

**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL AREQUIPA**



**MOQUEGUA: Síntesis de Actividad Económica**

**Octubre 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 el mes de octubre, los sectores primarios reportaron resultados positivos. El **sector agropecuario** presentó un crecimiento de 11,6 por ciento; en tanto que, el **sector minería y pesca** reportaron un fuerte incremento de 139,8 por ciento y 184,3 por ciento, respectivamente.
- Los otros **indicadores de actividad económica**, reportaron resultados mixtos. La **inversión pública** presentó una expansión real de 57,0 por ciento, mientras que el sector **manufactura** registró un incremento de 9,2 por ciento. Por su parte, los **créditos** cerraron el mes con una contracción del 4,4 por ciento, en tanto que, los **depósitos** crecieron en 8,1 por ciento.

### Actividad primaria

- El **sector agropecuario** creció en 11,6 por ciento en términos interanuales, ante la mayor producción del subsector agrícola (14,4 por ciento), debido a las mayores áreas de cosechadas de cultivos orientados tanto al mercado externo y agroindustria (123,5 por ciento), como al mercado interno (5,1 por ciento). Asimismo, el subsector pecuario registró un incremento de 1,4 por ciento ante la mayor producción de carne porcino, vacuno y leche, principalmente. Entre enero y octubre, el sector se expandió 7,1 por ciento.
- En octubre, el **sector pesca** reportó una expansión de 184,3 por ciento en el periodo interanual debido a una mayor extracción de recursos marinos destinados al consumo humano directo (234,6 por ciento). Entre enero y octubre, el sector creció en 4,6 por ciento.
- El **sector minería** reportó un crecimiento de 139,8 por ciento con respecto al mismo mes del año previo, por una mayor producción de cobre (175,4 por ciento), plata (27,5), molibdeno (27,4 por ciento) y oro (15,0 por ciento). En el periodo acumulado a octubre, el sector minería se expandió en 3,7 por ciento, debido principalmente al inicio de operaciones del proyecto Quellaveco.

### Otros indicadores de actividad económica

- El **sector manufactura** se incrementó en 9,2 por ciento frente a su periodo comparativo interanual, debido a la mayor producción de cátodos de cobre (14,8 por ciento), cobre blíster (5,1 por ciento) y oro refinado (4,2 por ciento). En el acumulado a octubre, se registró una contracción de -0,9 por ciento respecto al similar periodo del año anterior.
- Al cierre del mes de octubre, los **créditos** registraron una contracción del 4,4 por ciento debido a los menores préstamos canalizados en la Banca Múltiple (-16,4 por ciento). Por su parte, los **depósitos** reportaron un incremento de 8,1 por ciento, ante la mayor captación de depósitos a plazo (62,7 por ciento).
- La **inversión pública (formación bruta de capital)** en la región sumó S/ 79 millones, lo que significó un crecimiento de 57,0 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual, debido a los mayores niveles de ejecución del Gobierno regional (16,8 por ciento) y los Gobiernos locales (146,3 por ciento). Entre enero y octubre, la inversión pública registró un incremento de 20,5 por ciento.

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

	<b>May.22</b>	<b>Jun.22</b>	<b>Jul.22</b>	<b>Ago.22</b>	<b>Set.22</b>	<b>Oct.22</b>
Producción industrial 1/	↓ -11,0	↑ 7,8	↓ -8,0	↑ 4,1	↑ 4,9	↑ 9,2
Crédito total 2/	↓ -5,3	↓ -4,1	↓ -4,8	↓ -5,3	↑ 7,5	↓ -4,4
Depósitos 2/	↑ 5,9	↑ 3,3	↓ -5,8	↓ -9,7	↓ -3,3	↑ 8,1
Inversión Pública 1/	↑ 45,9	↓ -7,2	↑ 33,9	↑ 80,3	↑ 52,3	↑ 57,0

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 octubre, el **sector agropecuario** reportó un crecimiento de 11,6 por ciento frente al período comparativo interanual, como resultado de la mayor producción de la actividad agrícola (14,4 por ciento) vinculada al mayor volumen de cultivos orientados al mercado externo y la agroindustria (123,5 por ciento), así como al mercado interno (5,1 por ciento). De otro lado, el subsector pecuario reportó un crecimiento de 1,4 por ciento. Entre los meses de enero y octubre, el sector acumuló una expansión de 7,1 por ciento.

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

Subsectores	Estructura Porcentual 2020 2/	Octubre				Enero - Octubre			
		2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>SECTOR AGRÍCOLA</b>	<b>84,4</b>			<b>14,4</b>	<b>11,3</b>			<b>8,3</b>	<b>7,0</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>23,6</b>			<b>123,5</b>	<b>9,7</b>			<b>16,4</b>	<b>3,5</b>
Arándano	2,7	0,1	0,1	-24,0	-1,7	0,4	0,5	40,4	1,1
Olivo	0,1	0,0	0,0	-	-	0,4	0,7	90,8	0,5
Orégano	7,0	0,1	0,3	402,4	10,5	1,1	1,3	18,6	0,8
Palta	5,7	0,3	0,1	-80,7	-2,9	7,2	8,4	16,4	1,1
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>5,1</b>	<b>4,7</b>			<b>6,1</b>	<b>4,8</b>
Alfalfa	57,3	54,8	58,1	6,0	3,7	598,0	617,3	3,2	1,7
Cebolla	0,5	0,0	0,0	12,4	0,0	2,5	2,8	11,7	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	-1,5	0,0	0,2	0,3	7,3	0,0
Haba grano seco	0,1	0,0	0,0	-25,0	0,0	0,1	0,1	2,1	0,0
Maíz amiláceo	0,5	0,0	0,0	-	-	0,8	0,8	3,6	0,0
Maíz Chala	0,2	0,0	0,1	-	-	4,8	7,0	46,8	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	0,1	0,0	-48,8	-0,1	7,0	7,0	-0,7	0,0
Tuna	0,8	0,1	0,2	90,0	0,4	2,2	3,4	54,0	0,5
<b>SECTOR PECUARIO</b>	<b>15,6</b>			<b>1,4</b>	<b>0,3</b>			<b>0,9</b>	<b>0,1</b>
Carne de ave 4/	0,5	0,0	0,0	-6,1	0,0	0,2	0,2	-3,1	0,0
Carne de alpaca 4/	0,2	0,0	0,0	8,3	0,0	0,1	0,1	4,4	0,0
Carne de ovino 4/	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	2,6	0,0
Carne de porcino 4/	2,5	0,1	0,1	2,7	0,1	1,0	1,0	4,8	0,1
Carne de vacuno 4/	1,7	0,1	0,1	4,7	0,1	0,6	0,6	2,1	0,0
Fibra Alpaca	0,8	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
Huevos	0,7	0,0	0,0	-4,4	0,0	0,3	0,3	-2,1	0,0
Leche	9,1	1,5	1,5	1,2	0,1	15,0	14,9	-0,2	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>11,6</b>	<b>11,6</b>			<b>7,1</b>	<b>7,1</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

4/ Peso Neto.

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

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

- El crecimiento del **subsector agrícola** de 14,4 por ciento, fue explicado por la mayor cantidad de áreas cosechadas de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (123,5 por ciento), ante la mayor producción de olivo (402,4 por ciento). De la misma manera, los cultivos con destino al mercado interno se expandieron en 5,1 por ciento, por el mayor volumen producido de tuna (90,0 por ciento), cebolla (12,4 por ciento) y alfalfa (6,0 por ciento).
- Entre enero y octubre, el subsector agrícola creció 8,3 por ciento, por la mayor la producción de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (16,4 por ciento), tales como el olivo (90,8 por ciento), arándano (40,4 por ciento), orégano (18,6 por ciento), palta (16,4 por ciento) y vid (8,5 por ciento). Asimismo, los cultivos destinados al mercado interno se incrementaron en 6,1 por ciento, básicamente ante la mayor producción de maíz choclo (58,8 por ciento),



tuna (54,0 por ciento), maíz chala (46,8 por ciento) y, en menor volumen, cebolla (11,7 por ciento) y frijol grano seco (11,2 por ciento), entre los principales.

- El **subsector pecuario** reportó un crecimiento de 1,4 por ciento en el periodo interanual, debido a la mayor producción de carne de alpaca (8,3 por ciento), carne de vacuno (4,7 por ciento) y carne de porcino (2,7 por ciento), entre otros. Entre los meses de enero y octubre, el subsector acumuló un ligero crecimiento de 0,9 por ciento, ante el incremento en la producción de carne de porcino (4,8 por ciento), carne de alpaca (4,4 por ciento), fibra de alpaca (2,8 por ciento), carne de ovino (2,6 por ciento) y carne de vacuno (2,1 por ciento), fundamentalmente por la mayor disponibilidad de unidades para la saca y esquila en la región.
- En cuanto al avance de **siembras de la campaña actual (2022/2023)**, al cierre de octubre, se registraron 1 467 hectáreas instaladas, decreciendo en 7,4 por ciento respecto a las áreas sembradas en el mismo periodo de la **campaña anterior (2021/2022)**. Este resultado fue explicado por las menores áreas siembras de cultivos transitorios (-6,9 por ciento), como cebada (-100,0 por ciento), quinua (-79,4 por ciento), trigo (-76,5 por ciento) y cebolla (-40,0 por ciento), entre otros. Asimismo, las áreas de cultivos permanentes y semipermanentes reportaron un descenso de 34,5 por ciento, debido a las menores siembras de palta (-87,5 por ciento) y otros cultivos (-100,0 por ciento).

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

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2021/2022	2022/2023	Absoluta	Porcentual
<b>Cultivos Transitorios</b>	<b>1 556</b>	<b>1 448</b>	<b>-108</b>	<b>-6,9</b>
Arveja grano verde	14	19	5	35,7
Cebada	15	0	-15	-100,0
Cebolla	25	15	-10	-40,0
Frijol grano seco	6	14	8	133,3
Frijol vainita	32	37	5	15,6
Haba grano seco	80	105	25	31,3
Haba grano verde	55	48	-7	-12,7
Maíz amarillo duro	53	82	29	54,7
Maíz amiláceo	644	646	2	0,3
Maíz chala	46	71	25	54,3
Papa	387	274	-113	-29,2
Quinua	34	7	-27	-79,4
Trigo	17	4	-13	-76,5
Otros	148	126	-22	-14,9
<b>Cultivos Permanentes y Semipermanentes</b>	<b>29</b>	<b>19</b>	<b>-10</b>	<b>-34,5</b>
Alfalfa	1	17	16	1600,0
Olivo	0	0	-	-
Palta	16	2	-14	-87,5
Vid	0	0	-	-
Otros	12	0	-12	-100,0
<b>Total</b>	<b>1 585</b>	<b>1 467</b>	<b>-118,0</b>	<b>-7,4</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a octubre.

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** registró un incremento de 184,3 por ciento en el periodo interanual, por la mayor extracción de recursos marinos destinados al consumo humano directo (234,6 por ciento), dirigidos al consumo en estado fresco (166,5 por ciento) de especies tales como el bonito, choro, entre otras, así como por la mayor captura de

especies para la elaboración de congelado, curado y enlatado (667,4 por ciento). Por otro lado, no se reportó extracción de anchoveta para el consumo industrial.

- Entre enero y octubre, el **sector pesca** acumuló un incremento de 4,6 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, debido a la mayor extracción de anchoveta para el consumo humano indirecto (22,8 por ciento), para la elaboración de harina y aceite de pescado. Por el contrario, decreció la extracción de especies destinadas al consumo humano directo (-8,9 por ciento), principalmente para el consumo en estado fresco (-0,2 por ciento), congelado (-61,3 por ciento) y enlatado (-0,5 por ciento).

CUADRO N° 4  
SECTOR PESCA 1/

	Octubre			Enero - Octubre		
	2021	2022	Var. %	2021	2022	Var. %
<b>Consumo Humano Directo</b>	<b>2 702</b>	<b>9 041</b>	<b>234,6</b>	<b>30 136</b>	<b>27 444</b>	<b>-8,9</b>
Fresco	2 373	6 325	166,5	21 226	21 194	-0,2
Congelado	0	187	-	4 328	1673	-61,3
Enlatado	329	2 527	667,4	4 578	4557	-0,5
Curado	0	3	-	4	20	473,8
<b>Consumo Humano Indirecto</b>	<b>406</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>116 075</b>	<b>142 543</b>	<b>22,8</b>
<b>SECTOR PESCA 2/</b>			<b>184,3</b>			<b>4,6</b>

1/ Cifras preliminares.

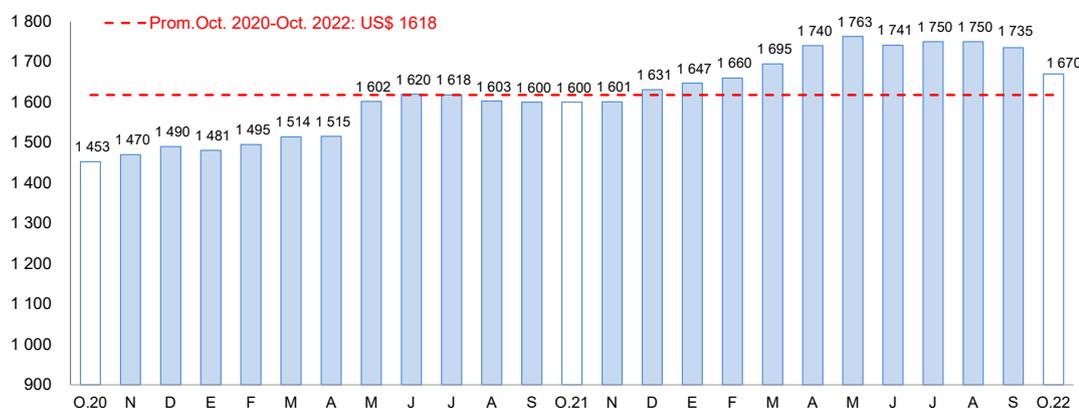
2/ A precios de 2007.

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

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

- En octubre, el **precio promedio internacional de la harina de pescado** registró US\$ 1 670 por tonelada, lo que significó un crecimiento del 4,4 por ciento en el periodo interanual y una caída de 3,8 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 el mes de octubre, la **actividad minera** se expandió 139,8 por ciento en el periodo interanual, principalmente por la mayor producción de cobre (175,4 por ciento) registrado por las empresas mineras Southern Perú Copper Corporation (SPCC) y Anglo American Quellaveco S.A. y, en menor medida, por la una mayor producción de plata (27,5 por ciento), molibdeno (27,4 por ciento) y oro (15,0 por ciento). A nivel regional, Moquegua ocupó el tercer lugar en la producción de cobre y molibdeno a nivel nacional, al aportar el 15,2 por ciento y el 14,9 por ciento, respectivamente.



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

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

Mineral	Estructura Porcentual 2020 2/	Octubre			Enero - Octubre				
		2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2021	2022	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	76,3	11 931	32 857	175,4	133,2	130 575	143 684	10,0	7,7
Oro (KGF)	0,3	11	12	15,0	0,0	117	90	-22,7	-0,1
Plata (KGF)	2,6	5 476	6 979	27,5	0,7	65 351	54 042	-17,3	-0,5
Molibdeno (TMF)	20,9	315	401	27,4	5,8	3 327	2 769	-16,8	-3,5
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>139,8</b>	<b>139,8</b>			<b>3,7</b>	<b>3,7</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

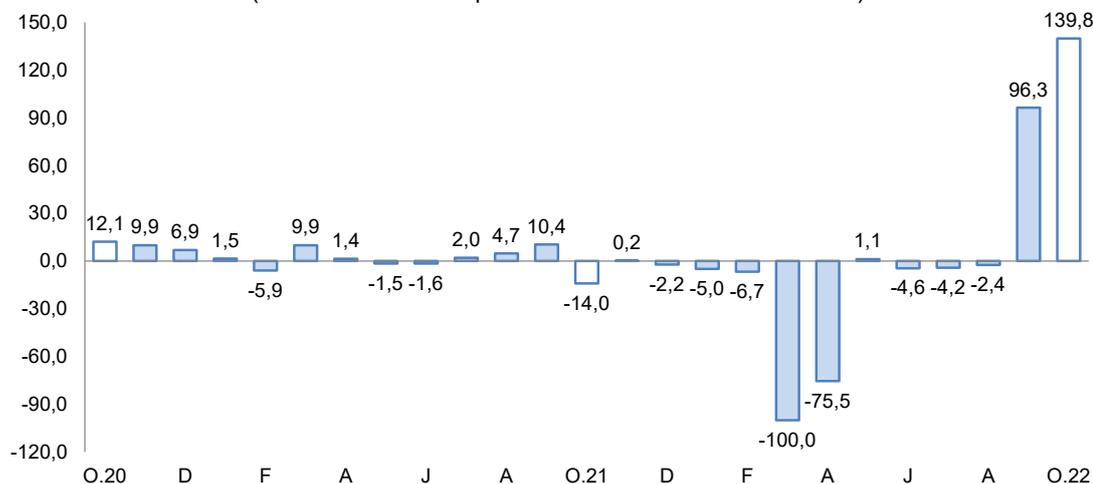
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- Entre enero y octubre, la actividad minera acumuló un crecimiento de 3,7 por ciento respecto al mismo periodo del año anterior, por una mayor extracción de cobre (10,0 por ciento), principalmente por el inicio de operaciones del proyecto Quellaveco. En contraste, se registró una caída en la producción de oro (-22,7 por ciento), plata (-17,3 por ciento) y molibdeno (-16,8). A nivel de regiones, Moquegua mantuvo el tercer lugar en la producción de molibdeno, al aportar el 11,1 por ciento del total nacional; mientras que, ascendió una posición respecto a lo registrado el mes anterior, al ocupar el séptimo lugar en la producción cuprífera, contribuyendo con el 8,0 por ciento del total.
- En el periodo acumulado a octubre, Moquegua mantuvo el liderazgo de las inversiones mineras en el país, sumando US\$ 1 058,1 millones, lo que representó una caída de 3,4 por ciento respecto al mismo periodo del año anterior. Esta caída de la inversión se explicó por una menor inversión de la empresa minera Anglo American Quellaveco (-8,0 por ciento) en los rubros de infraestructura (-22,2 por ciento) y otros (-22,2 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 octubre, reportó resultados mixtos en el periodo intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 7 621) se contrajo 1,5 por ciento, principalmente por las expectativas del mercado de una desaceleración mundial debido a la subida de las tasas de interés de la FED de los Estados Unidos, la política de China de “cero COVID-19” que viene afectando a la industria manufacturera y al sector inmobiliario, entre otros factores; además, se registró una contracción del precio promedio del zinc (¢US\$/lb. 134) y oro (US\$/oz.tr. 1 664) en 5,6 por ciento y 1,1 por ciento, respectivamente. Por el contrario, el precio del plomo (¢US\$/lb. 91) y plata (US\$/oz.tr. 19) aumentaron en 6,9 por ciento y 2,7 por ciento, respectivamente.

## 2. Otros indicadores sectoriales

### 2.1 Sector manufactura

- El **sector manufactura**, en el mes de octubre, creció 9,2 por ciento en el periodo interanual, por la mayor fabricación de cátodos de cobre (14,8 por ciento), cobre blíster (5,1 por ciento) y oro refinado (4,2 por ciento). En contraste, se registró una caída en la producción de harina y aceite de pescado (-100,0 por ciento), debido a la nula captura de anchoveta en los principales puertos de la región; y por la menor elaboración de plata refinada (-3,6 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/	Octubre		Enero - Octubre	
		Var.%	Contribución 3/	Var.%	Contribución 3/
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>		<b>9,2</b>	<b>9,2</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,9</b>
Conservas y congelado pescado	0,1	n.d	-	-30,5	0,0
Harina y aceite de pescado	0,0	-100,0	0,0	28,9	0,2
Cobre blíster	56,7	5,1	2,9	-4,5	-2,4
Cátodos de cobre	41,9	14,8	6,3	3,1	1,4
Oro refinado	0,0	4,2	0,0	-22,2	0,0
Plata refinada	1,3	-3,6	0,0	-6,8	-0,1
<b>SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>100,0</b>	<b>9,2</b>	<b>9,2</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,9</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

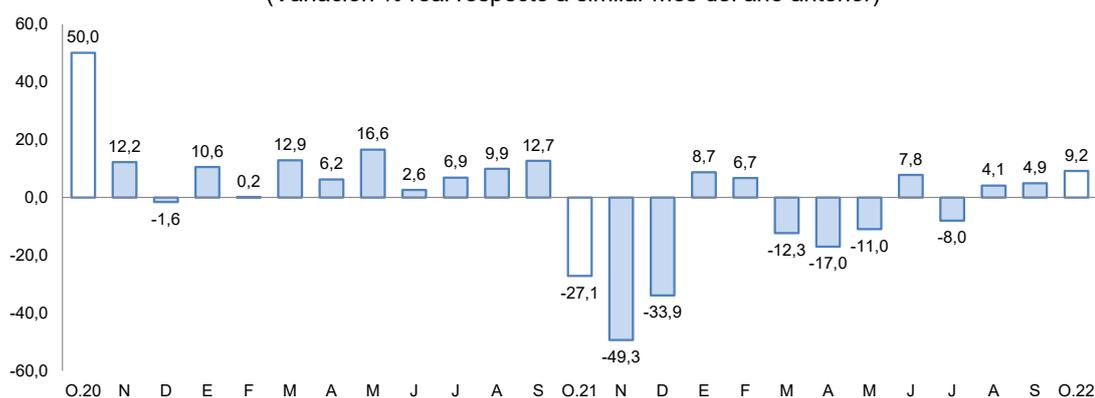
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

Fuente: Ministerios de la Producción y de Energía y Minas

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

- En el periodo acumulado a octubre, el sector fabril decreció -0,9 por ciento respecto al similar periodo del año anterior, ante la menor producción de conservas y congelado de pescado (-30,5 por ciento), oro refinado (-22,2 por ciento), plata refinada (-6,8 por ciento) y cobre blíster (-4,5 por ciento). Por el contrario, se reportó una mayor fabricación de harina y aceite de pescado (28,9 por ciento) y cátodos de cobre (3,1 por ciento), contrarrestando 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. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

### 1. Créditos

- Al cierre del mes de octubre, **los créditos** en la región reportaron un saldo de S/ 1 458 millones, lo que representó una contracción de 4,4 por ciento respecto al período comparativo interanual. Según la estructura por instituciones, la Banca Múltiple agrupó el 55,8 por ciento del total de colocaciones y registró un menor dinamismo en sus operaciones de 16,4 por ciento; las Instituciones no bancarias representaron el 41,0 por ciento del total y mostraron un crecimiento de 15,8 por ciento, ante las mayores operaciones de las Financieras (29,6 por ciento) y las Cajas Municipales (13,3 por ciento). De otro lado, el Banco de la Nación tuvo una participación del 3,2 por ciento de los créditos y sus saldos registraron un crecimiento de 29,9 por ciento frente a similar período del año anterior.

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

	Estructura % Oct - 22	Octubre		Var.% Nominal Oct -22 / Oct -21
		2021	2022	
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>3,2</b>	<b>36</b>	<b>47</b>	<b>29,9</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>55,8</b>	<b>973</b>	<b>814</b>	<b>-16,4</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>41,0</b>	<b>516</b>	<b>598</b>	<b>15,8</b>
Financieras	7,1	80	104	29,6
Cajas Municipales	33,9	436	494	13,3
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>1 525</b>	<b>1 458</b>	<b>-4,4</b>
MN	85,4	1 302	1 246	-4,3
ME	14,6	223	212	-4,7
ME (Millo.US\$)		56	53	-4,7

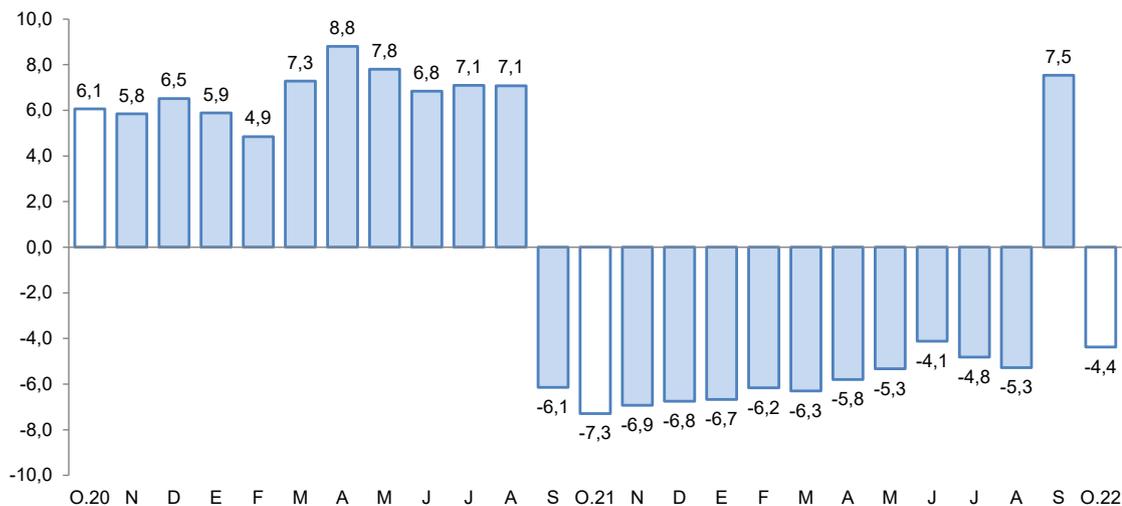
1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

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)

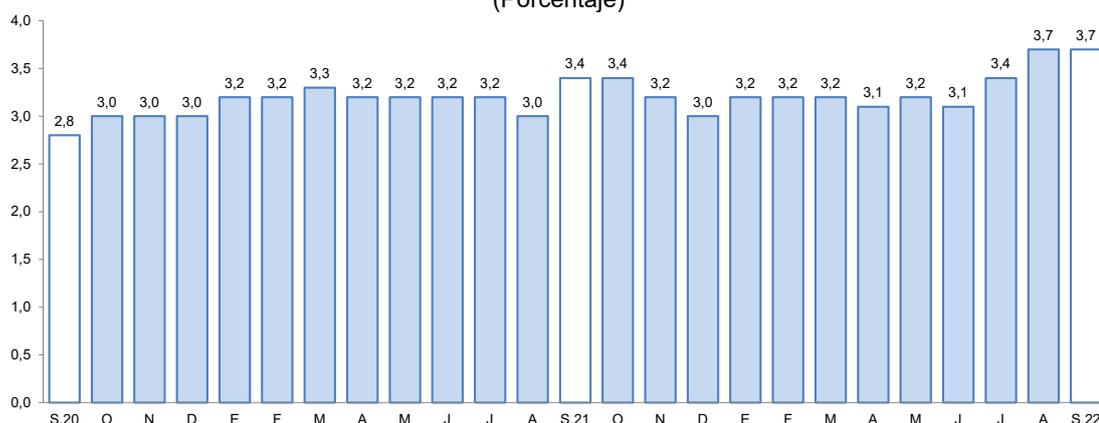


Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- Según el **tipo de moneda**, las colocaciones en moneda nacional representaron el 85,4 por ciento del total y reportaron una caída de 4,3 por ciento frente al período comparativo interanual; en tanto que, los créditos en moneda extranjera registraron una contracción de 4,7 por ciento. De esta manera, el coeficiente de dolarización alcanzó el 14,6 por ciento, situándose en 0,1 puntos porcentuales por debajo del nivel reportado en octubre de 2021.
- La tasa de **morosidad**, en el mes de setiembre, alcanzó a 3,7 por ciento, situándose en 0,3 puntos porcentuales por encima del nivel registrado en similar período del año anterior. De esta manera, las mayores tasas de morosidad correspondieron a las Financieras (5,4 por ciento) y Cajas Municipales (3,9 por ciento). De otro lado, la Banca Múltiple y el Banco de la Nación reportaron niveles de morosidad de 3,4 y 2,4 por ciento, respectivamente.

**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 el mes de octubre, los saldos de **depósitos** en la región alcanzaron a S/ 1 937 millones, lo que significó un incremento de 8,1 por ciento frente al comparativo interanual. Según el tipo de instituciones, las operaciones de la Banca Múltiple agruparon el 74,0 por ciento del total y registraron una expansión de 9,9 por ciento; las Instituciones no bancarias representaron el 14,0 por ciento y reportaron un crecimiento del 8,9 por ciento. Finalmente, el Banco de la Nación tuvo una participación del 11,9 por ciento y sus captaciones disminuyeron en 2,4 por ciento respecto al mismo mes del año anterior.

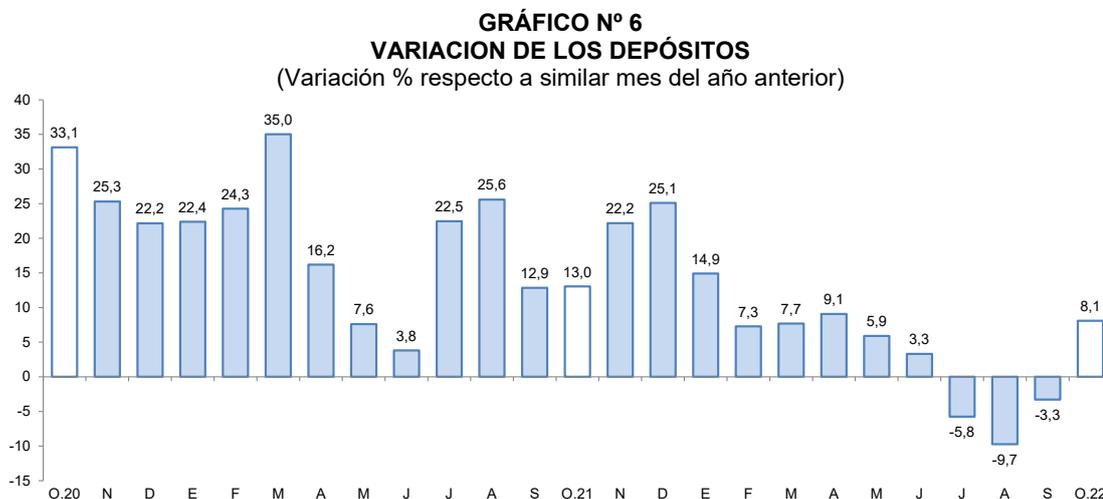
**CUADRO N° 8**  
**DEPÓSITOS**  
(SalDOS en millones de soles)

	Estructura % Oct - 22	Octubre		Var.% Nominal Oct -22 / Oct -21
		2021	2022	
<b>Banco de la Nación</b>	<b>11,9</b>	<b>237</b>	<b>231</b>	<b>-2,4</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>74,0</b>	<b>1 306</b>	<b>1 434</b>	<b>9,9</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>14,0</b>	<b>250</b>	<b>272</b>	<b>8,9</b>
Financieras	1,0	20	19	-6,4
Cajas Municipales	13,1	230	253	10,2
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 792</b>	<b>1 937</b>	<b>8,1</b>
Vista	25,4	512	492	-3,9
Ahorro	50,4	992	976	-1,6
A plazo	24,2	288	469	62,7
MN	69,8	1 296	1 352	4,3
ME	30,2	496	585	17,9
ME (Mill. US\$)		124	147	18,0

Fuente: SBS y AFP

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

- De acuerdo con el **tipo de moneda**, el 69,8 por ciento del total de depósitos se realizaron en moneda nacional, lo que representó un crecimiento de 4,3 por ciento; mientras que, las operaciones en moneda extranjera registraron un incremento de 17,9 por ciento en términos interanuales. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** se ubicó en 30,2 por ciento, situándose en 2,5 puntos porcentuales por encima del nivel registrado en similar período de 2021.



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- Según la **modalidad de captación**, el 50,4 por ciento del total de operaciones correspondieron a depósitos de ahorro, los que mostraron una contracción de 1,6 por ciento respecto a su comparativo interanual; seguidos por los depósitos a la vista, los que participaron del 25,4 por ciento de las operaciones, evidenciando una caída de 3,9 por ciento; por último, se ubicaron los depósitos a plazo, que canalizaron el 24,2 por ciento restante de las operaciones y evidenciaron un incremento de 62,7 por ciento en términos interanuales.
- El ratio **colocaciones/depósitos**, en octubre, fue de 0,75, cifra menor que el valor registrado en el mismo mes 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 S/ 81 millones, lo que se tradujo en una contracción en términos reales de 1,8 por ciento en el periodo interanual, ante el menor gasto del Gobierno nacional (-16,7 por ciento) y Gobierno regional (-3,2 por ciento). En contraste, los Gobiernos locales incrementaron sus niveles de ejecución en 32,4 por ciento.
- En el periodo acumulado al mes de octubre, el **gasto corriente** sumó S/ 778 millones, cifra que representó una reducción en términos reales de 1,5 por ciento frente a su comparativo interanual, como resultado de la menor inversión pública proveniente de los tres niveles de gobierno: Gobierno nacional (-0,6 por ciento), Gobierno regional (-1,5 por ciento) y Gobiernos locales (-2,9 por ciento).

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

	Octubre			Enero - Octubre		
	2021	2022	Var.% real	2021	2022	Var.% real
<b>I. GASTOS CORRIENTES</b>	<b>76</b>	<b>81</b>	<b>-1,8</b>	<b>733</b>	<b>778</b>	<b>-1,5</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>-16,7</b>	<b>258</b>	<b>277</b>	<b>-0,6</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>-3,2</b>	<b>320</b>	<b>340</b>	<b>-1,5</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>32,4</b>	<b>154</b>	<b>162</b>	<b>-2,9</b>
<b>Remuneraciones</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>-3,0</b>	<b>318</b>	<b>323</b>	<b>-6,0</b>
Gobierno nacional	9	9	-9,0	93	89	-10,8
Gobierno regional	20	21	-1,3	196	203	-4,2
Gobiernos locales	3	3	4,1	30	31	-3,0
<b>Bienes y Servicios</b>	<b>30</b>	<b>38</b>	<b>15,3</b>	<b>288</b>	<b>335</b>	<b>7,8</b>
Gobierno nacional	7	9	16,5	64	92	34,1
Gobierno regional	12	13	-5,3	105	119	4,9
Gobiernos locales	11	16	37,8	119	124	-3,7
<b>Transferencias 1/</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>-33,8</b>	<b>126</b>	<b>121</b>	<b>-11,4</b>
Gobierno nacional	13	9	-38,9	102	95	-13,0
Gobierno regional	1	1	-11,5	19	18	-10,0
Gobiernos locales	0	1	81,2	5	7	14,2
<b>II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL</b>	<b>46</b>	<b>79</b>	<b>57,0</b>	<b>438</b>	<b>572</b>	<b>20,5</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>-43,0</b>	<b>142</b>	<b>113</b>	<b>-26,9</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>16,8</b>	<b>132</b>	<b>142</b>	<b>-0,6</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>20</b>	<b>54</b>	<b>146,3</b>	<b>164</b>	<b>317</b>	<b>78,5</b>
<b>III OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>177,1</b>
<b>GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)</b>	<b>125</b>	<b>160</b>	<b>17,9</b>	<b>1 178</b>	<b>1 373</b>	<b>7,8</b>
<b>Gobierno nacional</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>-28,2</b>	<b>402</b>	<b>392</b>	<b>-9,9</b>
<b>Gobierno regional</b>	<b>47</b>	<b>52</b>	<b>1,5</b>	<b>454</b>	<b>484</b>	<b>-1,3</b>
<b>Gobiernos locales</b>	<b>34</b>	<b>74</b>	<b>99,7</b>	<b>321</b>	<b>497</b>	<b>42,9</b>

1/ Información actualizada al 31 de octubre de 2022.

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

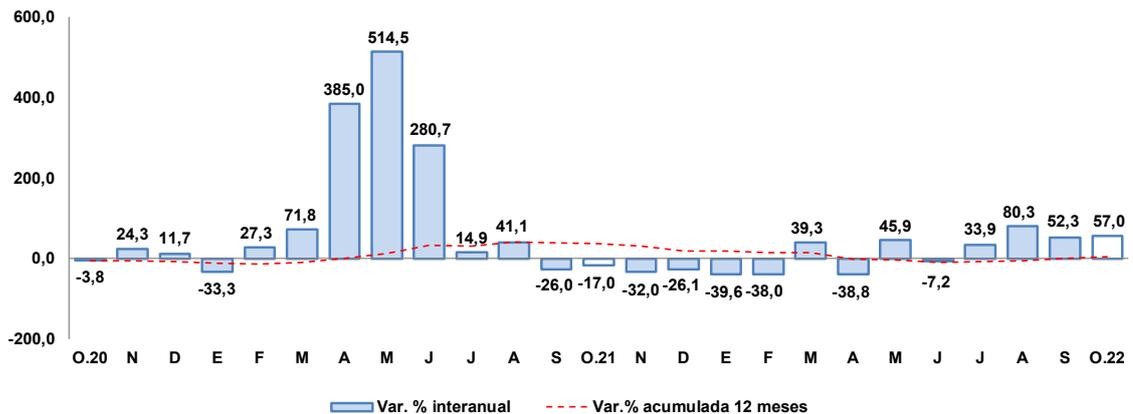
Fuente: MEF.

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

- En el mes de octubre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** en la región registró un total de S/ 79 millones, lo que representó un crecimiento 57,0 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual, como consecuencia de los mayores niveles de ejecución del Gobierno regional (16,8 por ciento) y los Gobiernos locales (146,3 por ciento). En contraste, el Gobierno nacional redujo su inversión en 43,0 por ciento.
- En el periodo acumulado entre enero y octubre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** alcanzó a S/ 572 millones, lo que significó un alza real de 20,5 por ciento respecto al período comparativo interanual, impulsada por el mayor dinamismo en la ejecución de los Gobiernos locales (78,5 por ciento). Sin embargo, se reportaron menores gastos devengados del Gobierno nacional (-26,9 por ciento) y del Gobierno regional (-0,6 por ciento).
- De esta manera, el **avance de la inversión pública**, al cierre del mes de octubre, fue de 48,3 por ciento del PIM, como resultado de la ejecución de 44,1 por ciento de los Gobiernos locales, el avance de 50,2 por ciento del Gobierno regional, y del avance en la ejecución del Gobierno nacional que alcanzó al 62,1 por ciento.



**GRAFICO N° 7**  
**MOQUEGUA: VARIACION DE LA INVERSION 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 octubre, fueron:

**Por el Gobierno nacional:**

- Instalación de los servicios de agua potable y saneamiento rural en los sectores de Nueva Cala Cala, Aspaex, Aspaex- I y Aspaex-III (Los Caribeños), en el centro poblado de Yacango del distrito de Torata - Mariscal Nieto; con una inversión de S/ 1,9 millones.
- Mejoramiento y recuperación del camino vecinal Mo - 590: Emp. Pe-36-A. – Emp – Mo – 602 del distrito de Samegua de la provincia de Mariscal Nieto en el departamento de Moquegua; con un monto de S/ 1,5 millones.
- Mejoramiento del servicio de formación superior de la escuela profesional De Ingeniería de Sistemas e Informática en la sede universitaria de Ilo de la Universidad Nacional de Moquegua, en la provincia Ilo de la región Moquegua; con un total de S/ 1,1 millones.
- Creación de los servicios de innovación tecnológica de la cadena productiva de los productos hidrobiológicos en la región Moquegua; con una inversión de S/ 709 mil.
- Mejoramiento del servicio de recarga hídrica y aprovechamiento de agua de lluvia en 14 departamentos; por un monto de S/ 464 mil.

**Por el Gobierno regional:**

- Ampliación de la frontera agrícola Lomas de Ilo - Moquegua; con una inversión de S/ 1,1 millones.
- Operación y mantenimiento - Pasto Grande del departamento de Moquegua, por S/ 1,0 millones.
- Mejoramiento y ampliación de los servicios de salud del establecimiento de salud Calacoa, del distrito de San Cristóbal de la provincia de Mariscal Nieto del departamento de Moquegua; por S/ 1,0 millones.

- Instalación del servicio educativo modelo del nivel primaria y secundaria en el asentamiento humano Vista al Mar Mz. C del centro poblado Pampa Inalámbrica del distrito de Ilo en la provincia de Ilo en la región Moquegua; por S/ 1,0 millones.
- Estudios de pre – Inversión en el departamento de Moquegua; por un monto de S/ 1,0 mil.

Por los **Gobiernos locales:**

- Mejoramiento de la vía vecinal Mo 609 - Mo 610: Emp Mo 609 - Mo 610 del distrito de El Algarrobal de la provincia de Ilo en el departamento de Moquegua; por S/ 2,5 millones.
- Mejoramiento del servicio de transpirabilidad de la carretera vecinal ruta Mo - 562, Tramo, Emp. carretera departamental Mo-102 - Cambrune – Somoa de distrito de Carumas, provincia Mariscal Nieto - Moquegua; por S/ 1,6 millones.
- Construcción de losas deportivas en la región Moquegua; con un monto de S/ 1,6 millones.
- Mejoramiento del servicio de movilidad urbana en la vía Colectora Compreendida entre la intersección Mo 611 y el sector del Promuvi I, del distrito de El Algarrobal, de la provincia de Ilo en el departamento de Moquegua; con un monto de inversión de S/ 1,3 millones.
- Construcción de trochas carrozables en el departamento de Moquegua; por un monto de S/ 1,2 millones.



**IV. ANEXOS**

ANEXO 1

MOQUEGUA: PRODUCCION AGROPECUARIA 1/  
(Toneladas métricas)

PRODUCTOS	2021			2022										PRODUCTOS
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>AGRICOLA</b>	54 764	54 241	62 441	56 728	68 585	70 240	66 474	60 328	59 154	63 851	59 445	54 470	58 061	<b>AGRICOLA</b>
Alfalfa	29	341	126	347	132	1 356	455	128	155	59	96	35	33	Alfalfa
Cebolla	0	0	0	0	0	19	61	99	45	31	0	0	0	Cebolla
Chirimoya	0	0	0	0	0	19	61	99	45	31	0	0	0	Chirimoya
Damasco	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Damasco
Frijol vainita	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	Frijol vainita
Haba grano seco	11	3	8	3	0	0	17	95	0	2	9	8	8	Haba grano seco
Lima	29	341	126	347	132	1 356	455	128	155	59	96	35	33	Lima
Maíz Amiláceo	0	0	18	21	3	0	66	689	60	5	0	0	0	Maíz Amiláceo
Maíz Chala	0	0	580	1 224	1 082	1 217	864	816	884	748	136	0	68	Maíz Chala
Maíz Cholo	0	133	143	246	135	102	26	100	68	104	0	0	0	Maíz Cholo
Manzana	0	0	0	50	142	233	72	14	0	0	0	0	0	Manzana
Olivo	0	0	0	0	0	0	0	21	25	390	228	21	0	Olivo
Orégano	53	321	387	0	0	0	545	272	55	46	33	66	268	Orégano
Palto	313	613	524	89	388	744	999	1 804	1 710	1 073	813	673	60	Palto
Papa	55	81	149	803	726	2 239	2 443	541	148	0	27	0	28	Papa
Tuna	99	112	132	199	548	817	659	391	245	153	69	172	189	Tuna
Vid	0	0	6	5	473	1 162	1 674	1 793	1 387	29	0	0	0	Vid
<b>Otros Agrícolas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>Otros Agrícolas</b>
Ají páprika	121	157	162	83	237	137	114	106	93	117	85	89	74	Ají páprika
Ciroleo	0	4	7	30	23	29	133	89	0	0	0	0	0	Ciroleo
Haba grano verde	0	0	3	5	0	38	18	0	0	0	0	0	0	Haba grano verde
Lúcuma	0	0	7	63	51	48	21	12	21	6	0	0	0	Lúcuma
Maíz amarillo duro	0	0	0	96	68	48	0	21	7	0	0	0	0	Maíz amarillo duro
Maíz morado	0	0	6	22	58	44	28	0	0	0	0	0	0	Maíz morado
Melocotón	0	133	143	246	135	102	26	100	68	104	0	0	0	Melocotón
Pera	0	0	0	0	0	0	0	33	4	0	0	0	0	Pera
Quinua	0	178	177	100	0	0	0	0	0	0	0	125	125	Quinua
Sandía	0	32	61	34	61	30	33	29	32	0	31	0	0	Sandía
Tomate	329	275	0	0	65	216	39	0	0	0	0	140	343	Tomate
Zapallo														Zapallo
<b>PECUARIO</b>	18	22	15	14	14	13	14	11	11	23	24	14	17	<b>PECUARIO</b>
Carne de ave	12	11	15	9	10	10	10	11	10	11	11	13	13	Carne de ave
Carne de alpaca	7	6	6	6	6	6	5	5	6	6	6	7	7	Carne de alpaca
Carne de ovino	100	105	151	102	99	111	96	113	105	111	96	85	102	Carne de ovino
Carne de porcino	65	69	92	63	48	52	50	52	57	54	58	68	68	Carne de porcino
Carne de vacuno	36	30	28	28	26	31	26	29	24	25	26	29	34	Carne de vacuno
Huevo	1 512	1 473	1 545	1 535	1 399	1 528	1 481	1 530	1 464	1 499	1 502	1 458	1 530	Huevo
Leche														Leche
<b>Otros Pecuarios</b>	6	6	7	5	5	5	4	4	5	5	5	5	6	<b>Otros Pecuarios</b>
Carne de llama	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Carne de llama
Carne de caprino	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Carne de caprino
Lana	1	28	18	3	0	2	3	0	0	0	0	3	1	Lana
Fibra de alpaca	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fibra de alpaca
Fibra de llama													1	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
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>CHD 2/</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>9 041</b>	<b>CHD 2/</b>
1. Fresco	2 373	2 222	2 704	3 038	1 700	2 226	3 530	762	1 384	906	733	590	6 325	1. Fresco
2. Congelado	0	171	1 255	347	64	40	44	229	723	29	10	0	187	2. Congelado
3. Enlatado	329	495	250	1 093	160	630	121	0	16	4	4	3	2 527	3. Enlatado
4. Curado	0	1	0	0	0	2	2	2	3	4	2	3	3	4. Curado
<b>CHI 3/</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>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	2021			2022										PRODUCTOS
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>MINERÍA METÁLICA</b>														<b>MINERÍA METÁLICA</b>
Cobre (TMF)	11 931	13 637	13 937	12 211	10 708	0	3 246	13 252	12 649	13 070	12 929	32 763	32 857	Cobre (TMF)
Oro (KGF)	11	11	12	10	8	0	3	11	11	14	10	11	12	Oro (KGF)
Plata (KGF)	5 476	6 473	6 943	5 810	6 654	0	1 830	6 381	7 135	6 020	6 644	6 588	6 979	Plata (KGF)
Molibdeno (TMF)	315	339	356	331	269	0	69	387	284	320	368	341	401	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
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</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>154,0</b>	<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>
Conservas y Congelado de Pescado	0,0	45,0	342,6	339,2	170,5	39,9	24,2	181,7	414,6	3,4	5,1	0,6	125,0	Conservas y Congelado de Pescado
Harina y Aceite de Pescado	0,9	20,1	84,9	22,3	25,4	51,4	46,0	67,7	65,2	47,8	29,5	0,5	0,0	Harina y Aceite de Pescado
Cobre Blister	145,1	40,1	121,3	154,0	148,9	124,9	77,8	101,7	132,4	137,8	146,0	162,0	152,5	Cobre Blister
Cátodos de Cobre	149,1	114,9	69,5	168,6	148,3	171,5	150,9	172,0	149,2	166,8	167,4	164,3	171,3	Cátodos de Cobre
Oro Refinado	90,3	95,2	87,3	47,1	37,6	25,4	44,8	28,5	46,5	59,4	61,3	93,8	94,1	Oro Refinado
Plata Refinada	159,7	163,3	165,5	130,7	130,7	149,5	149,5	87,1	141,6	130,7	137,9	159,7	153,9	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	2021			2022										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>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</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>0,0</b>	<b>I. BIENES DE CONSUMO</b>
Bienes de Consumo no Duradero	0,0	0,2	0,2	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	Bienes de Consumo no Duradero
Bienes de Consumo Duradero	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	Bienes de Consumo Duradero
<b>II. INSUMOS</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>133,7</b>	<b>112,1</b>	<b>39,4</b>	<b>32,7</b>	<b>37,5</b>	<b>33,0</b>	<b>29,8</b>	<b>II. INSUMOS</b>
Combustibles, Lubricantes y Conexos	9,6	12,0	16,3	12,8	25,0	14,6	22,0	34,5	32,3	12,7	28,9	20,4	20,2	Combustibles, Lubricantes y Conexos
Materias Primas para la Agricultura	3,2	7,7	17,0	0,8	0,0	0,0	0,0	19,1	0,0	12,1	0,0	7,5	0,0	Materias Primas para la Agricultura
Materias Primas para la Industria	4,1	5,8	6,8	4,6	6,2	8,0	111,6	58,5	7,1	7,9	8,5	5,1	9,6	Materias Primas para la Industria
<b>III. BIENES DE CAPITAL</b>	<b>21,3</b>	<b>11,6</b>	<b>36,1</b>	<b>26,2</b>	<b>5,6</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>6,4</b>	<b>9,8</b>	<b>III. BIENES DE CAPITAL</b>
Materiales de Construcción	0,0	0,2	6,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1	Materiales de Construcción
Bienes de Capital para la Agricultura	0,0	0,0	0,9	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	5,5	1,0	1,5	1,1	0,2	1,6	0,4	0,4	0,8	0,1	0,0	0,0	0,5	Bienes de Capital para la Industria
Equipos de Transporte	15,8	10,4	27,4	24,8	5,3	5,7	5,7	7,8	17,7	9,8	7,7	5,7	9,3	Equipos de Transporte
<b>TOTAL</b>	<b>38,1</b>	<b>37,5</b>	<b>76,4</b>	<b>45,1</b>	<b>37,2</b>	<b>30,1</b>	<b>139,8</b>	<b>120,5</b>	<b>57,9</b>	<b>42,8</b>	<b>45,2</b>	<b>39,6</b>	<b>39,6</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>38,1</b>	<b>227,8</b>	<b>100,0%</b>
	Diesel B5		165,7	72,8%
	Los demás trigos		37,1	16,3%
	Los demás aceites de petróleo o de mineral bituminoso		17,1	7,5%
	Neumáticos utilizados para la construcción, minería		1,1	0,5%
	Otros		6,8	3,0%
<b>México</b>		<b>27,6</b>	<b>165,3</b>	<b>100,0%</b>
	Concentrado de cobre		164,1	99,3%
	Otros		1,2	0,7%
<b>Japón</b>		<b>8,1</b>	<b>48,2</b>	<b>100,0%</b>
	Neumáticos utilizados para la construcción, minería		47,1	97,8%
	Otros		1,1	2,2%
<b>España</b>		<b>6,8</b>	<b>40,6</b>	<b>100,0%</b>
	Diesel B5		40,6	99,9%
	Otros		0,1	0,1%
<b>Singapur</b>		<b>6,5</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>Francia</b>		<b>6,1</b>	<b>36,3</b>	<b>100,0%</b>
	Neumáticos utilizados para la construcción, minería		36,3	100,0%
	Otros		0,0	0,0%
<b>Canadá</b>		<b>2,3</b>	<b>13,6</b>	<b>100,0%</b>
	Los demás trigos		13,5	99,6%
	Otros		0,1	0,4%
<b>Otros</b>		<b>4,6</b>	<b>27,4</b>	
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>597,9</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>34,5</b>	<b>206,3</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		165,7	80,3%
España		40,6	19,7%
Otros		0,0	0,0%
<b>Concentrado de cobre</b>	<b>27,4</b>	<b>164,1</b>	<b>100,0%</b>
México		164,1	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Neumáticos utilizados para la construcción, minería</b>	<b>14,1</b>	<b>84,5</b>	<b>100,0%</b>
Japón		47,1	55,7%
Francia		36,3	43,0%
Otros		1,1	1,3%
<b>Los demás trigos</b>	<b>8,5</b>	<b>50,6</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		37,1	73,3%
Canadá		13,5	26,7%
Otros		0,0	0,0%
<b>Abonos con nitrógeno inferior o igual a 34.5%</b>	<b>6,6</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>2,9</b>	<b>17,1</b>	<b>100,0%</b>
Estados Unidos		17,1	100,0%
Otros		0,0	0,0%
<b>Los demás abonos minerales o químicos nitrogenados.</b>	<b>1,4</b>	<b>8,3</b>	<b>100,0%</b>
Australia		4,6	55,9%
Otros		3,7	44,1%
<b>Otros</b>	<b>4,6</b>	<b>27,5</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>597,9</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										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</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>53</b>	<b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>
<b>1. Impuesto a los Ingresos</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>6</b>	<b>1. Impuesto a los ingresos</b>
- Personas Naturales	2	2	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	- Personas naturales
- Personas Jurídicas	3	3	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	- Personas jurídicas
- Regularizaciones	0	0	0	0	0	3	11	3	0	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>0</b>	<b>2. Impuesto a la importación</b>						
<b>3. Impuesto General a las Ventas</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>37</b>	<b>3. Impuesto general a las ventas</b>
- Operaciones Internas	7	6	10	11	8	7	8	8	9	9	9	8	7	- Operaciones internas
- Operaciones Externas	18	23	43	39	29	33	106	54	33	43	27	45	30	- Operaciones externas
<b>4. Impuesto Selectivo al Consumo</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>9</b>	<b>4. Impuesto selectivo al consumo</b>
<b>5. Otros Ingresos Tributarios</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>2</b>	<b>5. Otros ingresos tributarios</b>
<b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</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>0</b>	<b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>
<b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</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>54</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										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</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>34</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</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>26</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	9	10	12	9	8	8	8	10	9	11	9	9	9	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	7	9	15	4	7	7	7	8	7	29	7	7	9	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	13	9	16	6	12	7	6	8	6	23	9	9	9	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</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>8</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	13	8	16	4	3	10	5	14	7	27	32	3	8	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	2	0	0	1	0	0	0	0	15	0	6	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 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										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</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>52</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</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>35</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	20	23	31	20	19	19	20	20	20	22	21	21	21	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	12	13	26	7	10	13	12	13	13	13	11	13	13	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	1	1	35	1	1	1	2	2	5	2	1	1	1	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</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>17</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	14	13	26	1	5	21	11	23	12	14	24	14	17	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	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 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										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>GASTOS NO FINANCIEROS</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>74</b>	<b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>
<b>A. GASTOS CORRIENTES</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>20</b>	<b>A. GASTOS CORRIENTES</b>
1. Remuneraciones	3	3	5	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	11	12	28	3	10	14	13	13	13	14	15	14	16	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	3. Transferencias 1/
<b>B. GASTOS DE CAPITAL</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>54</b>	<b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>
1. Formación bruta de capital	20	23	63	3	16	35	27	35	33	37	39	39	54	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	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 2022.

Fuente: MEF

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

**ANEXO 12**

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

ENTIDADES FINANCIERAS	2021			2022										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</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>47</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>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>814</b>	<b>III. BANCA MÚLTIPLE</b>
<b>IV. INST.NO BANCARIAS</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>598</b>	<b>IV. INST.NO BANCARIAS</b>
Empresas Financieras	80	82	91	91	93	96	98	100	101	101	101	101	104	Empresas Financieras
Cajas Municipales	436	441	446	447	450	459	462	467	474	476	480	485	494	Cajas Municipales
<b>TOTAL</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>1 458</b>	<b>TOTAL</b>
Moneda Nacional	1 302	1 315	1 335	1 337	1 351	1 370	1 372	1 390	1 409	1 409	1 417	1 423	1 246	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	223	227	221	211	206	202	211	204	210	214	211	221	212	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										
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>	<b>237</b>	<b>236</b>	<b>266</b>	<b>253</b>	<b>249</b>	<b>246</b>	<b>222</b>	<b>227</b>	<b>230</b>	<b>234</b>	<b>234</b>	<b>241</b>	<b>231</b>	<b>I. BANCO DE LA NACIÓN</b>
<b>II. BANCA MÚLTIPLE</b>	<b>1 306</b>	<b>1 399</b>	<b>1 443</b>	<b>1 365</b>	<b>1269</b>	<b>1418</b>	<b>1317</b>	<b>1248</b>	<b>1308</b>	<b>1241</b>	<b>1213</b>	<b>1256</b>	<b>1434</b>	<b>II. BANCA MÚLTIPLE</b>
<b>III. INSTIT. NO BANCARIAS</b>	<b>250</b>	<b>251</b>	<b>249</b>	<b>249</b>	<b>247</b>	<b>247</b>	<b>248</b>	<b>251</b>	<b>253</b>	<b>250</b>	<b>253</b>	<b>261</b>	<b>272</b>	<b>III. INSTIT. NO BANCARIAS</b>
Empresas Financieras	20	21	23	23	23	23	23	23	23	20	19	19	19	Empresas Financieras
Cajas Municipales	230	231	226	226	224	225	225	227	231	231	234	242	253	Cajas Municipales
<b>TOTAL</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>1937</b>	<b>TOTAL</b>
Moneda Nacional	1 296	1 304	1 381	1 328	1305	1447	1387	1367	1325	1358	1353	1396	1352	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	496	583	577	529	460	464	399	358	466	368	349	362	585	Moneda Extranjera

Fuente: SBS y AFP.

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