de recreación en el malecón superior, desde La Urb. Luis E. Valcárcel hasta El Promoví X de la Pampa Inalámbrica, en el malecón superior Pampa Inalámbrica, en el distrito de Ilo - Moquegua; con un monto de S/ 1,5 millones.
- Creación del servicio de protección contra descargas eléctricas en temporada de lluvias en las comunidades campesinas del distrito de Carumas - Mariscal Nieto - Moquegua; con un monto de inversión de S/ 1,3 millones.
- Construcción de losas deportivas en la región de Moquegua; por S/ 1,2 millones.



#### **IV. ANEXOS**

ANEXO 1

MOQUEGUA: PRODUCCION AGROPECUARIA 1/  
(Toneladas métricas)

PRODUCTOS	2021				2022										PRODUCTOS
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET		
<b>AGRICOLA</b>															<b>AGRICOLA</b>
Alfalfa	55 479	54 764	54 241	62 441	56 728	68 585	70 240	66474	60328	59154	63851	59445	54470	Alfalfa	
Cebolla	0	29	341	126	347	132	1 356	455	128	155	59	96	35	Cebolla	
Chirimoya	0	0	0	0	0	0	19	61	99	45	31	0	0	Chirimoya	
Damasco	0	0	0	0	0	0	19	61	99	45	31	0	0	Damasco	
Frijo grano seco	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	Frijo grano seco	
Frijol vainita	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	Frijol vainita	
Haba grano seco	4	11	3	8	3	0	0	17	95	0	2	9	8	Haba grano seco	
Lima	0	29	341	126	347	132	1 356	455	128	155	59	96	35	Lima	
Maíz Amiláceo	0	0	0	18	21	3	0	66	689	60	5	0	0	Maíz Amiláceo	
Maíz Chala	299	0	0	580	1 224	1 082	1 217	864	816	884	748	0	0	Maíz Chala	
Maíz Cholo	0	0	133	143	246	135	102	26	100	68	104	0	0	Maíz Cholo	
Manzana	0	0	0	0	50	142	233	72	14	0	0	0	0	Manzana	
Olivo	5	0	0	0	0	0	0	0	21	21	390	146	21	Olivo	
Orégano	157	53	321	387	0	0	0	545	272	55	46	33	66	Orégano	
Palto	176	313	613	524	89	388	744	999	1 804	1 710	1 073	813	673	Palto	
Papa	0	55	81	149	803	726	2 443	2 443	541	148	0	27	0	Papa	
Tuna	77	99	112	132	199	548	817	659	391	245	353	69	172	Tuna	
Vid	0	0	0	6	5	473	1 162	1 674	1 793	1 387	29	0	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	68	121	157	162	83	237	137	114	106	93	117	0	76	Ciroleo	
Haba grano verde	0	0	4	7	30	23	29	133	89	0	0	0	0	Haba grano verde	
Lúcuma	0	0	0	3	5	0	38	18	0	0	0	0	0	Lúcuma	
Maíz amarillo duro	0	0	0	7	63	51	48	21	12	21	6	0	0	Maíz amarillo duro	
Maíz morado	14	0	0	0	96	68	48	0	21	7	0	0	0	Maíz morado	
Melocotón	0	0	0	6	22	58	44	28	0	0	0	0	0	Melocotón	
Pera	0	0	133	143	246	135	102	26	100	68	104	0	0	Pera	
Quinoa	0	0	0	0	0	0	0	0	33	4	0	0	0	Quinoa	
Sandía	102	0	178	177	100	0	0	0	0	0	0	0	125	Sandía	
Tomate	0	0	32	61	34	61	30	33	29	32	0	31	0	Tomate	
Zapallo	213	329	275	0	0	65	216	39	0	0	0	0	140	Zapallo	
<b>PECUARIO</b>														<b>PECUARIO</b>	
Carne de ave	15	18	22	15	14	14	13	14	11	11	23	24	14	Carne de ave	
Carne de alpaca	12	12	11	15	9	10	10	10	11	10	11	11	13	Carne de alpaca	
Carne de ovino	7	7	6	6	6	6	6	5	5	6	6	6	7	Carne de ovino	
Carne de porcino	83	100	105	151	102	99	111	96	113	105	111	96	85	Carne de porcino	
Carne de vacuno	66	65	69	92	63	48	52	50	52	57	54	53	68	Carne de vacuno	
Huevo	31	36	30	28	28	26	31	26	29	24	25	26	29	Huevo	
Leche	1 458	1 512	1 473	1 545	1 535	1 399	1 528	1 481	1 530	1 464	1 499	1502	1458	Leche	
<b>Otros Pecuarios</b>														<b>Otros Pecuarios</b>	
Carne de llama	5	6	6	7	5	5	5	4	4	5	5	5	5	Carne de llama	
Carne de caprino	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Carne de caprino	
Lana	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lana	
Fibra de alpaca	3	1	28	18	3	0	2	3	0	0	0	0	3	Fibra de alpaca	
Fibra de llama	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Fibra de llama	

1/ Cifras Preliminares

Fuente: Ministerio de Agricultura 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	2021				2022									ESPECIES
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>CHD 2/</b>	<b>4 308</b>	<b>2 702</b>	<b>2 889</b>	<b>4 208</b>	<b>4 477</b>	<b>1 924</b>	<b>2 897</b>	<b>3 697</b>	<b>993</b>	<b>2 126</b>	<b>943</b>	<b>749</b>	<b>596</b>	<b>CHD 2/</b>
1. Fresco	3 785	2 373	2 222	2 704	3 038	1 700	2 226	3 530	762	1 384	906	733	590	1. Fresco
2. Congelado	293	0	171	1 255	347	64	40	44	229	723	29	10	0	2. Congelado
3. Enlatado	230	329	495	250	1 093	160	630	121	0	16	4	4	3	3. Enlatado
4. Curado	1	0	1	0	0	0	2	2	2	3	4	2	3	4. Curado
<b>CHI 3/</b>	<b>42</b>	<b>406</b>	<b>8 076</b>	<b>35 683</b>	<b>9 407</b>	<b>10 725</b>	<b>22 064</b>	<b>18 236</b>	<b>26 540</b>	<b>24 388</b>	<b>18 944</b>	<b>12 008</b>	<b>231</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	2021				2022									PRODUCTOS
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>MINERÍA METÁLICA</b>														<b>MINERÍA METÁLICA</b>
Cobre (TMF)	14 182	11 931	13 637	13 937	12 211	10 708	0	3 246	13 252	12 649	13 070	12 929	32 763	Cobre (TMF)
Oro (KGF)	13	11	11	12	10	8	0	3	11	11	14	10	11	Oro (KGF)
Plata (KGF)	7 041	5 476	6 473	6 943	5 810	6 654	0	1 830	6 381	7 135	6 020	6 644	6 588	Plata (KGF)
Molibdeno (TMF)	382	315	339	356	331	269	0	69	387	284	320	368	341	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	2021				2022										DESCRIPCIÓN
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET		
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>149,0</b>	<b>141,1</b>	<b>70,9</b>	<b>99,6</b>	<b>154,4</b>	<b>143,5</b>	<b>140,9</b>	<b>106,8</b>	<b>128,5</b>	<b>136,7</b>	<b>145,7</b>	<b>149,8</b>	<b>156,4</b>	<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	
Conservas y Congelado de Pescado	14,6	0,0	45,0	342,6	339,2	170,5	39,9	24,2	181,7	414,6	3,4	5,1	0,6	Conservas y Congelado de Pescado	
Harina y Aceite de Pescado	0,1	0,9	20,1	84,9	22,3	25,4	51,4	46,0	67,7	65,2	47,8	29,5	0,5	Harina y Aceite de Pescado	
Cobre Blister	147,9	145,1	40,1	121,3	154,0	148,9	124,9	77,8	101,7	132,4	137,8	146,0	162,0	Cobre Blister	
Cátodos de Cobre	165,1	149,1	114,9	69,5	168,6	148,3	171,5	150,9	172,0	149,2	166,8	167,4	164,3	Cátodos de Cobre	
Oro Refinado	65,5	90,3	95,2	87,3	47,1	37,6	25,4	44,8	28,5	46,5	59,4	61,3	93,8	Oro Refinado	
Plata Refinada	159,7	159,7	163,3	165,5	130,7	130,7	149,5	149,5	87,1	141,6	130,7	137,9	159,7	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	2021				2022									DESCRIPCIÓN
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>I. BIENES DE CONSUMO</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>I. BIENES DE CONSUMO</b>
Bienes de Consumo no Duradero	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	Bienes de Consumo no Duradero
Bienes de Consumo Duradero	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Bienes de Consumo Duradero
<b>II. INSUMOS</b>	<b>13,7</b>	<b>16,8</b>	<b>25,5</b>	<b>40,0</b>	<b>18,2</b>	<b>31,2</b>	<b>22,6</b>	<b>148,3</b>	<b>112,1</b>	<b>39,4</b>	<b>32,7</b>	<b>37,5</b>	<b>33,0</b>	<b>II. INSUMOS</b>
Combustibles, Lubricantes y Conexos	8,8	9,6	12,0	16,3	12,8	25,0	14,6	22,0	34,5	32,3	12,7	28,9	20,4	Combustibles, Lubricantes y Conexos
Materias Primas para la Agricultura	0,0	3,2	7,7	17,0	0,8	0,0	0,0	0,0	19,1	0,0	12,1	0,0	7,5	Materias Primas para la Agricultura
Materias Primas para la Industria	4,8	4,1	5,8	6,8	4,6	6,2	8,0	126,3	58,5	7,1	7,9	8,5	5,1	Materias Primas para la Industria
<b>III. BIENES DE CAPITAL</b>	<b>10,8</b>	<b>21,3</b>	<b>11,6</b>	<b>36,1</b>	<b>26,2</b>	<b>5,5</b>	<b>7,3</b>	<b>6,1</b>	<b>8,2</b>	<b>18,4</b>	<b>9,9</b>	<b>7,7</b>	<b>6,3</b>	<b>III. BIENES DE CAPITAL</b>
Materiales de Construcción	0,3	0,0	0,2	6,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	Materiales de Construcción
Bienes de Capital para la Agricultura	0,0	0,0	0,0	0,9	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	1,0	5,5	1,0	1,5	1,1	0,2	1,6	0,4	0,4	0,8	0,1	0,0	0,0	Bienes de Capital para la Industria
Equipos de Transporte	9,5	15,8	10,4	27,4	24,8	5,3	5,7	5,7	7,8	17,7	9,8	7,7	5,6	Equipos de Transporte
<b>TOTAL</b>	<b>24,6</b>	<b>38,1</b>	<b>37,5</b>	<b>76,4</b>	<b>44,8</b>	<b>37,1</b>	<b>30,1</b>	<b>154,4</b>	<b>120,5</b>	<b>57,9</b>	<b>42,8</b>	<b>45,2</b>	<b>39,5</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 - SETIEMBRE  
(Valor FOB - Millones de US\$)**

<b>País</b>	<b>Principales Productos</b>	<b>% del Total</b>	<b>Valor FOB acumulado</b>	<b>Estructura % por país</b>
<b>Estados Unidos</b>		<b>36,8</b>	<b>210,4</b>	<b>100,0%</b>
	Diesel B5		150,9	71,7%
	Los demás trigos		35,6	16,9%
	Los demás aceites de petróleo o de mineral bituminoso		17,1	8,1%
	Neumáticos utilizados para la construcción, minería		0,9	0,4%
	Otros		6,0	2,8%
<b>México</b>		<b>31,4</b>	<b>179,9</b>	<b>100,0%</b>
	Concentrado de cobre		178,7	99,3%
	Otros		1,2	0,7%
<b>Japón</b>		<b>7,5</b>	<b>42,9</b>	<b>100,0%</b>
	Neumáticos utilizados para la construcción, minería		41,8	97,5%
	Otros		1,1	2,5%
<b>Singapur</b>		<b>6,8</b>	<b>38,7</b>	<b>100,0%</b>
	Abonos con nitrógeno inferior o igual a 34.5%		38,7	100,0%
	Otros		0,0	0,0%
<b>España</b>		<b>6,2</b>	<b>35,2</b>	<b>100,0%</b>
	Diesel B5		35,2	99,8%
	Otros		0,1	0,2%
<b>Francia</b>		<b>5,7</b>	<b>32,7</b>	<b>100,0%</b>
	Neumáticos utilizados para la construcción, minería		32,7	100,0%
	Otros		0,0	0,0%
<b>Canadá</b>		<b>1,9</b>	<b>10,6</b>	<b>100,0%</b>
	Los demás trigos		10,5	99,5%
	Otros		0,1	0,5%
<b>Otros</b>		<b>3,8</b>	<b>21,9</b>	
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>572,3</b>	

Fuente: SUNAT

Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos

ANEXO 7

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

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por producto
<b>Diesel B5</b>	<b>32,5</b>	<b>186,1</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		150,9	81,1%
España		35,2	18,9%
Otros		0,0	0,0%
<b>Concentrado de cobre</b>	<b>31,2</b>	<b>178,7</b>	<b>100,0%</b>
México		178,7	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Neumáticos utilizados para la construcción, minería</b>	<b>13,2</b>	<b>75,4</b>	<b>100,0%</b>
Japón		41,8	55,5%
Francia		32,7	43,4%
Otros		0,9	1,1%
<b>Los demás trigos</b>	<b>8,1</b>	<b>46,1</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		35,6	77,2%
Canadá		10,5	22,8%
Otros		0,0	0,0%
<b>Abonos con nitrógeno inferior o igual a 34.5%</b>	<b>6,9</b>	<b>39,5</b>	<b>100,0%</b>
Singapur		38,7	98,0%
Otros		0,8	2,0%
<b>Los demás aceites de petróleo o de mineral bituminoso</b>	<b>3,0</b>	<b>17,1</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		17,1	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Volquetes automotores</b>	<b>1,4</b>	<b>8,0</b>	<b>100,0%</b>
Suiza		8,0	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Otros</b>	<b>3,8</b>	<b>21,5</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>572,3</b>	

Fuente: SUNAT

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

**ANEXO 8**

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

	2021				2022									
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>44</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>52</b>	<b>62</b>	<b>138</b>	<b>73</b>	<b>51</b>	<b>59</b>	<b>49</b>	<b>75</b>	<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>
<b>1. Impuesto a los Ingresos</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1. Impuesto a los ingresos</b>
- Personas Naturales	2	2	2	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	- Personas naturales
- Personas Jurídicas	3	3	3	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	- Personas jurídicas
- Regularizaciones	0	0	0	0	0	0	3	11	3	0	0	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>2. Impuesto a la importación</b>							
<b>3. Impuesto General a las Ventas</b>	<b>37</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>54</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>114</b>	<b>62</b>	<b>43</b>	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>54</b>	<b>3. Impuesto general a las ventas</b>
- Operaciones Internas	7	7	6	10	11	8	7	8	8	9	9	9	8	- Operaciones internas
- Operaciones Externas	30	18	23	43	39	29	33	106	54	33	43	27	45	- Operaciones externas
<b>4. Impuesto Selectivo al Consumo</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>4. Impuesto selectivo al consumo</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5. Otros ingresos tributarios</b>
<b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>	<b>44</b>	<b>38</b>	<b>43</b>	<b>73</b>	<b>72</b>	<b>52</b>	<b>63</b>	<b>138</b>	<b>74</b>	<b>51</b>	<b>60</b>	<b>49</b>	<b>75</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)

	2021				2022									
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>41</b>	<b>44</b>	<b>38</b>	<b>59</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>92</b>	<b>58</b>	<b>28</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>34</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>42</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>62</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	10	9	10	12	9	8	8	8	10	9	11	9	9	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	7	7	9	15	4	7	7	7	8	7	29	7	7	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	17	13	9	16	6	12	7	6	8	6	23	9	9	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>42</b>	<b>32</b>	<b>9</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	7	13	8	16	4	3	10	5	14	7	27	32	3	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	15	0	6	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 30 de setiembre de 2022.

Fuente: MEF

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos

**ANEXO 10**

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

	2021				2022									
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>50</b>	<b>47</b>	<b>49</b>	<b>118</b>	<b>29</b>	<b>36</b>	<b>55</b>	<b>46</b>	<b>57</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>58</b>	<b>50</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>38</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>92</b>	<b>28</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	19	20	23	31	20	19	19	20	20	20	22	21	21	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	12	12	13	26	7	10	13	12	13	13	13	11	13	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	7	1	1	35	1	1	1	2	2	5	2	1	1	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	10	14	13	26	1	5	21	11	23	12	14	24	14	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	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 30 de setiembre de 2022.

Fuente: MEF

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

ANEXO 11

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

	2021				2022									
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>39</b>	<b>96</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>53</b>	<b>44</b>	<b>52</b>	<b>49</b>	<b>68</b>	<b>57</b>	<b>60</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	3	3	3	5	3	3	3	3	3	3	4	3	3	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	16	11	12	28	3	10	14	13	13	13	14	15	14	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>63</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	17	20	23	63	3	16	35	27	35	33	37	39	39	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	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 30 de setiembre de 2022.

Fuente: MEF

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

**ANEXO 12**

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

ENTIDADES FINANCIERAS	2021				2022										
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET		
<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>	
<b>II. AGROBANCO</b>	<b>0</b>	<b>II. AGROBANCO</b>													
<b>III. BANCA MÚLTIPLE</b>	<b>976</b>	<b>973</b>	<b>982</b>	<b>981</b>	<b>971</b>	<b>973</b>	<b>976</b>	<b>981</b>	<b>984</b>	<b>998</b>	<b>1 001</b>	<b>1 000</b>	<b>1 011</b>	<b>III. BANCA MÚLTIPLE</b>	
<b>IV. INST.NO BANCARIAS</b>	<b>517</b>	<b>516</b>	<b>523</b>	<b>537</b>	<b>538</b>	<b>543</b>	<b>555</b>	<b>559</b>	<b>567</b>	<b>575</b>	<b>577</b>	<b>581</b>	<b>586</b>	<b>IV. INST.NO BANCARIAS</b>	
Empresas Financieras	85	80	82	91	91	93	96	98	100	101	101	101	101	Empresas Financieras	
Cajas Municipales	432	436	441	446	447	450	459	462	467	474	476	480	485	Cajas Municipales	
<b>TOTAL</b>	<b>1 528</b>	<b>1 525</b>	<b>1 542</b>	<b>1 556</b>	<b>1 548</b>	<b>1 556</b>	<b>1 572</b>	<b>1 582</b>	<b>1 594</b>	<b>1 618</b>	<b>1 623</b>	<b>1 628</b>	<b>1 644</b>	<b>TOTAL</b>	
Moneda Nacional	1 298	1 302	1 315	1 335	1 337	1 351	1 370	1 372	1 390	1 409	1 409	1 417	1 423	Moneda Nacional	
Moneda Extranjera	230	223	227	221	211	206	202	211	204	210	214	211	221	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	2021				2022									
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	
I. BANCO DE LA NACIÓN	240	237	236	266	253	249	246	222	227	230	234	234	241	I. BANCO DE LA NACIÓN
II. BANCA MÚLTIPLE	1 327	1 306	1 399	1 443	1 365	1269	1418	1317	1248	1308	1241	1213	1256	II. BANCA MÚLTIPLE
III. INSTIT. NO BANCARIAS	252	250	251	249	249	247	247	248	251	253	250	253	261	III. INSTIT. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	23	20	21	23	23	23	23	23	23	23	20	19	19	Empresas Financieras
Cajas Municipales	228	230	231	226	226	224	225	225	227	231	231	234	242	Cajas Municipales
<b>TOTAL</b>	<b>1 818</b>	<b>1 792</b>	<b>1 887</b>	<b>1 958</b>	<b>1 866</b>	<b>1766</b>	<b>1911</b>	<b>1787</b>	<b>1725</b>	<b>1791</b>	<b>1725</b>	<b>1699</b>	<b>1758</b>	<b>TOTAL</b>
Moneda Nacional	1 311	1 296	1 304	1 381	1 328	1305	1447	1387	1367	1325	1358	1353	1396	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	507	496	583	577	529	460	464	399	358	466	368	349	362	Moneda Extranjera

Fuente: SBS y AFP.

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