

**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

**SUCURSAL AREQUIPA**



**MOQUEGUA: Síntesis de Actividad Económica**  
**Agosto 2018<sup>1</sup>**

**Departamento de Estudios Económicos**

---

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



## ÍNDICE

|  | <i>Página</i> |
|--|---------------|
| <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 .....   | 7             |
| 1.3 Sector minería.....  | 8             |
| 2. Otros indicadores sectoriales .....                                   | 9             |
| 2.1 Sector manufactura.....  | 9             |
| 2.2 Arribos a los establecimientos de hospedaje .....                    | 10            |
| <b>II. SECTOR EXTERNO.....</b>   | <b>11</b>     |
| 1. Exportaciones.....  | 11            |
| <b>III. CRÉDITO Y DEPÓSITOS.....</b>                                     | <b>12</b>     |
| 1. Crédito.....  | 12            |
| 2. Depósitos.....  | 13            |
| <b>IV. EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL.....</b> | <b>15</b>     |
| 1. Ejecución del gasto corriente no financiero.....                      | 15            |
| 2. Ejecución del gasto de capital.....                                   | 15            |
| <b>V. ANEXOS .....</b>   | <b>18</b>     |

## RESUMEN EJECUTIVO

---

### Principales hechos de importancia

- En agosto, los sectores **minería y agropecuario** experimentaron tasas de crecimiento de 8,0 y 8,6 por ciento, respectivamente. En contraste, la actividad **pesquera** registró una contracción de 51,5 por ciento, respecto a agosto de 2017.
- Respecto a otros **indicadores económicos**, se registraron resultados positivos en el periodo interanual en los rubros de **inversión pública** (13,8 por ciento), **exportaciones** (84,6 por ciento), **manufactura** (7,0 por ciento), **créditos** (57,7 por ciento) y **depósitos** (4,1 por ciento).

### Actividad primaria

- El **sector agropecuario** registró una variación positiva de 8,6 por ciento en el periodo interanual, resultado de la mayor producción de los subsectores **agrícola** (8,8 por ciento) y **pecuario** (8,3 por ciento). En términos acumulados a agosto, la producción agropecuaria mostro resultados al alza, desempeño explicado por la mayor producción del subsector agrícola (6,7 por ciento), fundamentalmente aquella orientada al mercado interno; y del subsector pecuario (8,2 por ciento).
- El **sector pesca** se contrajo 51,5 por ciento en el periodo interanual, ante la menor captura de especies marinas para el consumo humano directo (-59,0 por ciento), relacionado a su línea de fresco (-60,1 por ciento) y congelado (-55,4 por ciento); así como por la contracción de la extracción de especial para el consumo humano indirecto (-38,1 por ciento). En lo que va del año, la actividad pesquera creció en 23,2 por ciento, debido a la mayor captura de anchoveta para consumo industrial (116,7 por ciento).
- La **actividad minera** creció 8,0 por ciento, debido a la mayor producción cuprífera (11,0 por ciento) y de molibdeno (4,4 por ciento); resultado contrarrestada parcialmente por una menor producción oro (-47,1 por ciento) y plata (-16,9 por ciento). Entre enero y agosto, el sector acumuló una contracción de 3,8 por ciento.

### Otros indicadores de actividad económica

- El **sector manufactura** experimentó una evolución positiva de 7,0 por ciento, respecto al mismo mes del año anterior, resultado que fue explicado por la mayor producción de cátodos de cobre (27,4 por ciento); asimismo, se registró un mayor volumen de producción de aceite y harina de pescado (78,4 por ciento) y de oro refinado (25,7 por ciento). Entre enero y agosto, el sector manufactura registró un ligero crecimiento de 0,4 por ciento, debido al mayor dinamismo en la producción de cobre blíster (3,7 por ciento) y, en menor medida, de harina y aceite de pescado (180,6 por ciento).
- Las **exportaciones** crecieron 84,6 por ciento, debido a mayores embarques de productos tradicionales (83,4 por ciento), especialmente productos mineros (75,9 por ciento) como cátodos, ánodos de cobre y molibdeno. También contribuyeron los mayores embarques de productos no tradicionales (130,6 por ciento) relacionados al sector químico (386,7 por ciento), por mayores envíos de ácido sulfúrico. Entre enero y agosto, las exportaciones se expandieron 59,3 por ciento.
- El **arribo de turistas** a los establecimientos de hospedaje, en agosto, alcanzó 19 153 personas, registrando un crecimiento de 15,9 por ciento en el periodo interanual, ante el mayor arribo de turistas nacionales (14,7 por ciento) y extranjeros (52,2 por ciento). Entre enero y agosto, el arribo de turistas registró un crecimiento de 17,6 por ciento.

- Los **créditos** registraron una expansión de 57,7 por ciento, ante las mayores colocaciones de la Banca Múltiple a las empresas (91,1 por ciento) y, en menor medida, a las dirigidas a personas (13,9 por ciento). Por otro lado, los **depósitos** reportaron un alza de 4,1 por ciento, debido a los mayores depósitos de ahorro y a plazo, que se incrementaron en 14,4 y 1,8 por ciento, respectivamente.
- La **inversión pública** en agosto sumó S/ 55,0 millones, mayor en 13,8 por ciento respecto a agosto 2017, debido a mayores montos de inversión por parte del Gobierno nacional y Gobiernos locales. Entre enero y agosto, la inversión alcanzó los S/ 262,0 millones, lo que representa un decremento de 19,6 por ciento.

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

|   | Mar.18  | Abr.18 | May.18  | Jun.18 | Jul.18  | Ago.18 |
|---|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| Producción industrial 1/                | ↓ -15,3 | ↑ 3,4  | ↑ 11,7  | ↑ 10,9 | ↑ 2,6   | ↑ 7,0  |
| Arribos a establecimientos de hospedaje | ↑ 15,9  | ↑ 4,4  | ↑ 18,7  | ↑ 20,8 | ↑ 23,3  | ↑ 15,9 |
| Exportaciones                           | ↑ 14,5  | ↑ 89,4 | ↑ 33,9  | ↑ 30,9 | ↑ 158,2 | ↑ 84,6 |
| Crédito total 2/                        | ↑ 35,0  | ↑ 44,8 | ↑ 44,5  | ↑ 49,2 | ↑ 58,0  | ↑ 57,7 |
| Depósitos2/                             | ↑ 5,5   | ↑ 6,3  | ↑ 15,3  | ↑ 12,7 | ↑ 9,9   | ↑ 4,1  |
| Inversión Pública 1/                    | ↓ -51,9 | ↑ 11,7 | ↓ -36,4 | ↓ -1,2 | ↓ -27,1 | ↑ 13,8 |

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

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

## I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1. Actividad primaria

#### 1.1 Sector agropecuario

En agosto, el **sector agropecuario** registro un crecimiento de 8,6 por ciento, respecto a agosto de 2017, ante la mayor producción agrícola (8,8 por ciento), sustentada en mayores áreas cosechadas de productos destinados al mercado externo (30,5 por ciento) y, en menor medida, al mercado interno (6,6 por ciento). De igual manera, el sector pecuario se expandió 8,3 por ciento. Entre enero y agosto, el sector reportó un crecimiento de 7,0 por ciento, asociado a una mayor producción del subsector agrícola (6,7 por ciento), determinado por mayores áreas cosechadas de cultivos orientados al mercado interno (10,7 por ciento), atenuado por la menor producción dirigida al mercado externo (-2,5 por ciento); por su parte, el sector pecuario registró una expansión (8,2 por ciento).

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

| Subsectores  | Estructura<br>Porcentual<br>2016 2/ | Agosto |      |             | Enero - Agosto                    |       |       |             |                                   |
|--|-------------------------------------|--------|------|-------------|-----------------------------------|-------|-------|-------------|-----------------------------------|
|  |                                     | 2017   | 2018 | Var.%       | Contribución al<br>crecimiento 3/ | 2017  | 2018  | Var.%       | Contribución al<br>crecimiento 3/ |
| <b>SECTOR AGRICOLA</b>                                 | <b>80,4</b>                         |        |      | <b>8,8</b>  | <b>6,5</b>                        |       |       | <b>6,7</b>  | <b>5,5</b>                        |
| <b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b> | <b>18,8</b>                         |        |      | <b>30,5</b> | <b>2,8</b>                        |       |       | <b>-2,5</b> | <b>-0,8</b>                       |
| Olivo  | 0,4                                 | 0,1    | 0,1  | 111,6       | 1,6                               | 0,2   | 0,2   | 23,1        | 0,1                               |
| Orégano  | 6,6                                 | 0,0    | 0,0  | -70,6       | -1,3                              | 1,3   | 1,1   | -10,0       | -0,8                              |
| Palta  | 5,8                                 | 0,2    | 0,3  | 48,9        | 1,7                               | 4,3   | 4,9   | 12,5        | 0,8                               |
| Vid  | 5,8                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 5,9   | 5,5   | -7,0        | -0,7                              |
| <b>Orientada al mercado interno 2/</b>                 | <b>61,6</b>                         |        |      | <b>6,6</b>  | <b>6,0</b>                        |       |       | <b>10,7</b> | <b>7,5</b>                        |
| Alfalfa  | 52,1                                | 39,4   | 43,1 | 9,4         | 5,8                               | 316,6 | 359,4 | 13,5        | 6,1                               |
| Cebolla  | 1,0                                 | 0,2    | 0,0  | -100,0      | -1,5                              | 1,4   | 1,4   | -1,0        | 0,0                               |
| Chirimoya  | 0,2                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 0,2   | 0,3   | 50,6        | 0,1                               |
| Damasco  | 0,5                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 0,0   | 0,0   | -           | -                                 |
| Frijol grano seco                                      | 0,4                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 0,1   | 0,0   | -27,1       | 0,0                               |
| Frijol vainita   | 0,2                                 | 0,0    | 0,0  | 236,0       | 0,2                               | 0,2   | 0,3   | 68,3        | 0,2                               |
| Haba grano seco  | 0,2                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 0,2   | 0,1   | -22,8       | -0,1                              |
| Lima   | 0,3                                 | 0,0    | 0,1  | 26,4        | 0,1                               | 0,6   | 0,5   | -8,7        | 0,0                               |
| Maíz amiláceo  | 0,8                                 | 0,0    | 0,0  | -86,3       | -0,2                              | 0,8   | 0,9   | 2,7         | 0,0                               |
| Maíz Chala   | 0,3                                 | 0,5    | 0,1  | -87,4       | -0,6                              | 4,1   | 4,1   | -0,9        | 0,0                               |
| Maíz Choclo  | 0,4                                 | 0,0    | 0,0  | -100,0      | -0,1                              | 0,7   | 0,6   | -12,7       | -0,1                              |
| Manzana  | 0,3                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 0,5   | 0,6   | 23,4        | 0,1                               |
| Papa   | 2,4                                 | 0,1    | 0,1  | 137,6       | 0,5                               | 6,5   | 6,7   | 4,6         | 0,2                               |
| Tuna   | 0,9                                 | 0,0    | 0,1  | 85,7        | 0,2                               | 2,0   | 1,9   | -6,3        | -0,1                              |
| <b>SECTOR PECUARIO</b>                                 | <b>19,6</b>                         |        |      | <b>8,3</b>  | <b>2,2</b>                        |       |       | <b>8,2</b>  | <b>1,5</b>                        |
| Carne de ave 4/  | 0,6                                 | 0,0    | 0,0  | 63,3        | 0,4                               | 0,1   | 0,1   | 14,9        | 0,1                               |
| Carne de alpaca 4/                                     | 0,2                                 | 0,0    | 0,0  | -19,9       | -0,1                              | 0,1   | 0,1   | 1,9         | 0,0                               |
| Carne de ovino 4/                                      | 0,3                                 | 0,0    | 0,0  | 13,2        | 0,0                               | 0,1   | 0,1   | 0,3         | 0,0                               |
| Carne de porcino 4/                                    | 1,6                                 | 0,1    | 0,1  | 15,5        | 0,6                               | 0,5   | 0,6   | 20,7        | 0,5                               |
| Carne de vacuno 4/                                     | 3,9                                 | 0,1    | 0,1  | 7,2         | 0,3                               | 0,6   | 0,6   | 0,8         | 0,0                               |
| Fibra Alpaca   | 1,1                                 | 0,0    | 0,0  | -           | -                                 | 0,0   | 0,0   | 98,4        | 0,1                               |
| Huevos   | 1,6                                 | 0,0    | 0,0  | 86,7        | 0,6                               | 0,1   | 0,2   | 122,8       | 0,5                               |
| Leche  | 10,1                                | 1,4    | 1,4  | 2,8         | 0,4                               | 11,0  | 11,4  | 3,1         | 0,3                               |
| <b>SECTOR AGROPECUARIO</b>                             | <b>100,0</b>                        |        |      | <b>8,6</b>  | <b>8,6</b>                        |       |       | <b>7,0</b>  | <b>7,0</b>                        |

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2016.

4/ Peso Neto.

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

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

- El resultado positivo de la **actividad agrícola** se debió a las mayores áreas cosechadas de cultivos orientados al mercado interno, básicamente alfalfa (9,4 por ciento); de igual forma, la producción orientada al mercado externo estuvo sustentada en mayores cosechas de olivo (111,6 por ciento) y palta (48,9 por ciento). En términos acumulados, los resultados favorables de la actividad agrícola se sustentaron en

mayores rendimientos de productos orientados al mercado interno, básicamente alfalfa (13,5 por ciento), frijol vainita (68,3 por ciento), papa (4,6 por ciento), chirimoya (50,6 por ciento), entre los principales. Por el contrario, se registraron menores volúmenes de producción de cultivos orientados al mercado externo, producto de una menor demanda de vid (-7,0 por ciento) y orégano (-10,0 por ciento).

- El **subsector pecuario**, en agosto, se expandió 8,3 por ciento, desempeño explicado por la mayor producción avícola de carne (63,3 por ciento) y huevos (86,7 por ciento); carne de porcino (15,5 por ciento) y, en menor medida, leche (2,8 por ciento), carne de vacuno (7,2 por ciento) y carne de ovino (13,2 por ciento). En el acumulado anual, la producción pecuaria se expandió 8,2 por ciento, ante el mayor dinamismo de la producción de huevos (122,8 por ciento), carne de porcino (20,7 por ciento), leche (3,1 por ciento), fibra de alpaca (98,4 por ciento) y carne de ave (14,9 por ciento).
- En relación con el avance de siembras de la **presente campaña (2018/2019)**, se instalaron 383 hectáreas, superficie inferior en 4,7 por ciento al mismo período de la campaña anterior (2017/2018), asociado a menores siembras de cultivos permanentes y semipermanentes (-47,8 por ciento), básicamente por menores áreas sembradas de palta (-100,0 por ciento) y alfalfa (-7,7 por ciento). Asimismo, se registró una contracción en la superficie sembrada de cultivos transitorios (-2,1 por ciento), explicada por menores siembras de haba de grano verde (-40,5 por ciento), papa (-9,5 por ciento) y maíz amiláceo (-5,1 por ciento), entre los principales.

**CUADRO N° 3**  
**SUPERFICIE SEMBRADA 1/**  
(En hectáreas)

|   | Campaña agrícola 2/ |            | Variación  |              |
|---|---------------------|------------|------------|--------------|
|   | 2017/2018           | 2018/2019  | Absoluta   | Porcentual   |
| <b>Cultivos Transitorios</b>                  | <b>379</b>          | <b>371</b> | <b>-8</b>  | <b>-2,1</b>  |
| Arveja grano verde                            | 6                   | 6          |            | 0,0          |
| Cebada  | 0                   | 0          |            | -            |
| Cebolla                                       | 2                   | 8          | 6          | 300,0        |
| Frijol grano seco                             | 3                   | 4          | 1          | 33,3         |
| Frijol vainita                                | 14                  | 13         | -1         | -7,1         |
| Haba grano seco                               | 30                  | 23         | -7         | -23,3        |
| Haba grano verde                              | 42                  | 25         | -17        | -40,5        |
| Maiz amarillo duro                            | 18                  | 23         | 5          | 27,8         |
| Maiz amiláceo                                 | 136                 | 129        | -7         | -5,1         |
| Maiz chala                                    | 15                  | 23         | 8          | 53,3         |
| Papa  | 95                  | 86         | -9         | -9,5         |
| Quinua  | 0                   | 4          | 4          | -            |
| Trigo   | 0                   | 2          | 2          | -            |
| Otros   | 18                  | 25         | 7          | 38,9         |
| <b>Cultivos Permanentes y Semipermanentes</b> | <b>23</b>           | <b>12</b>  | <b>-11</b> | <b>-47,8</b> |
| Alfalfa                                       | 13                  | 12         | -1         | -7,7         |
| Olivo   | 0                   | 0          |            | -            |
| Palta   | 10                  | 0          | -10        | -100,0       |
| Vid   | 0                   | 0          |            | -            |
| Otros   | 0                   | 0          |            | -            |
| <b>Total</b>                                  | <b>402</b>          | <b>383</b> | <b>-19</b> | <b>-4,7</b>  |

1/ Cifras preliminares.

2/ De Agosto a Agosto.

Fuente: Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Moquegua.

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

## 1.2 Sector pesca

- En agosto, el **sector pesca** se contrajo 51,5 por ciento en el periodo interanual, ante la menor captura de especies marinas para el consumo humano directo (-59,0 por ciento), relacionado a su estado en fresco (-60,1 por ciento) y congelado (-55,4 por ciento), ante la ausencia de especies como bonito, caballa, corvina, caracol, tiburón azul, pota y pulpo, entre otros. Asimismo, coadyuvó a este resultado negativo la menor captura de anchoveta dirigido al consumo humano indirecto (-38,1 por ciento).
- Entre enero y agosto del presente año, la actividad pesquera creció 23,2 por ciento, impulsado por la mayor captura de anchoveta para el consumo industrial (116,7 por ciento). En contraste, se reportaron menores desembarques de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo (-40,8 por ciento), tanto en su línea de fresco (-45,2 por ciento) como de congelado (-28,8 por ciento), debido a la ausencia de especies como corvina, lorna, pota, cangrejo, tiburón azul, choro, entre otros; que atenuaron parcialmente el resultado final del sector.

**CUADRO N° 4**  
**SECTOR PESCA 1/**  
**(Toneladas)**

|                                 | Agosto       |            |              | Enero - Agosto |                |              |
|---------------------------------|--------------|------------|--------------|----------------|----------------|--------------|
|                                 | 2017         | 2018       | Var. %       | 2017           | 2018           | Var. %       |
| <b>Consumo Humano Directo</b>   | <b>964</b>   | <b>395</b> | <b>-59,0</b> | <b>19 427</b>  | <b>11 506</b>  | <b>-40,8</b> |
| Fresco                          | 742          | 296        | -60,1        | 14 255         | 7 813          | -45,2        |
| Congelado                       | 222          | 99         | -55,4        | 5 172          | 3683           | -28,8        |
| <b>Consumo Humano Indirecto</b> | <b>1 220</b> | <b>755</b> | <b>-38,1</b> | <b>53 925</b>  | <b>116 854</b> | <b>116,7</b> |
| <b>SECTOR PESCA 2/</b>          |              |            | <b>-51,5</b> |                |                | <b>23,2</b>  |

1/ Cifras preliminares.

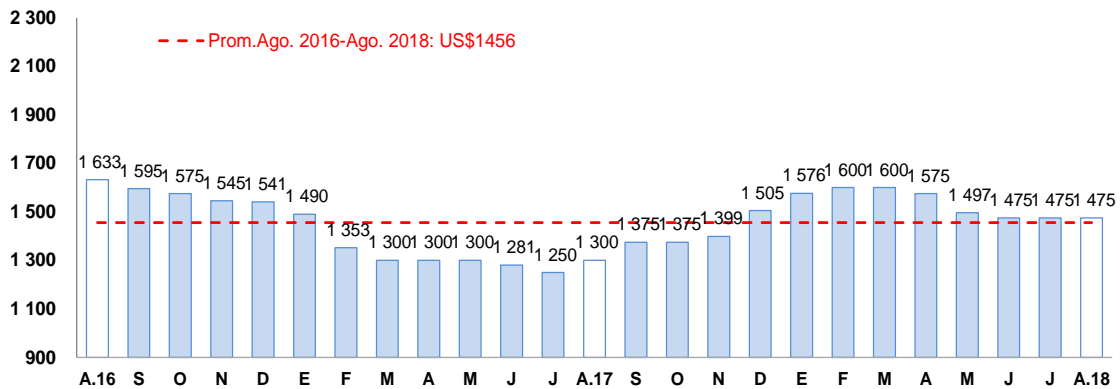
2/ A precios de 2007.

Fuente: Ministerio de la Producción.

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

- En agosto, el **precio promedio de la harina de pescado** fue equivalente a US\$ 1 475 por tonelada, registrando un incremento de 13,5 por ciento en el periodo interanual; mientras que en el periodo mensual no registró variación.

**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 agosto, la **actividad minera** creció 8,0 por ciento, explicado por la mayor producción cuprífera (11,0 por ciento) y molibdeno (4,4 por ciento) asociado a la mayor recuperación de mineral en el proceso de flotación en la unidad de Cuajone de la minera Southern Perú Copper Corporation (SPCC). Por el contrario, se registró una menor producción de concentrado de oro (-47,1 por ciento) y plata (-16,9 por ciento).
- Entre enero y Agosto del presente año, la actividad minera se contrajo 3,8 por ciento, explicado por menores volúmenes de producción de molibdeno (-22,2 por ciento), oro (-32,1 por ciento) y de concentrado de plata (-2,8 por ciento). En el mismo periodo, Moquegua participó del 6,6 por ciento de la producción del metal rojo a nivel nacional, que lo posicionó en la séptima ubicación; mientras que se mantuvo en el cuarto lugar en la producción de molibdeno, con una participación de 11,1 por ciento.
- Entre enero y agosto, las inversiones mineras sumaron US\$ 311,8 millones, lo que significó un crecimiento de 68,2 por ciento con respecto al mismo periodo del año anterior, resultado que ubica a Moquegua en la segunda región con más inversiones mineras del Perú, con una participación de 11,3 por ciento, superado por Ica (16,3 por ciento).

**CUADRO N° 5**  
**SECTOR MINERIA 1/**

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

| Mineral                  | Estructura<br>Porcentual<br>2016 2/ | Agosto |        |            |                                   | Enero - Agosto |         |             |                                   |
|--------------------------|-------------------------------------|--------|--------|------------|-----------------------------------|----------------|---------|-------------|-----------------------------------|
|                          |                                     | 2017   | 2018   | Var.%      | Contribución al<br>crecimiento 3/ | 2017           | 2018    | Var.%       | Contribución al<br>crecimiento 3/ |
| Cobre (TMF)              | 77,2                                | 13 385 | 14 851 | 11,0       | 8,3                               | 102 724        | 104 157 | 1,4         | 1,1                               |
| Oro (KFG)                | 1,6                                 | 61     | 32     | -47,1      | -0,6                              | 430            | 292     | -32,1       | -0,4                              |
| Plata (KGF)              | 2,8                                 | 8 476  | 7 043  | -16,9      | -0,6                              | 60 704         | 58 991  | -2,8        | -0,1                              |
| Molibdeno (TMF)          | 18,4                                | 317    | 331    | 4,4        | 0,8                               | 2 502          | 1 947   | -22,2       | -4,4                              |
| <b>SECTOR MINERÍA 2/</b> | <b>100,0</b>                        |        |        | <b>8,0</b> | <b>8,0</b>                        |                |         | <b>-3,8</b> | <b>-3,8</b>                       |

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

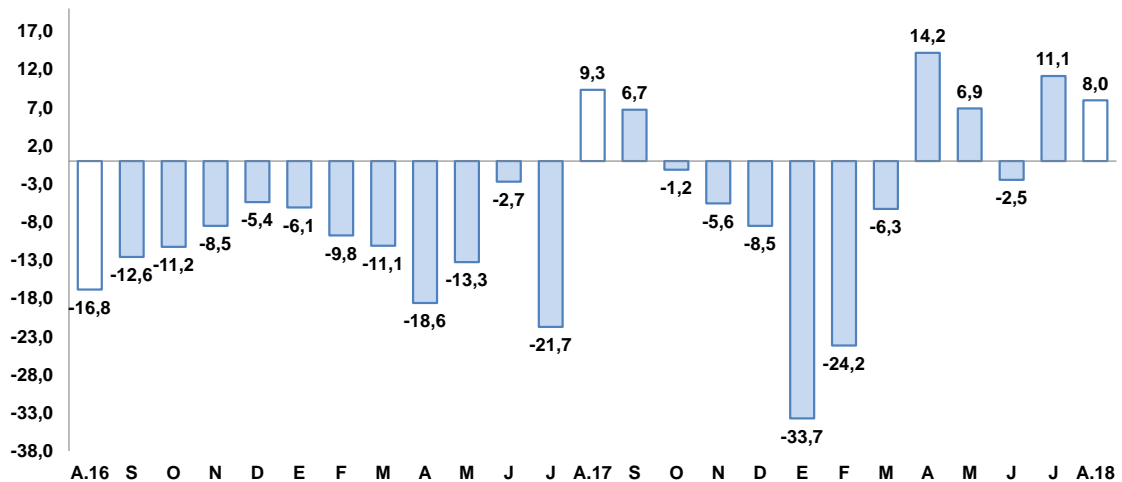
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2017.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

**GRÁFICO N° 2**  
**VARIACION 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 el periodo mensual, reportaron resultados negativos. El precio promedio del plomo (CUS\$/lb.94) decreció 6,7 por ciento; la cotización del zinc (CUS\$/lb 114) se contrajo 5,7 por ciento, explicado por el incremento de inventarios mundiales en Bolsa, debido a los mayores aranceles impuestos al acero; la cotización de la plata (US\$/oz.tr. 15) decreció 4,8 por ciento, registrando su menor valor en lo que va del año; el precio del cobre (US\$/TM 6 038) disminuyó 3,4 por ciento, influenciado por la guerra comercial iniciada por los Estados Unidos y por la posible huelga en la mina escondida de Chile; y, finalmente, el precio del oro (US\$/oz.tr. 1 201) decreció 3,0 por ciento.

## 2. Otros indicadores sectoriales

### 2.1 Sector manufactura

- En agosto, la producción manufacturera regional registró un alza de 7,0 por ciento en el período comparativo anual, principalmente por la mayor producción de cátodos de cobre (27,4 por ciento); y, en menor medida, por el mayor volumen de producción de aceite y harina de pescado (78,4 por ciento) y oro refinado (25,7 por ciento). Dicho resultado fue contrarrestado parcialmente por la menor producción de conservas y congelado de pescado (-36,5 por ciento), cobre blíster (-7,0 por ciento) y de plata refinada (-4,5 por ciento).
- Entre enero y agosto, el sector manufactura obtuvo un ligero crecimiento de 0,4 por ciento, principalmente por el mayor dinamismo registrado en la producción de cobre blíster (3,7 por ciento) y de harina y aceite de pescado (180,6 por ciento). En contraste, se registraron caídas en la producción de cátodos de cobre (-3,8 por ciento), conservas y congelado de pescado (-40,9 por ciento) y plata refinada (-1,7 por ciento).

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

| Ramas de actividad            | Estructura porcentual 2017 | Agosto     |                 | Enero - Agosto |                 |
|-------------------------------|----------------------------|------------|-----------------|----------------|-----------------|
|                               |                            | Var.%      | Contribución 2/ | Var.%          | Contribución 1/ |
| <b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>   |                            |            |                 |                |                 |
| Conservas y congelado pescado | 0,4                        | -36,5      | -0,1            | -40,9          | -0,2            |
| Harina y aceite de pescado    | 0,2                        | 78,4       | 0,0             | 180,6          | 0,5             |
| Cobre blíster                 | 52,0                       | -7,0       | -4,0            | 3,7            | 1,9             |
| Cátodos de cobre              | 45,7                       | 27,4       | 11,1            | -3,8           | -1,8            |
| Oro refinado                  | 0,2                        | 25,7       | 0,1             | 20,5           | 0,0             |
| Plata refinada                | 1,4                        | -4,5       | -0,1            | -1,7           | 0,0             |
| <b>SECTOR MANUFACTURA</b>     | <b>100,0</b>               | <b>7,0</b> | <b>7,0</b>      | <b>0,4</b>     | <b>0,4</b>      |

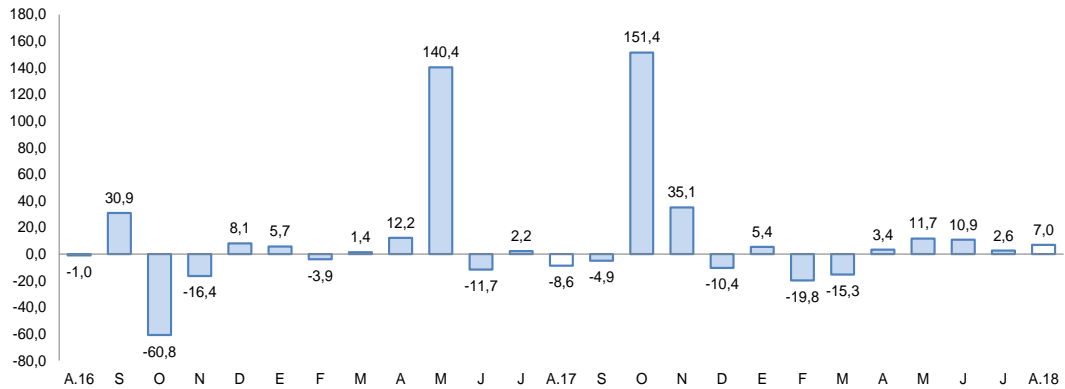
1/ A precios de 1994.

2/ En base a la estructura de similar periodo de 2016.

Fuente: Ministerios de la Producción y de Energía y Minas.

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

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

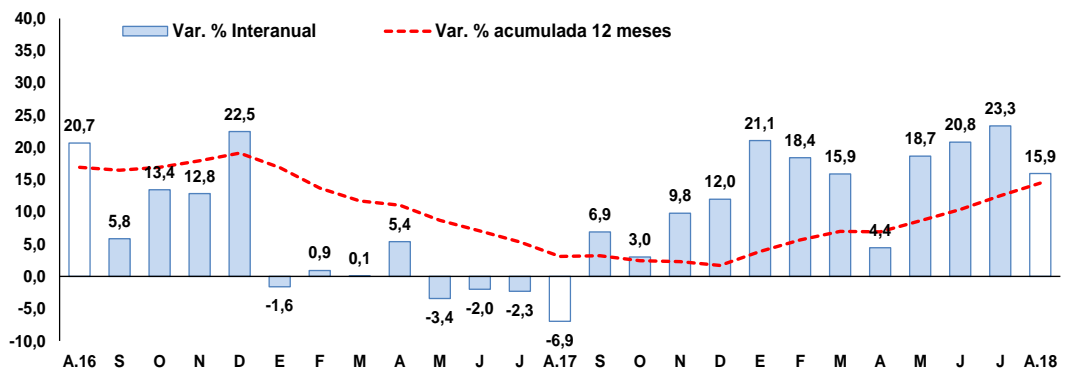


Fuente: Empresas industriales.  
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

## 2.2 Arribos a los establecimientos de hospedaje

- En agosto, el **arribo de turistas** alcanzó 19 153 personas, registrando un alza de 15,9 por ciento en el periodo interanual, resultado explicado por la mayor afluencia de turistas nacionales (14,7 por ciento) y extranjeros (52,2 por ciento). Respecto a su procedencia, los turistas nacionales provinieron en su mayoría de Lima, Arequipa, Tacna, Puno y Cusco; en tanto que, los turistas extranjeros lo hicieron de Chile (36,8 por ciento), Bolivia (23,1 por ciento), Estados Unidos (7,7 por ciento), Venezuela (5,8) por ciento), Argentina (4,3 por ciento), Colombia (3,7 por ciento), entre otros. El **promedio de permanencia** de los turistas nacionales y extranjeros fue de 1,42 y 1,87 días, respectivamente.
- Entre enero y agosto, el número de turistas que visitó Moquegua llegó a 162 869, lo que significó un crecimiento de 17,6 por ciento en relación al mismo periodo del año anterior. Este resultado obedeció al mayor flujo registrado, tanto de turistas nacionales (17,9 por ciento) como de extranjeros (12,5 por ciento).

**GRAFICO N° 4**  
**VARIACION DE ARRIBOS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE**  
(Variación %)



Fuente: Encuesta Mensual a Establecimientos de Hospedaje- MINCETUR.  
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

## II. SECTOR EXTERNO

### 1. Exportaciones

- En Agosto, las exportaciones regionales sumaron US\$ 179,9 millones, lo que significó un crecimiento de 84,6 por ciento con respecto a similar mes del año anterior, sustentado por los mayores envíos de productos tradicionales (83,4 por ciento), derivados de productos mineros (75,9 por ciento), como cátodos, ánodos de cobre y molibdeno. Asimismo, se incrementaron los embarques de productos no tradicionales (130,6 por ciento), por mayores envíos de productos químicos (386,7 por ciento) como ácido sulfúrico.
- Entre enero y Agosto, las exportaciones acumularon US\$ 1 329,8 millones lo que significó un crecimiento de 59,3 por ciento, explicado por los mayores envíos de productos tradicionales (58,9 por ciento), relacionado a productos mineros (57,7 por ciento) derivados del cobre y concentrado de molibdeno; y productos pesqueros (146,8 por ciento) por embarques de harina de pescado. Asimismo, coadyuvaron al resultado final los mayores envíos de productos no tradicionales (73,2 por ciento), relacionados a los rubros químicos (217,9 por ciento) y agropecuarios (78,2 por ciento).
- Los **principales países destino** de las exportaciones regionales, entre enero y agosto, se concentró en tres países los que representaron el 81,9 por ciento del total exportado. En primer lugar, se ubicó China (57,7 por ciento), seguido de Italia (13,6 por ciento) y Brasil (10,6 por ciento). A nivel de productos, hacia República Popular China se destinaron cátodos de cobre refinado (95,3 por ciento); a Italia cátodos de cobre refinado (98,6 por ciento), y a Brasil cátodos de cobre refinado (100,0 por ciento).
- A nivel de los principales **productos exportados**, en lo que va del presente año, se enviaron, en primer lugar, cátodos de cobre refinado (85,6 por ciento), demandado por los mercados de la República Popular China (64,2 por ciento), Italia (15,6 por ciento) y Brasil (12,4 por ciento); como segundo producto más exportado se registró a molibdeno y sus concentrados (5,7 por ciento) dirigido a Chile (59,9 por ciento) y a los Países Bajos (24,9 por ciento); y como tercer producto más exportado se registró a ácido sulfúrico (2,3 por ciento), destinado a Chile (99,6 por ciento).

**CUADRO Nº 8**  
**EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS 1/**  
(Valor FOB en millones de US\$)

| TIPO                              | Agosto      |              |              | Enero-Agosto |               |             |
|-----------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------|
|                                   | 2017        | 2018         | Var.%        | 2017         | 2018          | Var.%       |
| <b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>    | <b>94,9</b> | <b>174,0</b> | <b>83,4</b>  | <b>810,1</b> | <b>1287,0</b> | <b>58,9</b> |
| Pesqueros                         | 0,7         | 8,4          | 2/           | 10,7         | 26,3          | 146,8       |
| Agrícolas                         | 0,0         | 0,0          | -            | 0,0          | 0,0           | -           |
| Mineros                           | 94,2        | 165,7        | 75,9         | 799,4        | 1260,6        | 57,7        |
| Petróleo y derivados              | 0,0         | 0,0          | -            | 0,0          | 0,0           | -           |
| <b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b> | <b>2,5</b>  | <b>5,8</b>   | <b>130,6</b> | <b>24,7</b>  | <b>42,8</b>   | <b>73,2</b> |
| Agropecuarios                     | 0,2         | 0,0          | -69,9        | 0,5          | 0,9           | 78,2        |
| Pesqueros                         | 0,9         | 0,5          | -39,2        | 11,8         | 8,5           | -28,0       |
| Textiles                          | 0,0         | 0,0          | -            | 0,0          | 0,0           | -93,6       |
| Maderas, papeles y sus derivados  | 0,0         | 0,0          | -            | 0,0          | 0,0           | -           |
| Químicos                          | 1,0         | 4,9          | 386,7        | 9,7          | 30,8          | 217,9       |
| Minerales no metálicos            | 0,0         | 0,0          | -            | 0,0          | 0,0           | -           |
| Sidero-metalúrgicos               | 0,5         | 0,4          | -22,2        | 1,8          | 1,4           | -21,7       |
| Metal-mecánicos                   | 0,0         | 0,0          | -            | 0,0          | 0,2           | 270,6       |
| Otros                             | 0,0         | 0,0          | -            | 0,8          | 1,0           | 20,6        |
| <b>TOTAL EXPORTACIONES</b>        | <b>97,4</b> | <b>179,9</b> | <b>84,6</b>  | <b>834,8</b> | <b>1329,8</b> | <b>59,3</b> |

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación mayor a 1000 por ciento.

Fuente: SUNAT.

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

### III. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

#### 1. Crédito

- Los **créditos**, al finalizar el mes de agosto, tuvieron un saldo de S/ 1 407 millones, registrando una expansión de 57,7 por ciento respecto al mismo mes del año anterior. A nivel de instituciones, el Banco de la Nación colocó el 3,4 por ciento de las operaciones y sus saldos crecieron en 13,0 por ciento; la Banca Múltiple participó con el 69,4 por ciento del total y registró un alza de 93,5 por ciento; mientras que, las Instituciones No Bancarias participaron del 27,2 por ciento restante y expandieron sus saldos en 12,2 por ciento.
- Por **tipo de moneda**, los créditos estuvieron conformados en 73,4 por ciento por moneda nacional, alcanzando un crecimiento de 23,2 por ciento en relación al mismo período de 2017; en tanto que, las colocaciones en moneda extranjera representaron el 26,6 por ciento del total, con un alza de 590,4 por ciento respecto al valor registrado en julio de 2017<sup>2</sup>. El **coeficiente de dolarización** fue de 26,6 por ciento, lo que representó un crecimiento de 20,5 puntos porcentuales respecto a similar mes de 2017.

**CUADRO N° 9**  
**CREDITO DIRECTO**  
(Saldos en millones de soles)

|                                   | Estructura % | Agosto     |             | Var.% Nominal<br>Ago18 / Ago17 |
|-----------------------------------|--------------|------------|-------------|--------------------------------|
|                                   |              | Ago-18     | 2017        |                                |
| <b>Banco de la Nación 1/</b>      | <b>3,4</b>   | <b>42</b>  | <b>48</b>   | <b>13,0</b>                    |
| <b>Agrobanco 2/</b>               | <b>0,0</b>   | <b>4</b>   | <b>0</b>    | <b>-100,0</b>                  |
| <b>Banca múltiple</b>             | <b>69,4</b>  | <b>505</b> | <b>977</b>  | <b>93,5</b>                    |
| <b>Instituciones no bancarias</b> | <b>27,2</b>  | <b>341</b> | <b>382</b>  | <b>12,2</b>                    |
| Financieras                       | 5,3          | 68         | 75          | 10,5                           |
| Cajas Municipales                 | 21,8         | 273        | 307         | 12,7                           |
| Cajas Rurales                     | 0,0          | 0          | 0           | -                              |
| Edpymes                           | 0,0          | 0          | 0           | -100,0                         |
| Arrendamiento Financiero          | 0,0          | 0          | 0           | -                              |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>100,0</b> | <b>892</b> | <b>1407</b> | <b>57,7</b>                    |
| <b>Empresas</b>                   | <b>68,7</b>  | <b>506</b> | <b>967</b>  | <b>91,1</b>                    |
| <b>Personas</b>                   | <b>31,3</b>  | <b>386</b> | <b>440</b>  | <b>13,9</b>                    |
| Consumo                           | 23,5         | 302        | 331         | 9,6                            |
| Hipotecario                       | 7,8          | 85         | 109         | 29,4                           |
| MN                                | 73,4         | 838        | 1032        | 23,2                           |
| ME                                | 26,6         | 54         | 374         | 590,4                          |
| ME (Millo.US\$)                   |              | 17         | 114         | 578,9                          |

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

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

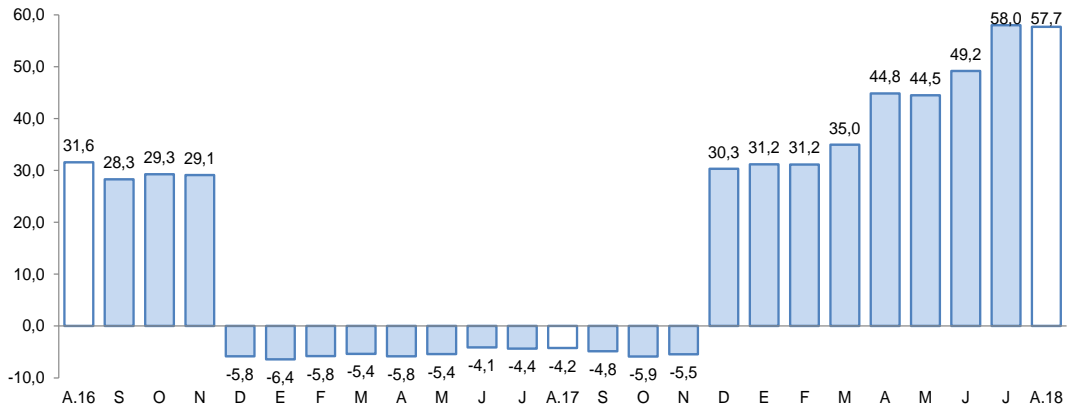
Fuente: SBS y AFP

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

- Según el **tipo de crédito**, el otorgado a empresas representó el 68,7 por ciento del total, cuyos saldos se expandieron en 91,1 por ciento; en tanto que, los créditos dirigidos a personas aumentaron en 13,9 por ciento y, al interior de ellos, los préstamos de consumo e hipotecarios crecieron en 9,6 y 29,4 por ciento, respectivamente.

<sup>2</sup> El nivel del saldo de créditos registrado está asociado a una operación en moneda extranjera de la Banca Múltiple otorgada, en diciembre de 2017, a un cliente corporativo en el distrito y provincia de Ilo.

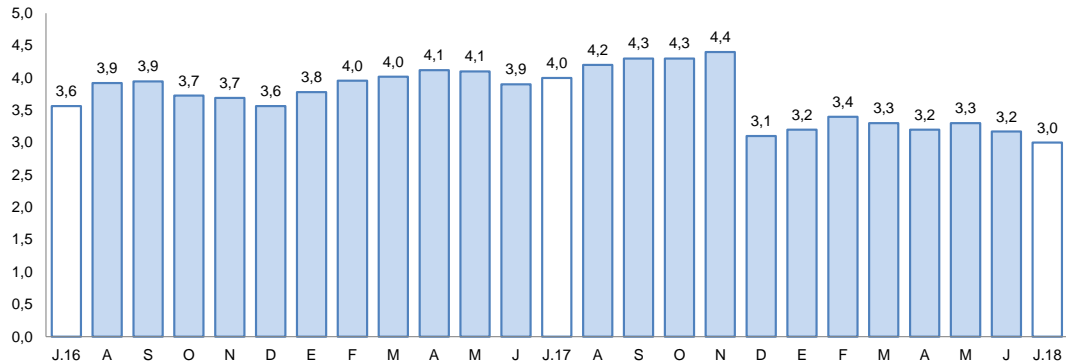
**GRAFICO N° 6**  
**VARIACIÓN DE LOS CRÉDITOS**  
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.  
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

- La **cartera morosa**, en julio, fue de 3,0 por ciento, con una contracción de 1,0 puntos porcentuales respecto a igual mes de 2017; correspondiendo la tasa más elevada a Cajas Municipales (6,1 por ciento), Empresas Financieras (3,6 por ciento), la Banca Múltiple (2,0 por ciento) y al Banco de la Nación (1,4 por ciento).

**GRAFICO N° 7**  
**TASA DE MOROSIDAD 1/2/**  
(Porcentaje)



1/ Preliminar.

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

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

## 2. Depósitos

- El saldo de **depósitos** alcanzó a S/ 987 millones, registrando una variación positiva de 4,1 por ciento frente al comparativo interanual. Los depósitos del Banco de la Nación capturaron el 18,9 por ciento del total del sistema, y sus saldos crecieron en 4,3 por ciento; los depósitos de la Banca Múltiple representaron el 59,9 por ciento del total y mostraron un alza de 2,5 por ciento; mientras que, los depósitos de las Instituciones No Bancarias capturaron el 21,2 por ciento del total de operaciones y reportaron un crecimiento de 8,6 por ciento.

**CUADRO N° 10  
DEPÓSITOS**

(Saldos en millones de soles)

|                                   | Estructura % | Agosto     |            | Var.% Nominal |
|-----------------------------------|--------------|------------|------------|---------------|
|                                   |              | Ago-18     | 2017       | 2018          |
| <b>Banco de la Nación</b>         | <b>18,9</b>  | <b>178</b> | <b>186</b> | <b>4,3</b>    |
| <b>Banca múltiple</b>             | <b>59,9</b>  | <b>576</b> | <b>591</b> | <b>2,5</b>    |
| <b>Instituciones no bancarias</b> | <b>21,2</b>  | <b>193</b> | <b>209</b> | <b>8,6</b>    |
| Fianancieras                      | 1,7          | 13         | 17         | 25,8          |
| Cajas Municipales                 | 19,5         | 179        | 192        | 7,3           |
| Cajas Rurales                     | 0,0          | 0          | 0          | -             |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>100,0</b> | <b>948</b> | <b>987</b> | <b>4,1</b>    |
| Vista                             | 19,2         | 218        | 190        | -12,9         |
| Ahorro                            | 49,6         | 428        | 489        | 14,4          |
| A plazo                           | 31,2         | 302        | 308        | 1,8           |
| MN                                | 81,4         | 734        | 803        | 9,4           |
| ME                                | 18,6         | 214        | 184        | -14,1         |
| ME (Mill. US\$)                   |              | 66         | 56         | -15,5         |

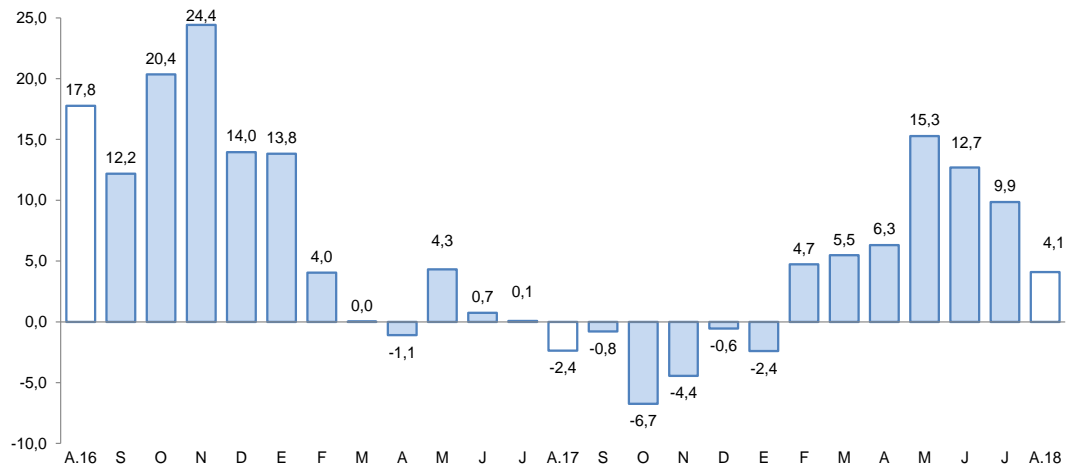
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- Por **tipo de moneda**, los depósitos estuvieron conformados en un 81,4 por ciento por moneda nacional, alcanzando un incremento de 9,4 por ciento; en tanto que, las operaciones en moneda extranjera participaron con el 18,6 por ciento del total, registrando una contracción de 14,1 por ciento. El **coeficiente de dolarización** de los depósitos, en agosto, fue de 18,6 por ciento, lo que representó una caída de 3,9 puntos porcentuales respecto a similar mes de 2017.
- Por **modalidad de captación**, los mayores saldos correspondieron a depósitos de ahorro, que participaron del 49,6 por ciento del total, ascendiendo en 14,4 por ciento en relación al período interanual; seguido de los depósitos a plazo, con el 31,2 por ciento de participación, cuyos saldos crecieron en 1,8 por ciento; mientras que, los depósitos a la vista participaron del 19,2 por ciento restante, registrando una variación negativa de 12,9 por ciento.

**GRÁFICO N° 8  
VARIACION DE LOS DEPÓSITOS**

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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



- El **ratio colocaciones/depósitos**, en el mes de agosto, se ubicó en 1,43; resultado que fue superior al reportado el mismo mes del año anterior (0,94).

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

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

- La ejecución del gasto corriente alcanzó en agosto un monto de S/ 62,0 millones, registrando un crecimiento de 16,0 por ciento en términos reales interanuales, debido a los mayores gastos en los tres niveles de Gobierno, nacional (20,3 por ciento), regional (16,9 por ciento) y locales (6,9 por ciento).
- Por rubro, se registraron variaciones positivas en Transferencias (39,3 por ciento), así como en Bienes y Servicios (19,1 por ciento), principalmente por mayores gastos del Gobierno regional y, en menor medida, en Remuneraciones (5,3 por ciento).
- Entre enero y agosto el gasto acumulado fue de S/ 461 millones, 13,2 por ciento mayor respecto a similar periodo del año 2017, debido a mayores gastos en el rubro de Transferencias del Gobierno regional (37,1 por ciento) y nacional (35,6 por ciento); de Remuneraciones por parte del Gobierno regional (14,3 por ciento); así como en Bienes y Servicios por los Gobiernos nacional (25,2 por ciento) y regional (36,7 por ciento).

**CUADRO Nº 11**  
**MOQUEGUA: EJECUCION DEL GASTO CORRIENTE NO FINANCIERO 1/2**  
(Millones de soles)

|                   | Agosto    |           |             | Enero - Agosto |            |             |
|-------------------|-----------|-----------|-------------|----------------|------------|-------------|
|                   | 2017      | 2018      | Var.% real  | 2017           | 2018       | Var.% real  |
| Gobierno nacional | 19        | 24        | 20,3        | 151            | 174        | 13,9        |
| Gobierno regional | 22        | 26        | 16,9        | 165            | 202        | 20,9        |
| Gobiernos locales | 12        | 13        | 6,9         | 87             | 85         | -2,6        |
| <b>Total</b>      | <b>53</b> | <b>62</b> | <b>16,0</b> | <b>403</b>     | <b>461</b> | <b>13,2</b> |

1/ Información actualizada al 31 de agosto de 2018.

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

Fuente: MEF

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

##### 2. Ejecución del Gasto de Capital

- En agosto, el gasto de capital ejecutado sumó S/ 55 millones, lo que significó un incremento de 5,5 por ciento en el periodo interanual, debido a mayores gastos de los Gobiernos nacional (451,2 por ciento) y, en menor medida, locales (75,6 por ciento); resultado contrarrestado por menores gastos del Gobierno regional (-73,9 por ciento).
- El gasto acumulado a agosto fue de S/ 262 millones, -20,4 por ciento menor respecto al periodo comparativo, al haberse realizado menores gastos por parte del Gobierno regional (-54,5 por ciento); en tanto, el Gobierno nacional y los Gobiernos locales registraron sendas expansiones del gasto de 23,4 y 14,3 por ciento, respectivamente.

**CUADRO N° 12**  
**MOQUEGUA: EJECUCION DEL GASTO DE CAPITAL 1/ 2/**  
(Millones de soles)

|                   | Agosto    |           |            | Enero - Agosto |            |              |
|-------------------|-----------|-----------|------------|----------------|------------|--------------|
|                   | 2017      | 2018      | Var.% real | 2017           | 2018       | Var.% real   |
| Gobierno nacional | 6         | 31        | 451,2      | 65             | 81         | 23,4         |
| Gobierno regional | 38        | 10        | -73,9      | 173            | 80         | -54,5        |
| Gobiernos locales | 8         | 15        | 75,6       | 88             | 102        | 14,3         |
| <b>Total</b>      | <b>52</b> | <b>55</b> | <b>5,5</b> | <b>326</b>     | <b>262</b> | <b>-20,4</b> |

1/ Información actualizada al 31 de agosto de 2018.

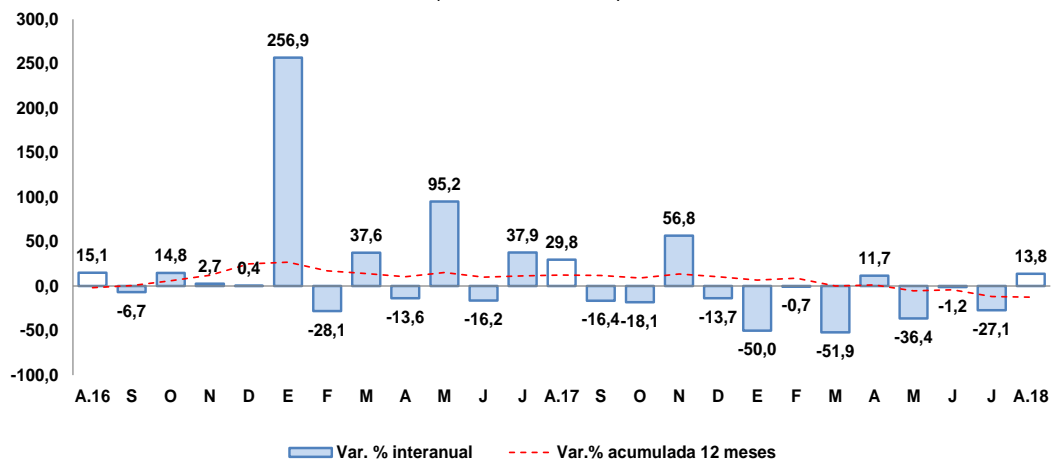
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF

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

- La **inversión pública** en agosto (S/ 55,0 millones) creció 13,8 por ciento respecto a agosto 2017, debido al mayor dinamismo registrado en los gastos de inversión del Gobierno Nacional, que se multiplicó 15 veces, y los Gobiernos locales (75,6 por ciento); atenuado por menores inversiones del Gobierno regional (-73,9 por ciento). Entre enero y agosto, la inversión alcanzó los S/ 262,0 millones, lo que representa un decremento de 19,6 por ciento, explicado básicamente por el menor gasto del Gobierno regional (-54,5 por ciento), en contraste con la mayor inversión de los Gobiernos nacional (30,4 por ciento) y locales (14,7 por ciento).
- El avance de la inversión pública fue del 40,4 por ciento del PIM, pues el Gobierno nacional tuvo un avance de 47,9 por ciento, en tanto que el Gobierno regional alcanzó un avance de 37,5 por ciento y los Gobiernos locales 37,9 por ciento.

**GRAFICO N° 9**  
**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 agosto, fueron:

Por el **Gobierno nacional**:

- Mejoramiento de la red vial departamental Moquegua – Arequipa, tramo MO-108 al tramo AR-118, con una inversión de S/ 27,7 millones.



- Mejoramiento de la infraestructura de riego en el sector de Arequiplatea de la localidad de Cuchumbaya, distrito de Cuchumbaya – Mariscal Nieto, por un monto de inversión de S/ 735 mil.
- Creación de la infraestructura e implementación básica en la carrera profesional de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Moquegua – sede Ilo, distrito de Pacocha, con S/ 668 mil.
- Creación de la infraestructura e implementación de la escuela profesional de Gestión Pública y Desarrollo Social de la Universidad Nacional de Moquegua, sede Mariscal Nieto – Moquegua, con S/ 569 mil.

Por el **Gobierno regional:**

- Mejoramiento de la Red Vial departamental Moquegua – Arequipa, Tramo MO – 108: Cruz de Flores, distritos de Torata, Omate, Coallaque, Puquina, L.D. Pampa Usuña, Moquegua; Tramo AR – 118; distritos de Polobaya, Pocsí, Mollebaya, Arequipa, con S/ 1,7 millones.
- Construcción de la carretera a nivel de trocha carrozable, Chimpapampa - Cuchumbaya, por S/ 1,2 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo de la Institución Educativa Modelo San Antonio del centro poblado de San Antonio, distrito de Quinistaquillas – Cuchumbaya, provincia de Mariscal Nieto, con S/ 808 mil.
- Operación y mantenimiento de Pasto Grande, con una inversión de S/ 755 mil.

Por los **Gobiernos locales:**

- Instalación y mejoramiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado del C.P.M. Los Ángeles, provincia de Mariscal Nieto, con S/ 1,7 millones.
- Construcción de la carretera centro poblado Muylaque – sector agrícola China – empalme carretera San Cristóbal Quinistaquillas, distrito San Cristóbal – Mariscal Nieto, con S/ 1,3 millones.
- Puesta en valor del sitio arqueológico Cerro Baúl de la provincia de Mariscal Nieto, con una inversión de S/ 739 mil.
- Mejoramiento y ampliación del tránsito vehicular y peatonal de la zona II del centro poblado San Francisco, distrito de Moquegua – Mariscal Nieto, con una inversión de S/ 501 mil.

**V. ANEXOS**



ANEXO 1

MOQUEGUA: PRODUCCION AGROPECUARIA 1/  
(Toneladas métricas)

| PRODUCTOS              | 2017  |       |       |       |       | 2018  |       |       |       |       |       |       |       |                        |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------|
|                        | AGO   | SET   | OCT   | NOV   | DIC   | ENE   | FEB   | MAR   | ABR   | MAY   | JUN   | JUL   | AGO   |                        |
| <b>AGRICOLA</b>        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <b>AGRICOLA</b>        |
| Alfalfa                | 39421 | 39706 | 39509 | 39087 | 38474 | 40032 | 46382 | 49529 | 48712 | 43410 | 44926 | 43316 | 43137 | Alfalfa                |
| Cebolla                | 201   | 29    | 53    | 52    | 0     | 270   | 203   | 672   | 28    | 196   | 0     | 0     | 0     | Cebolla                |
| Chirimoya              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 6     | 26    | 121   | 113   | 0     | 0     | Chirimoya              |
| Damasco                | 0     | 0     | 21    | 113   | 4     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | Damasco                |
| Frijo grano seco       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 34    | 4     | 0     | 4     | 7     | 0     | 0     | 0     | Frijo grano seco       |
| Frijol vainita         | 7     | 22    | 24    | 7     | 32    | 39    | 51    | 38    | 39    | 69    | 34    | 29    | 25    | Frijol vainita         |
| Haba grano seco        | 0     | 0     | 8     | 23    | 4     | 0     | 0     | 0     | 82    | 56    | 0     | 6     | 2     | Haba grano seco        |
| Lima                   | 45    | 54    | 0     | 0     | 5     | 21    | 75    | 98    | 59    | 85    | 60    | 88    | 57    | Lima                   |
| Maíz Amiláceo          | 11    | 0     | 5     | 0     | 2     | 22    | 9     | 6     | 233   | 494   | 50    | 34    | 2     | Maíz Amiláceo          |
| Maíz Chala             | 500   | 0     | 51    | 0     | 115   | 1118  | 356   | 302   | 469   | 601   | 855   | 314   | 63    | Maíz Chala             |
| Maíz Cholo             | 16    | 0     | 0     | 19    | 34    | 296   | 125   | 49    | 17    | 51    | 50    | 0     | 0     | Maíz Cholo             |
| Manzana                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 35    | 133   | 132   | 167   | 104   | 0     | 0     | 0     | Manzana                |
| Olivo                  | 51    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 4     | 52    | 44    | 108   | Olivo                  |
| Orégano                | 28    | 29    | 154   | 605   | 281   | 53    | 22    | 0     | 349   | 519   | 186   | 5     | 8     | Orégano                |
| Palto                  | 220   | 158   | 198   | 206   | 181   | 48    | 259   | 747   | 883   | 1191  | 1092  | 311   | 327   | Palto                  |
| Papa                   | 62    | 80    | 83    | 0     | 52    | 627   | 1165  | 2222  | 1250  | 824   | 365   | 146   | 148   | Papa                   |
| Tuna                   | 32    | 19    | 0     | 77    | 187   | 133   | 191   | 525   | 442   | 360   | 124   | 47    | 60    | Tuna                   |
| Vid                    | 0     | 35    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1094  | 653   | 1737  | 2039  | 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                | 0     | 0     | 5     | 68    | 26    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | Ciroleo                |
| Haba grano verde       | 5     | 0     | 0     | 6     | 23    | 60    | 178   | 124   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | Haba grano verde       |
| Lúcuma                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 34    | 59    | 30    | 0     | 0     | 0     | Lúcuma                 |
| Maíz amarillo duro     | 0     | 4     | 3     | 0     | 3     | 64    | 23    | 14    | 10    | 25    | 11    | 8     | 7     | Maíz amarillo duro     |
| Maíz morado            | 0     | 0     | 6     | 0     | 0     | 65    | 27    | 13    | 19    | 21    | 6     | 19    | 0     | Maíz morado            |
| Melocotón              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 24    | 45    | 27    | 43    | 0     | 0     | 0     | 0     | Melocotón              |
| Pera                   | 0     | 0     | 0     | 8     | 9     | 12    | 0     | 45    | 57    | 19    | 0     | 0     | 0     | Pera                   |
| Quinua                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 2     | 0     | 31    | 14    | 4     | 0     | Quinua                 |
| Sandía                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 197   | 100   | 51    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | Sandía                 |
| Tomate                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 296   | 88    | 29    | 0     | 0     | 28    | 0     | 0     | 48    | Tomate                 |
| Zapallo                | 148   | 170   | 110   | 0     | 0     | 0     | 0     | 140   | 76    | 0     | 0     | 0     | 63    | Zapallo                |
| <b>PECUARIO</b>        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <b>PECUARIO</b>        |
| Carne de ave           | 13    | 16    | 18    | 21    | 14    | 13    | 13    | 12    | 14    | 12    | 10    | 22    | 22    | Carne de ave           |
| Carne de alpaca        | 14    | 13    | 12    | 11    | 11    | 12    | 10    | 11    | 11    | 12    | 14    | 16    | 14    | Carne de alpaca        |
| Carne de ovino         | 7     | 6     | 6     | 6     | 8     | 7     | 6     | 7     | 8     | 8     | 8     | 8     | 7     | Carne de ovino         |
| Carne de porcino       | 85    | 97    | 92    | 91    | 85    | 71    | 73    | 75    | 74    | 76    | 78    | 79    | 101   | Carne de porcino       |
| Carne de vacuno        | 73    | 93    | 81    | 78    | 107   | 99    | 86    | 79    | 70    | 60    | 73    | 85    | 79    | Carne de vacuno        |
| Huevo                  | 16    | 18    | 23    | 21    | 24    | 28    | 32    | 34    | 33    | 32    | 31    | 28    | 28    | Huevo                  |
| Leche                  | 1394  | 1356  | 1411  | 1400  | 1465  | 1474  | 1421  | 1478  | 1344  | 1399  | 1410  | 1428  | 1405  | Leche                  |
| <b>Otros Pecuarios</b> |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | <b>Otros Pecuarios</b> |
| Carne de llama         | 7     | 6     | 6     | 7     | 7     | 5     | 4     | 6     | 6     | 6     | 6     | 7     | 6     | Carne de llama         |
| Carne de caprino       | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | Carne de caprino       |
| Lana                   | 0     | 1     | 1     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | Lana                   |
| Fibra de alpaca        | 1     | 2     | 9     | 53    | 9     | 3     | 0     | 2     | 3     | 0     | 0     | 0     | 1     | Fibra de alpaca        |
| Fibra de llama         | 0     | 1     | 0     | 1     | 1     | 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: EXTRACCION DE ESPECIES HIDROBIOLOGICAS 1/  
(Toneladas métricas)**

| ESPECIES      | 2017        |              |              |             |             | 2018         |               |               |              |              |               |              |            |               |
|---------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|
|               | AGO         | SET          | OCT          | NOV         | DIC         | ENE          | FEB           | MAR           | ABR          | MAY          | JUN           | JUL          | AGO        |               |
| <b>CHD 2/</b> | <b>964</b>  | <b>1 029</b> | <b>1 749</b> | <b>5181</b> | <b>3980</b> | <b>3 442</b> | <b>2 569</b>  | <b>1 048</b>  | <b>1 115</b> | <b>1 004</b> | <b>1 495</b>  | <b>437</b>   | <b>395</b> | <b>CHD 2/</b> |
| 1. Fresco     | 742         | 938          | 1485         | 4360        | 3279        | 2 466        | 1 989         | 709           | 748          | 594          | 753           | 260          | 296        | 1. Fresco     |
| 2. Congelado  | 222         | 91           | 263          | 821         | 701         | 977          | 580           | 340           | 367          | 406          | 739           | 176          | 99         | 2. Congelado  |
| <b>CHI 3/</b> | <b>1220</b> | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>2 131</b> | <b>45 211</b> | <b>16 403</b> | <b>1 988</b> | <b>3 367</b> | <b>24 236</b> | <b>22762</b> | <b>755</b> | <b>CHI 3/</b> |

1/ Cifras preliminares

2/ Consumo Humano Directo

3/ Consumo Humano Indirecto

Fuente: Gerencia Regional de la Producción - Moquegua

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



ANEXO 3

MOQUEGUA: PRODUCCION MINERA 1/

| PRODUCTOS               | 2017   |        |        |        |        | 2018  |        |        |        |        |        |        |        |                         |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
|                         | AGO    | SET    | OCT    | NOV    | DIC    | ENE   | FEB    | MAR    | ABR    | MAY    | JUN    | JUL    | AGO    |                         |
| <b>MINERÍA METÁLICA</b> |        |        |        |        |        |       |        |        |        |        |        |        |        | <b>MINERÍA METÁLICA</b> |
| Cobre (TMF.)            | 13 385 | 14 610 | 15 309 | 14 319 | 14 157 | 9 251 | 10 202 | 12 203 | 13 537 | 15 211 | 14 094 | 14 809 | 14 851 | Cobre (TMF.)            |
| Oro (KGF.)              | 61     | 57     | 44     | 42     | 46     | 32    | 39     | 41     | 43     | 39     | 36     | 30     | 32     | Oro (KGF.)              |
| Plata (KGF.)            | 8 476  | 8 456  | 9 843  | 8 608  | 8 210  | 6 141 | 7 501  | 7 071  | 7 902  | 8 283  | 7 513  | 7 538  | 7 043  | Plata (KGF.)            |
| Molibdeno (TMF.)        | 317    | 342    | 326    | 289    | 287    | 212   | 174    | 230    | 228    | 245    | 230    | 298    | 331    | 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 1994=100,0)

| DESCRIPCIÓN                    | 2017          |               |               |               |               | 2018         |              |              |              |              |              |               |               |                                |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------------------------|
|                                | AGO           | SET           | OCT           | NOV           | DIC           | ENE          | FEB          | MAR          | ABR          | MAY          | JUN          | JUL           | AGO           |                                |
| <b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>    | <b>201,23</b> | <b>203,24</b> | <b>230,84</b> | <b>236,31</b> | <b>229,01</b> | <b>215,9</b> | <b>174,4</b> | <b>196,8</b> | <b>228,8</b> | <b>230,4</b> | <b>233,5</b> | <b>228,38</b> | <b>215,35</b> | <b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>    |
| Conservas y Congel. De Pescado | 9,95          | 4,76          | 16,50         | 53,92         | 14,20         | 19,7         | 17,1         | 14,0         | 21,0         | 14,2         | 23,8         | 1,42          | 6,32          | Conservas y Congel. De Pescado |
| Harina y Aceite de Pescado     | 2,74          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00          | 6,9          | 176,3        | 66,1         | 11,4         | 20,0         | 154,3        | 144,46        | 4,89          | Harina y Aceite de Pescado     |
| Cobre Blister                  | 471,61        | 445,12        | 524,55        | 486,80        | 464,14        | 468,6        | 357,9        | 429,6        | 517,7        | 505,1        | 471,3        | 467,04        | 438,79        | Cobre Blister                  |
| Cátodos de Cobre               | 125,50        | 139,54        | 151,04        | 170,54        | 170,77        | 149,1        | 121,7        | 132,8        | 149,6        | 157,1        | 168,9        | 164,51        | 159,93        | Cátodos de Cobre               |
| Oro Refinado                   | 137,14        | 130,29        | 150,86        | 157,71        | 171,43        | 130,6        | 102,7        | 97,0         | 199,9        | 164,2        | 158,1        | 206,17        | 172,43        | Oro Refinado                   |
| Plata Refinada                 | 121,09        | 112,28        | 115,59        | 121,09        | 121,09        | 105,7        | 88,1         | 104,6        | 112,3        | 115,6        | 113,4        | 113,39        | 115,59        | Plata Refinada                 |

1/ Cifras preliminares

Fuente: Empresas Industriales

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



ANEXO 5

**MOQUEGUA: EXPORTACIONES POR TIPO DE PRODUCTO 1/**  
(Valor FOB - Millones de US\$)

| DESCRIPCIÓN                       | 2017        |              |              |              |              | 2018         |              |              |              |              |              |              |              |                                   |
|-----------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------|
|                                   | AGO         | SET          | OCT          | NOV          | DIC          | ENE          | FEB          | MAR          | ABR          | MAY          | JUN          | JUL          | AGO          |                                   |
| <b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>    | <b>94,9</b> | <b>233,5</b> | <b>168,4</b> | <b>160,1</b> | <b>141,4</b> | <b>138,6</b> | <b>135,1</b> | <b>146,5</b> | <b>188,8</b> | <b>155,5</b> | <b>135,2</b> | <b>213,3</b> | <b>174,0</b> | <b>PRODUCTOS TRADICIONALES</b>    |
| Pesqueros                         | 0,7         | 0,1          | 0,1          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 8,6          | 5,3          | 1,7          | 0,4          | 2,1          | 8,4          | Pesqueros                         |
| Mineros                           | 94,2        | 233,5        | 168,3        | 160,1        | 141,4        | 138,6        | 135,1        | 138,0        | 183,6        | 153,8        | 134,8        | 211,2        | 165,7        | Mineros                           |
| Petróleo y Derivados              | 0,0         | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | Petróleo y Derivados              |
| <b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b> | <b>2,5</b>  | <b>4,7</b>   | <b>2,0</b>   | <b>3,1</b>   | <b>4,0</b>   | <b>3,4</b>   | <b>5,7</b>   | <b>4,9</b>   | <b>5,1</b>   | <b>7,5</b>   | <b>3,8</b>   | <b>6,6</b>   | <b>5,8</b>   | <b>PRODUCTOS NO TRADICIONALES</b> |
| Agropecuarios                     | 0,2         | 0,3          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,2          | 0,2          | 0,2          | 0,2          | 0,1          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | Agropecuarios                     |
| Pesqueros                         | 0,9         | 1,3          | 0,3          | 0,1          | 0,2          | 0,6          | 1,5          | 0,7          | 1,7          | 1,9          | 0,9          | 0,7          | 0,5          | Pesqueros                         |
| Textiles                          | 0,0         | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | Textiles                          |
| Maderas y Papeles                 | 0,0         | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | Maderas y Papeles                 |
| Quimicos                          | 1,0         | 2,4          | 1,7          | 3,0          | 1,6          | 2,7          | 3,9          | 3,9          | 2,4          | 4,7          | 2,5          | 5,9          | 4,9          | Quimicos                          |
| Mineral no Metálico               | 0,0         | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | Mineral no Metálico               |
| Siderúrgicos                      | 0,5         | 0,3          | 0,0          | 0,0          | 0,5          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,7          | 0,3          | 0,0          | 0,0          | 0,4          | Siderúrgicos                      |
| Metal Mecánico                    | 0,0         | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 1,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,2          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | Metal Mecánico                    |
| Otros                             | 0,0         | 0,4          | 0,0          | 0,0          | 0,6          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,5          | 0,4          | 0,0          | 0,0          | Otros                             |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>97,4</b> | <b>238,3</b> | <b>170,4</b> | <b>163,3</b> | <b>145,5</b> | <b>142,0</b> | <b>140,7</b> | <b>151,4</b> | <b>193,9</b> | <b>163,0</b> | <b>139,0</b> | <b>219,9</b> | <b>179,9</b> | <b>TOTAL</b>                      |

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT.

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



ANEXO 6

MOQUEGUA: ESTRUCTURA DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO  
ENERO - AGOSTO  
(Valor FOB - Millones de US\$)

| País                  | Principales Productos                     | % del Total  | Valor FOB acumulado | Estructura % por país |
|-----------------------|---|--------------|---------------------|-----------------------|
| <b>RP China</b>       |   | <b>57,7</b>  | <b>767,3</b>        | <b>100,0%</b>         |
|                       | Cátodos de cobre refinado                 |              | 730,9               | 95,3%                 |
|                       | Harina de pescado o de crustáceos         |              | 24,1                | 3,1%                  |
|                       | Cobre blister sin refinar                 |              | 6,6                 | 0,9%                  |
|                       | Minerales de molibdeno y sus concentrados |              | 4,4                 | 0,6%                  |
|                       | Otros                                     |              | 1,2                 | 0,2%                  |
| <b>Italia</b>         |   | <b>13,6</b>  | <b>180,5</b>        | <b>100,0%</b>         |
|                       | Cátodos de cobre refinado                 |              | 177,9               | 98,6%                 |
|                       | Minerales de molibdeno y sus concentrados |              | 1,6                 | 0,9%                  |
|                       | Otros                                     |              | 0,9                 | 0,5%                  |
| <b>Brasil</b>         |   | <b>10,6</b>  | <b>141,6</b>        | <b>100,0%</b>         |
|                       | Cátodos de cobre refinado                 |              | 141,6               | 100,0%                |
|                       | Otros                                     |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Chile</b>          |   | <b>5,8</b>   | <b>76,5</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Minerales de molibdeno y sus concentrados |              | 45,7                | 59,7%                 |
|                       | Ácido sulfúrico                           |              | 30,7                | 40,1%                 |
|                       | Otros                                     |              | 0,2                 | 0,2%                  |
| <b>Estados Unidos</b> |   | <b>4,9</b>   | <b>65,2</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Cátodos de cobre refinado                 |              | 54,9                | 84,2%                 |
|                       | Filetes de Pescado fresco o congelado     |              | 6,8                 | 10,4%                 |
|                       | Minerales de molibdeno y sus concentrados |              | 1,9                 | 2,9%                  |
|                       | Otros                                     |              | 1,6                 | 2,5%                  |
| <b>Corea del Sur</b>  |   | <b>2,3</b>   | <b>30,5</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Cátodos de cobre refinado                 |              | 18,3                | 59,9%                 |
|                       | Cobre blister sin refinar                 |              | 8,5                 | 28,0%                 |
|                       | Otros                                     |              | 3,7                 | 12,2%                 |
| <b>Países Bajos</b>   |   | <b>1,4</b>   | <b>19,0</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Minerales de molibdeno y sus concentrados |              | 19,0                | 100,0%                |
|                       | Otros                                     |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Otros</b>          |   | <b>3,7</b>   | <b>49,3</b>         |                       |
| <b>Total</b>          |   | <b>100,0</b> | <b>1329,8</b>       |                       |

Fuente: SUNAT

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





ANEXO 7

MOQUEGUA: ESTRUCTURA DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PRODUCTOS  
ENERO - AGOSTO  
(Valor FOB - Millones de US\$)

| Producto   | % del Total  | Valor FOB acumulado | Estructura % por país |
|--|--------------|---------------------|-----------------------|
| <b>Cátodos de cobre refinado</b>                 | <b>85,6</b>  | <b>1137,8</b>       | <b>100,0%</b>         |
| RP China   |              | 730,9               | 64,2%                 |
| Italia   |              | 177,9               | 15,6%                 |
| Brasil   |              | 141,6               | 12,4%                 |
| Estados Unidos                                   |              | 54,9                | 4,8%                  |
| Corea del Sur                                    |              | 18,3                | 1,6%                  |
| Ecuador  |              | 14,1                | 1,2%                  |
| Otros  |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Minerales de molibdeno y sus concentrados</b> | <b>5,7</b>   | <b>76,2</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Chile  |              | 45,7                | 59,9%                 |
| Países Bajos                                     |              | 19,0                | 24,9%                 |
| RP China   |              | 4,4                 | 5,8%                  |
| Corea del Sur                                    |              | 3,7                 | 4,9%                  |
| Otros  |              | 3,4                 | 4,5%                  |
| <b>Ácido sulfúrico</b>                           | <b>2,3</b>   | <b>30,8</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Chile  |              | 30,7                | 99,6%                 |
| Otros  |              | 0,1                 | 0,4%                  |
| <b>Harina de pescado o de crustáceos</b>         | <b>1,9</b>   | <b>25,4</b>         | <b>100,0%</b>         |
| RP China   |              | 24,1                | 94,6%                 |
| Indonesia  |              | 0,9                 | 3,4%                  |
| Otros  |              | 0,5                 | 2,0%                  |
| <b>Cobre blister sin refinar</b>                 | <b>1,1</b>   | <b>15,2</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Corea del Sur                                    |              | 8,5                 | 56,2%                 |
| Otros  |              | 6,6                 | 43,8%                 |
| <b>Minerales de Cobre y sus concentrados</b>     | <b>1,1</b>   | <b>14,3</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Alemania   |              | 14,3                | 100,0%                |
| Otros  |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Otros</b>                                     | <b>2,3</b>   | <b>30,1</b>         |                       |
| <b>TOTAL</b>                                     | <b>100,0</b> | <b>1329,8</b>       |                       |

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 8

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

|  | 2017        |             |             |             |             | 2018        |             |             |             |             |             |             |             |  |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
|  | AGO         | SET         | OCT         | NOV         | DIC         | ENE         | FEB         | MAR         | ABR         | MAY         | JUN         | JUL         | AGO         |  |
| <b>I. BIENES DE CONSUMO</b>                                | <b>0,4</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,3</b>  | <b>0,4</b>  | <b>0,5</b>  | <b>0,3</b>  | <b>0,2</b>  | <b>0,6</b>  | <b>1,1</b>  | <b>0,9</b>  | <b>1,1</b>  | <b>1,1</b>  | <b>1,3</b>  | <b>I. BIENES DE CONSUMO</b>                                |
| Bienes de Consumo no Duradero                              | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,1         | 0,1         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,1         | 0,3         | 0,2         | 0,7         | 0,9         | Bienes de Consumo no Duradero                              |
| Bienes de Consumo Duradero                                 | 0,4         | 0,2         | 0,3         | 0,3         | 0,4         | 0,3         | 0,2         | 0,6         | 1,0         | 0,6         | 0,8         | 0,3         | 0,4         | Bienes de Consumo Duradero                                 |
| <b>II. INSUMOS</b>   | <b>27,7</b> | <b>21,5</b> | <b>21,6</b> | <b>11,4</b> | <b>21,1</b> | <b>11,8</b> | <b>20,2</b> | <b>14,3</b> | <b>17,6</b> | <b>16,0</b> | <b>23,4</b> | <b>14,6</b> | <b>17,5</b> | <b>II. INSUMOS</b>   |
| Combustibles, Lubricantes y Conexos                        | 17,3        | 19,9        | 8,5         | 8,2         | 7,0         | 8,0         | 9,7         | 9,4         | 9,5         | 10,7        | 17,6        | 10,0        | 9,7         | Combustibles, Lubricantes y Conexos                        |
| Materias Primas para la Agricultura                        | 7,5         | 0,0         | 5,9         | 0,0         | 6,6         | 0,0         | 7,0         | 0,0         | 6,5         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 6,0         | Materias Primas para la Agricultura                        |
| Materias Primas para la Industria                          | 2,9         | 1,6         | 7,2         | 3,2         | 7,5         | 3,8         | 3,5         | 5,0         | 1,6         | 5,3         | 5,9         | 4,6         | 1,8         | Materias Primas para la Industria                          |
| <b>III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN</b> | <b>30,4</b> | <b>21,8</b> | <b>46,3</b> | <b>19,3</b> | <b>43,8</b> | <b>18,1</b> | <b>19,8</b> | <b>20,4</b> | <b>15,6</b> | <b>12,7</b> | <b>14,6</b> | <b>15,4</b> | <b>15,6</b> | <b>III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN</b> |
| Materiales de Construcción                                 | 0,5         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,2         | 0,1         | 4,1         | 0,1         | 2,2         | 0,7         | 0,2         | 0,3         | 0,1         | Materiales de Construcción                                 |
| Bienes de Capital para la Agricultura                      | 0,0         | 0,0         | 1,8         | 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                        | 17,5        | 10,8        | 3,9         | 10,2        | 16,5        | 7,2         | 8,4         | 7,0         | 2,2         | 6,6         | 4,4         | 2,7         | 3,5         | Bienes de Capital para la Industria                        |
| Equipos de Transporte                                      | 12,4        | 11,0        | 40,5        | 9,1         | 27,1        | 10,7        | 7,2         | 13,2        | 11,2        | 5,4         | 10,0        | 12,4        | 12,0        | Equipos de Transporte                                      |
| <b>TOTAL</b>   | <b>58,6</b> | <b>43,5</b> | <b>68,2</b> | <b>31,0</b> | <b>65,5</b> | <b>30,2</b> | <b>40,2</b> | <b>35,3</b> | <b>34,3</b> | <b>29,6</b> | <b>39,1</b> | <b>31,1</b> | <b>34,3</b> | <b>TOTAL</b>   |

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT.

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



ANEXO 9

MOQUEGUA: ESTRUCTURA DE IMPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO  
ENERO - AGOSTO  
(Valor FOB - Millones de US\$)

| País                  | Principales Productos  | % del Total  | Valor FOB acumulado | Estructura % por país |
|-----------------------|--|--------------|---------------------|-----------------------|
| <b>Estados Unidos</b> |  | <b>48,2</b>  | <b>132,1</b>        | <b>100,0%</b>         |
|                       | Diésel B5, con un contenido de azufre <= 50 ppm                  |              | 84,7                | 64,1%                 |
|                       | Volquetes automotores  |              | 6,0                 | 4,6%                  |
|                       | Los demás tubos con contenido de carbono, en peso, >= 0,6 %      |              | 2,8                 | 2,1%                  |
|                       | Los demás aparatos y dispositivos, intercambiadores de calor     |              | 2,6                 | 2,0%                  |
|                       | Útiles de perforación o sondeo: brocas                           |              | 2,0                 | 1,5%                  |
|                       | Las demás partes de máquinas y aparatos                          |              | 1,3                 | 1,0%                  |
|                       | Generadores de corriente continua                                |              | 1,3                 | 1,0%                  |
|                       | Los demás poliacrilonitrilo                                      |              | 1,3                 | 1,0%                  |
|                       | Los demás multicelulares   |              | 1,3                 | 1,0%                  |
|                       | Otros  |              | 28,7                | 21,7%                 |
| <b>Japón</b>          |  | <b>11,5</b>  | <b>31,5</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Neumáticos utilizados en vehículos para la construcción, minería |              | 30,8                | 97,9%                 |
|                       | Otros  |              | 0,7                 | 2,1%                  |
| <b>Letonia</b>        |  | <b>7,1</b>   | <b>19,5</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Abonos con nitrógeno inferior o igual a 34.5%                    |              | 19,5                | 100,0%                |
|                       | Otros  |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Francia</b>        |  | <b>6,8</b>   | <b>18,6</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Neumáticos utilizados en vehículos para la construcción, minería |              | 18,6                | 100,0%                |
|                       | Otros  |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Chile</b>          |  | <b>5,5</b>   | <b>15,2</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Motores de émbolo de cilindrada superior a 1000 cm3              |              | 3,6                 | 23,6%                 |
|                       | Las demás manufacturas de plástico                               |              | 1,7                 | 11,1%                 |
|                       | Motores para la propulsión de barcos de cilindrada <= 4000 cm3   |              | 1,5                 | 9,9%                  |
|                       | Otros  |              | 8,4                 | 55,4%                 |
| <b>Países Bajos</b>   |  | <b>4,5</b>   | <b>12,4</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Neumáticos utilizados en vehículos para la construcción, minería |              | 12,3                | 99,7%                 |
|                       | Otros  |              | 0,0                 | 0,3%                  |
| <b>Canadá</b>         |  | <b>4,5</b>   | <b>12,4</b>         | <b>100,0%</b>         |
|                       | Los demás trigos   |              | 11,7                | 94,7%                 |
|                       | Los demás aparatos elevadores o transportadores                  |              | 0,5                 | 4,4%                  |
|                       | Otros  |              | 0,1                 | 0,9%                  |
| <b>Otros</b>          |  | <b>11,9</b>  | <b>32,6</b>         |                       |
| <b>Total</b>          |  | <b>100,0</b> | <b>274,2</b>        |                       |

Fuente: SUNAT

Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos



ANEXO 10

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

| Producto  | % del Total  | Valor FOB acumulado | Estructura % por país |
|---|--------------|---------------------|-----------------------|
| <b>Diesel B5, con un contenido de azufre &lt;= 50 ppm</b>               | <b>30,9</b>  | <b>84,7</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Estados Unidos  |              | 84,7                | 100,0%                |
| Otros   |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Neumáticos utilizados en vehículos para la construcción, minería</b> | <b>22,8</b>  | <b>62,4</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Japón   |              | 30,8                | 49,4%                 |
| Francia   |              | 18,6                | 29,9%                 |
| Países Bajos  |              | 12,3                | 19,7%                 |
| Otros   |              | 0,6                 | 1,0%                  |
| <b>Abonos con nitrógeno inferior o igual a 34.5%</b>                    | <b>7,1</b>   | <b>19,5</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Letonia   |              | 19,5                | 100,0%                |
| Otros   |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Los demás trigos</b>   | <b>5,3</b>   | <b>14,6</b>         | <b>100,0%</b>         |
| Canadá  |              | 11,7                | 79,9%                 |
| Perú  |              | 2,9                 | 20,1%                 |
| Otros   |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Volquetes automotores</b>  | <b>2,2</b>   | <b>6,0</b>          | <b>100,0%</b>         |
| Estados Unidos  |              | 6,0                 | 100,0%                |
| Otros   |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Las demás partes destinadas a las máquinas (grúas)</b>               | <b>1,8</b>   | <b>4,8</b>          | <b>100,0%</b>         |
| Finlandia   |              | 2,8                 | 57,1%                 |
| Brasil  |              | 0,8                 | 16,2%                 |
| Otros   |              | 1,3                 | 26,7%                 |
| <b>Las demás máquinas para explanar, nivelar, traillar</b>              | <b>1,7</b>   | <b>4,6</b>          | <b>100,0%</b>         |
| Perú  |              | 4,6                 | 100,0%                |
| Otros   |              | 0,0                 | 0,0%                  |
| <b>Otros</b>  | <b>28,3</b>  | <b>77,5</b>         |                       |
| <b>TOTAL</b>  | <b>100,0</b> | <b>274,2</b>        |                       |

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 11

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

|   | 2017      |           |           |           |           | 2018      |           |           |           |           |           |           |           |   |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|
|   | AGO       | SET       | OCT       | NOV       | DIC       | ENE       | FEB       | MAR       | ABR       | MAY       | JUN       | JUL       | AGO       |   |
| <b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>          | <b>53</b> | <b>49</b> | <b>50</b> | <b>47</b> | <b>52</b> | <b>37</b> | <b>35</b> | <b>34</b> | <b>36</b> | <b>34</b> | <b>46</b> | <b>48</b> | <b>33</b> | <b>I. INGRESOS TRIBUTARIOS</b>          |
| <b>1. Impuesto a los Ingresos</b>       | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>4</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>5</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | <b>1. Impuesto a los ingresos</b>       |
| - Personas Naturales                    | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 2         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | - Personas naturales                    |
| - Personas Jurídicas                    | 2         | 1         | 1         | 1         | 2         | 2         | 1         | 2         | 2         | 1         | 1         | 1         | 2         | - Personas jurídicas                    |
| - Regularizaciones                      | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 2         | 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>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>40</b> | <b>34</b> | <b>42</b> | <b>33</b> | <b>42</b> | <b>28</b> | <b>26</b> | <b>24</b> | <b>25</b> | <b>25</b> | <b>35</b> | <b>30</b> | <b>23</b> | <b>3. Impuesto general a las ventas</b> |
| - Operaciones Internas                  | 4         | 4         | 3         | 4         | 4         | 5         | 3         | 4         | 4         | 5         | 5         | 5         | 4         | - Operaciones internas                  |
| - Operaciones Externas                  | 35        | 30        | 39        | 30        | 38        | 23        | 23        | 20        | 21        | 20        | 30        | 25        | 19        | - Operaciones externas                  |
| <b>4. Impuesto Selectivo al Consumo</b> | <b>9</b>  | <b>12</b> | <b>4</b>  | <b>11</b> | <b>5</b>  | <b>4</b>  | <b>5</b>  | <b>6</b>  | <b>6</b>  | <b>5</b>  | <b>8</b>  | <b>14</b> | <b>6</b>  | <b>4. Impuesto selectivo al consumo</b> |
| <b>5. Otros Ingresos Tributarios</b>    | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>5. Otros ingresos tributarios</b>    |
| <b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>         | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>II. INGR. NO TRIBUTARIOS</b>         |
| <b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>       | <b>53</b> | <b>49</b> | <b>50</b> | <b>48</b> | <b>52</b> | <b>37</b> | <b>35</b> | <b>34</b> | <b>36</b> | <b>34</b> | <b>46</b> | <b>48</b> | <b>33</b> | <b>INGRESOS CORRIENTES (I+II)</b>       |

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 12

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

|                               | 2017      |           |           |           |           | 2018      |           |           |           |           |           |           |           |                               |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|
|                               | AGO       | SET       | OCT       | NOV       | DIC       | ENE       | FEB       | MAR       | ABR       | MAY       | JUN       | JUL       | AGO       |                               |
| <b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>  | <b>25</b> | <b>19</b> | <b>24</b> | <b>44</b> | <b>41</b> | <b>19</b> | <b>27</b> | <b>23</b> | <b>27</b> | <b>23</b> | <b>35</b> | <b>48</b> | <b>54</b> | <b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>  |
| <b>A. GASTOS CORRIENTES</b>   | <b>19</b> | <b>16</b> | <b>18</b> | <b>19</b> | <b>27</b> | <b>16</b> | <b>20</b> | <b>18</b> | <b>22</b> | <b>19</b> | <b>24</b> | <b>32</b> | <b>24</b> | <b>A. GASTOS CORRIENTES</b>   |
| 1. Remuneraciones             | 8         | 8         | 8         | 8         | 10        | 9         | 8         | 9         | 9         | 9         | 9         | 9         | 8         | 1. Remuneraciones             |
| 2. Bienes y servicios         | 4         | 4         | 4         | 5         | 10        | 2         | 4         | 4         | 4         | 5         | 6         | 6         | 5         | 2. Bienes y servicios         |
| 3. Transferencias 1/          | 7         | 4         | 6         | 6         | 7         | 5         | 7         | 4         | 9         | 5         | 9         | 17        | 11        | 3. Transferencias 1/          |
| <b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>   | <b>6</b>  | <b>3</b>  | <b>5</b>  | <b>25</b> | <b>14</b> | <b>2</b>  | <b>7</b>  | <b>5</b>  | <b>5</b>  | <b>4</b>  | <b>11</b> | <b>16</b> | <b>31</b> | <b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>   |
| 1. Formación bruta de capital | 2         | 3         | 5         | 25        | 14        | 2         | 7         | 5         | 5         | 4         | 10        | 16        | 31        | 1. Formación bruta de capital |
| 2. Otros gastos de capital 2/ | 4         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 2. Otros gastos de capital 2/ |

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de agosto de 2018.

Fuente: MEF

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



ANEXO 13

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

|                               | 2017      |           |           |           |           | 2018      |           |           |           |           |           |           |           |                               |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|
|                               | AGO       | SET       | OCT       | NOV       | DIC       | ENE       | FEB       | MAR       | ABR       | MAY       | JUN       | JUL       | AGO       |                               |
| <b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>  | <b>60</b> | <b>36</b> | <b>39</b> | <b>50</b> | <b>90</b> | <b>24</b> | <b>32</b> | <b>27</b> | <b>36</b> | <b>35</b> | <b>43</b> | <b>47</b> | <b>36</b> | <b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>  |
| <b>A. GASTOS CORRIENTES</b>   | <b>22</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>27</b> | <b>43</b> | <b>21</b> | <b>22</b> | <b>21</b> | <b>23</b> | <b>23</b> | <b>30</b> | <b>35</b> | <b>26</b> | <b>A. GASTOS CORRIENTES</b>   |
| 1. Remuneraciones             | 15        | 16        | 15        | 18        | 23        | 18        | 17        | 16        | 17        | 17        | 17        | 18        | 16        | 1. Remuneraciones             |
| 2. Bienes y servicios         | 5         | 6         | 6         | 8         | 17        | 2         | 4         | 5         | 5         | 5         | 10        | 8         | 8         | 2. Bienes y servicios         |
| 3. Transferencias 1/          | 2         | 1         | 2         | 2         | 3         | 1         | 1         | 1         | 2         | 1         | 3         | 8         | 2         | 3. Transferencias 1/          |
| <b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>   | <b>38</b> | <b>12</b> | <b>16</b> | <b>23</b> | <b>47</b> | <b>3</b>  | <b>10</b> | <b>6</b>  | <b>13</b> | <b>12</b> | <b>13</b> | <b>13</b> | <b>10</b> | <b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>   |
| 1. Formación bruta de capital | 38        | 12        | 16        | 23        | 47        | 3         | 10        | 6         | 13        | 12        | 13        | 13        | 10        | 1. Formación bruta de capital |
| 2. Otros gastos de capital 2/ | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 2. Otros gastos de capital 2/ |

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de agosto de 2018.

Fuente: MEF

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



ANEXO 14

MOQUEGUA: EJECUCIÓN DE GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES /3  
(Millones de soles)

|                               | 2017      |           |           |           |           | 2018     |           |           |           |           |           |           |           |                               |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|
|                               | AGO       | SET       | OCT       | NOV       | DIC       | ENE      | FEB       | MAR       | ABR       | MAY       | JUN       | JUL       | AGO       |                               |
| <b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>  | <b>20</b> | <b>28</b> | <b>24</b> | <b>28</b> | <b>55</b> | <b>7</b> | <b>15</b> | <b>27</b> | <b>21</b> | <b>23</b> | <b>24</b> | <b>43</b> | <b>27</b> | <b>GASTOS NO FINANCIEROS</b>  |
| <b>A. GASTOS CORRIENTES</b>   | <b>12</b> | <b>10</b> | <b>11</b> | <b>11</b> | <b>20</b> | <b>5</b> | <b>9</b>  | <b>11</b> | <b>11</b> | <b>12</b> | <b>11</b> | <b>14</b> | <b>13</b> | <b>A. GASTOS CORRIENTES</b>   |
| 1. Remuneraciones             | 3         | 3         | 3         | 3         | 4         | 3        | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 5         | 3         | 1. Remuneraciones             |
| 2. Bienes y servicios         | 8         | 7         | 8         | 7         | 14        | 2        | 5         | 8         | 8         | 8         | 7         | 9         | 9         | 2. Bienes y servicios         |
| 3. Transferencias 1/          | 1         | 0         | 1         | 0         | 2         | 0        | 0         | 1         | 0         | 1         | 1         | 1         | 1         | 3. Transferencias 1/          |
| <b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>   | <b>8</b>  | <b>18</b> | <b>13</b> | <b>17</b> | <b>35</b> | <b>2</b> | <b>7</b>  | <b>15</b> | <b>10</b> | <b>11</b> | <b>13</b> | <b>29</b> | <b>15</b> | <b>B. GASTOS DE CAPITAL</b>   |
| 1. Formación bruta de capital | 8         | 17        | 13        | 17        | 35        | 2        | 7         | 15        | 10        | 11        | 13        | 29        | 15        | 1. Formación bruta de capital |
| 2. Otros gastos de capital 2/ | 0         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 2. Otros gastos de capital 2/ |

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de agosto de 2018.

Fuente: MEF

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





ANEXO 15

MOQUEGUA: CRÉDITOS  
(Saldo en millones de soles)

| ENTIDADES FINANCIERAS      | 2017       |            |            |            |             | 2018        |             |             |             |             |             |             |             |                         |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|
|                            | AGO        | SET        | OCT        | NOV        | DIC         | ENE         | FEB         | MAR         | ABR         | MAY         | JUN         | JUL         | AGO         |                         |
| I. BANCO DE LA NACION      | 42         | 43         | 44         | 45         | 45          | 46          | 47          | 47          | 48          | 48          | 48          | 48          | 48          | I. BANCO DE LA NACION   |
| II. AGROBANCO              | 4          | 5          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | II. AGROBANCO           |
| III. BANCA MULTIPLE        | 505        | 481        | 478        | 485        | 783         | 782         | 790         | 788         | 875         | 883         | 891         | 970         | 977         | III. BANCA MULTIPLE     |
| IV. INST. NO BANCARIAS     | 341        | 343        | 347        | 350        | 355         | 355         | 359         | 363         | 367         | 372         | 376         | 380         | 382         | IV. INST. NO BANCARIAS  |
| Empresas Financieras       | 68         | 69         | 69         | 70         | 71          | 71          | 71          | 72          | 73          | 73          | 73          | 74          | 75          | Empresas Financieras    |
| Cajas Municipales          | 273        | 275        | 278        | 280        | 284         | 284         | 288         | 291         | 295         | 299         | 303         | 306         | 307         | Cajas Municipales       |
| <b>TOTAL (I+II+III+IV)</b> | <b>892</b> | <b>872</b> | <b>869</b> | <b>880</b> | <b>1183</b> | <b>1183</b> | <b>1195</b> | <b>1198</b> | <b>1290</b> | <b>1303</b> | <b>1315</b> | <b>1398</b> | <b>1407</b> | <b>TOTAL (I+II+III)</b> |
| En M/N                     | 838        | 818        | 819        | 829        | 808         | 809         | 817         | 824         | 914         | 927         | 938         | 1026        | 1032        | En M/N                  |
| En M/E                     | 54         | 54         | 50         | 51         | 375         | 374         | 379         | 374         | 377         | 376         | 377         | 372         | 374         | En M/E                  |

Fuente: SBS y AFP.

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



ANEXO 16

MOQUEGUA: DEPÓSITOS  
(Saldo en millones de soles)

| ENTIDADES               | 2017       |            |            |            |            | 2018       |            |            |            |             |             |             |            |                         |
|-------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------------------|
|                         | AGO        | SET        | OCT        | NOV        | DIC        | ENE        | FEB        | MAR        | ABR        | MAY         | JUN         | JUL         | AGO        |                         |
| I. BANCO DE LA NACION   | 178        | 172        | 171        | 174        | 186        | 183        | 181        | 177        | 177        | 178         | 176         | 183         | 186        | I. BANCO DE LA NACION   |
| II. BANCA MULTIPLE      | 576        | 545        | 552        | 615        | 585        | 584        | 609        | 605        | 596        | 691         | 656         | 631         | 591        | II. BANCA MULTIPLE      |
| III. INST. NO BANCARIAS | 193        | 197        | 191        | 190        | 195        | 196        | 196        | 198        | 199        | 204         | 204         | 206         | 209        | III. INST. NO BANCARIAS |
| Empresas Financieras    | 13         | 14         | 14         | 14         | 14         | 14         | 14         | 14         | 15         | 16          | 16          | 17          | 17         | Empresas Financieras    |
| Cajas Municipales       | 179        | 183        | 177        | 176        | 181        | 182        | 182        | 184        | 184        | 188         | 188         | 189         | 192        | Cajas Municipales       |
| <b>TOTAL (I+II+III)</b> | <b>948</b> | <b>914</b> | <b>913</b> | <b>979</b> | <b>967</b> | <b>963</b> | <b>986</b> | <b>980</b> | <b>972</b> | <b>1073</b> | <b>1037</b> | <b>1021</b> | <b>987</b> | <b>TOTAL (I+II+III)</b> |
| En M/N                  | 734        | 704        | 705        | 731        | 756        | 751        | 738        | 776        | 768        | 783         | 774         | 804         | 803        | En M/N                  |
| En M/E                  | 214        | 211        | 209        | 248        | 211        | 212        | 247        | 204        | 204        | 290         | 263         | 217         | 184        | En M/E                  |

Fuente: SBS y AFP.

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