



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Moquegua: Síntesis de Actividad Económica - Noviembre 2022 -

**Departamento de Estudios Económicos
Sucursal Arequipa**

Enero de 2023

Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** disminuyó 1,1 por ciento ante la menor producción de la actividad agrícola (-0,9 por ciento) y pecuaria (-1,9 por ciento). Entre enero y noviembre, el sector agropecuario acumuló un crecimiento de 6,4 por ciento.
- El **sector pesca** registró una variación nula respecto al mismo mes del año anterior. El incremento del desembarque de recursos para el consumo humano directo (122,8 por ciento) fue atenuado por la ausencia de pesca de anchoveta para el consumo industrial. Entre enero y noviembre el sector reportó un incremento de 4,3 por ciento.
- La **actividad minera** se expandió 115,5 por ciento, principalmente por la mayor producción cuprífera (149,7 por ciento). Entre enero y noviembre, el sector se expandió 14,2 por ciento.

Otros Indicadores de Actividad Económica

- El **sector manufactura** creció 111,4 por ciento, principalmente por la mayor producción de productos de cobre. Entre enero y noviembre, el sector acumuló un incremento de 4,4 por ciento.
- Al cierre de noviembre, los saldos de **créditos**, registraron un incremento de 7,4 por ciento, ante las mayores colocaciones destinadas a empresas (7,5 por ciento) y a personas (7,2 por ciento).
- Por su parte, los **depósitos** registraron un crecimiento de 1,7 por ciento, debido a la mayor captación de depósitos a plazo (60,4 por ciento).
- La **inversión pública (formación bruta de capital)** sumó S/ 76,0 millones, lo que significó un crecimiento de 61,0 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual, debido a la mayor ejecución de los tres niveles de gobierno: Gobierno nacional (41,3 por ciento), Gobierno regional (4,0 por ciento) y Gobiernos locales (99,5 por ciento). Entre enero y noviembre, la inversión pública se expandió 24,1 por ciento.

Moquegua: Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

| | Jun.22 | Jul.22 | Ago.22 | Set.22 | Oct.22 | Nov.22 |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Producción industrial 1/ | ↑ 7,8 | ↓ -8,0 | ↑ 4,1 | ↑ 4,9 | ↑ 9,2 | ↑ 111,4 |
| Crédito total 2/ | ↓ -4,1 | ↓ -4,8 | ↓ -5,3 | ↑ 7,5 | ↓ -4,4 | ↑ 7,4 |
| Depósitos 2/ | ↑ 3,3 | ↓ -5,8 | ↓ -9,7 | ↓ -3,3 | ↑ 8,1 | ↑ 1,7 |
| Inversión Pública 1/ | ↓ -7,2 | ↑ 33,9 | ↑ 80,3 | ↑ 52,3 | ↑ 57,2 | ↑ 61,0 |

1/ En términos reales..

2/ En términos nominales.

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

El sector agropecuario decreció 1,1 por ciento, por la menor producción de la actividad agrícola (-0,9 por ciento) y pecuaria (-1,9 por ciento). Entre enero y noviembre, el sector creció 6,4 por ciento.

Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

| Subsectores | Estructura Porcentual 2020 2/ | Noviembre | | | Enero - Noviembre | | | | | |
|--|-------------------------------------|-----------|------|--------------|-----------------------------------|-------|-------|------------|-------------|-----------------------------------|
| | | 2021 | 2022 | Var.% | Contribución al crecimiento 3/ | | 2021 | 2022 | Var.% | Contribución al crecimiento 3/ |
| SECTOR AGRICOLA | 84,4 | | | -0,9 | -0,7 | | | | 7,5 | 5,3 |
| Orientada al mercado externo y agroindustria 2/ | 23,6 | | | -26,9 | -6,4 | | | | 12,4 | 2,7 |
| Arándano | 2,7 | 0,0 | 0,0 | 16,0 | 0,4 | 0,4 | 0,6 | 38,4 | 1,0 | |
| Olivo | 0,1 | 0,0 | 0,0 | - | - | 0,4 | 0,7 | 90,8 | 0,5 | |
| Orégano | 7,0 | 0,3 | 0,3 | -12,5 | -1,6 | 1,4 | 1,6 | 11,5 | 0,6 | |
| Palta | 5,7 | 0,6 | 0,2 | -59,3 | -3,4 | 7,8 | 8,6 | 10,4 | 0,7 | |
| Vid | 8,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | 6,0 | 6,5 | 8,5 | 0,5 | |
| Orientada al mercado interno 2/ | 60,8 | | | 7,2 | 5,5 | | | 6,2 | 4,8 | |
| Alfalfa | 57,3 | 54,2 | 56,7 | 4,6 | 2,3 | 652,3 | 674,1 | 3,3 | 1,8 | |
| Cebolla | 0,5 | 0,3 | 0,0 | -90,6 | -1,3 | 2,8 | 2,8 | -0,6 | 0,0 | |
| Chirimoya | 0,2 | 0,0 | 0,0 | - | - | 0,3 | 0,3 | 1,9 | 0,0 | |
| Frijol grano seco | 0,0 | 0,0 | 0,0 | - | - | 0,0 | 0,0 | 11,2 | 0,0 | |
| Frijol vainita | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 61,6 | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 11,6 | 0,0 | |
| Haba grano seco | 0,1 | 0,0 | 0,0 | -100,0 | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | |
| Maiz amiláceo | 0,5 | 0,0 | 0,0 | - | - | 0,8 | 0,8 | 3,6 | 0,0 | |
| Maiz Chala | 0,2 | 0,0 | 0,4 | - | - | 4,8 | 7,4 | 55,3 | 0,2 | |
| Maiz Choclo | 0,2 | 0,1 | 0,1 | -11,7 | -0,1 | 0,6 | 0,9 | 43,8 | 0,1 | |
| Manzana | 0,2 | 0,0 | 0,0 | - | - | 0,5 | 0,5 | 1,3 | 0,0 | |
| Papa | 1,9 | 0,1 | 0,1 | 1,9 | 0,0 | 7,1 | 7,0 | -0,6 | 0,0 | |
| Tuna | 0,8 | 0,1 | 0,2 | 84,3 | 0,4 | 2,3 | 3,6 | 55,4 | 0,5 | |
| SECTOR PECUARIO | 15,6 | | | -1,9 | -0,4 | | | 0,6 | 0,1 | |
| Carne de ave 4/ | 0,5 | 0,0 | 0,0 | -4,3 | 0,0 | 0,2 | 0,2 | -3,2 | 0,0 | |
| Carne de alpaca 4/ | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 4,0 | 0,0 | |
| Carne de ovino 4/ | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 2,3 | 0,0 | |
| Carne de porcino 4/ | 2,5 | 0,1 | 0,1 | 2,9 | 0,1 | 1,1 | 1,1 | 4,6 | 0,1 | |
| Carne de vacuno 4/ | 1,7 | 0,1 | 0,1 | -0,1 | 0,0 | 0,6 | 0,6 | 1,9 | 0,0 | |
| Fibra Alpaca | 0,8 | 0,0 | 0,0 | -10,4 | -0,4 | 0,0 | 0,0 | -6,6 | 0,0 | |
| Huevos | 0,7 | 0,0 | 0,0 | -6,2 | 0,0 | 0,3 | 0,3 | -2,5 | 0,0 | |
| Leche | 9,1 | 1,5 | 1,5 | 0,2 | 0,0 | 16,4 | 16,4 | -0,2 | 0,0 | |
| SECTOR AGROPECUARIO | 100,0 | | | -1,1 | -1,1 | | | 6,4 | 6,4 | |

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

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

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

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

- El **subsector agrícola** se contrajo 0,9 por ciento, como resultado de las menores áreas cosechadas de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (-26,9 por ciento), como es la vid (-59,3 por ciento) y palta (-12,5 por ciento). En contraste, crecieron los cultivos con destino al mercado interno (7,2 por ciento). Entre enero y noviembre, el subsector agrícola tuvo un alza de 7,5 por ciento.
- El **subsector pecuario** disminuyó 1,9 por ciento, sustentado en la reducción de fibra de alpaca (-10,4 por ciento), huevos (-6,2 por ciento), carne de ave (-4,3 por ciento) y carne de vacuno (-0,1 por ciento). Entre enero y noviembre del presente año, el subsector creció ligeramente 0,6 por ciento.

El sector pesca registró una variación nula en el periodo interanual. Entre enero y noviembre, el sector creció 4,3 por ciento.

Producción pesquera 1/ 2/ (En TM)

| | Noviembre | | | Enero - Noviembre | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|---------------|-------------------|----------------|-------------|
| | 2021 | 2022 | Var.% | 2021 | 2022 | Var.% |
| Consumo Humano Directo | 2 889 | 6 437 | 122,8 | 33 025 | 33 881 | 2,6 |
| Fresco | 2 222 | 4 752 | 113,9 | 23 448 | 25 945 | 10,6 |
| Congelado | 171 | 635 | 271,6 | 4 499 | 2308 | -48,7 |
| Enlatado | 495 | 1 048 | 111,7 | 5 074 | 5605 | 10,5 |
| Curado | 1 | 2 | 201,8 | 4 | 22 | 435,8 |
| Consumo Humano Indirecto | 8 076 | 0 | -100,0 | 124 151 | 142 543 | 14,8 |
| SECTOR PESCA 2/ | | | 0,0 | | | 4,3 |

1/ Cifras preliminares.

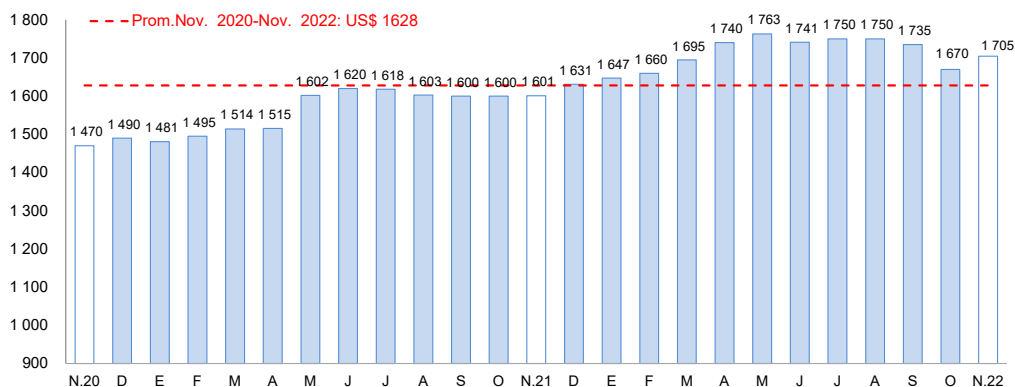
2/ Estimado a precios de 2007.

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

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- El **sector pesca** registró una variación nula respecto al mismo mes del año anterior. El incremento del desembarque de recursos para el consumo humano directo (122,8 por ciento) fue atenuado por la ausencia de pesca de anchoveta para el consumo industrial (-100,0 por ciento) .
- Entre enero y noviembre, **el sector pesca** se incrementó 4,3 por ciento respecto al mismo periodo del año 2021, ante la mayor extracción de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo (2,6 por ciento) e indirecto (14,8 por ciento).
- En noviembre, **el precio promedio internacional de la harina de pescado** registró US\$ 1 705 por tonelada, lo que significó un incremento de 6,5 por ciento en el periodo interanual y 2,1 por ciento en el periodo mensual

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



Fuente: Reuters y Bloomberg.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

El sector minería se expandió 115,5 por ciento, principalmente por la mayor producción de cobre (149,7 por ciento). En el periodo acumulado a noviembre, el sector registró un crecimiento de 14,2 por ciento.

Producción Minera 1/

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

| Mineral | Estructura Porcentual 2020 2/ | Noviembre | | | | Enero - Noviembre | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------|--------|--------------|-----------------------------------|-------------------|---------|-------------|-----------------------------------|
| | | 2021 | 2022 | Var. % | Contribución al crecimiento 3/ | 2021 | 2022 | Var. % | Contribución al crecimiento 3/ |
| Cobre (TMF) | 76,3 | 13 637 | 34 046 | 149,7 | 115,0 | 144 213 | 177 729 | 23,2 | 17,8 |
| Oro (KGF) | 0,3 | 11 | 12 | 3,4 | 0,0 | 128 | 102 | -20,4 | -0,1 |
| Plata (KGF) | 2,6 | 6 473 | 7 034 | 8,7 | 0,2 | 71 825 | 61 076 | -15,0 | -0,4 |
| Molibdeno (TMF) | 20,9 | 339 | 345 | 1,7 | 0,3 | 3 666 | 3 114 | -15,0 | -3,1 |
| SECTOR MINERÍA 2/ | 100,0 | | | 115,5 | 115,5 | | | 14,2 | 14,2 |

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

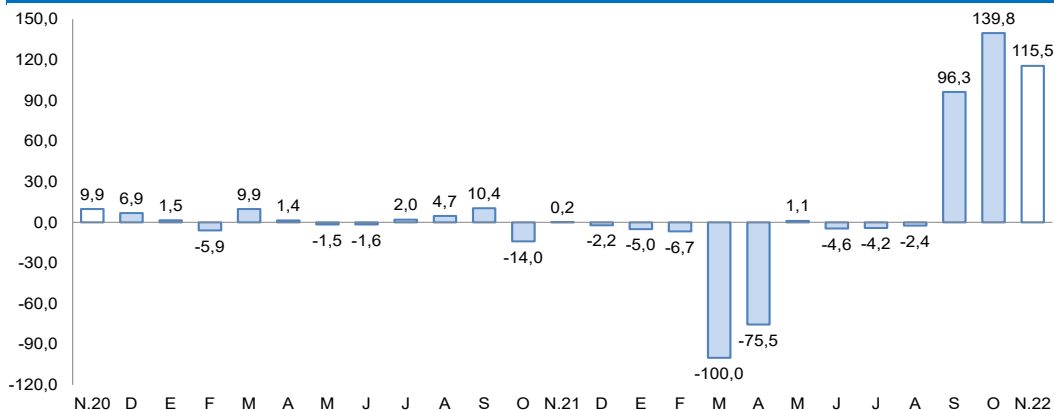
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

Variación de la producción minera 1/

(Var. % real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- La **actividad minera** registró un incremento de 115,5 por ciento con respecto al anterior periodo anual, principalmente por la mayor producción de cobre (149,7 por ciento), y, en menor medida, por los mayores volúmenes de plata (8,7 por ciento), oro (3,4 por ciento) y molibdeno (1,7 por ciento). Entre enero y noviembre, el sector acumuló un crecimiento de 14,2 por ciento, ante el inicio de operaciones del proyecto Quellaveco.
- La **cotización internacional de los principales metales**, en noviembre, reportó resultados mixtos en el periodo intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 8 030) creció 5,4 por ciento, principalmente por el incremento de la demanda de cobre por parte de China y por la flexibilidad que está aplicando China en sus medidas contra en COVID-19 para la recuperación de la actividad económica. Asimismo, los precios promedio del oro (US\$/oz.tr. 1 726), plomo (¢US\$/lb. 95) y plata (US\$/oz.tr. 21), registraron un incremento del 3,7 por ciento; 5,0 por ciento y 8,2 por ciento, respectivamente. En contraste, el precio del zinc (¢US\$/lb. 133) se contrajo 1,2 por ciento.

El sector fabril se expandió 111,4 por ciento, principalmente por la mayor producción de productos derivados de cobre. Entre enero y noviembre, el sector acumuló un incremento de 4,4 por ciento.

Producción manufacturera 1/

(Variación % real respecto al mismo periodo del año anterior)

| Ramas de actividad | Estructura porcentual 2020 2/ | Noviembre | | Enero - Noviembre | |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| | | Var.% | Contribución 3/ | Var.% | Contribución 3/ |
| MANUFACTURA PRIMARIA | | | | | |
| Conservas y congelado pescado | 0,1 | 478,0 | 0,2 | -18,6 | 0,0 |
| Harina y aceite de pescado | 0,0 | -100,0 | -1,1 | 20,1 | 0,2 |
| Cobre blíster | 56,7 | 275,3 | 85,0 | 3,3 | 1,7 |
| Cátodos de cobre | 41,9 | 42,3 | 27,6 | 5,8 | 2,6 |
| Oro refinado | 0,0 | -27,2 | 0,0 | -22,8 | 0,0 |
| Plata refinada | 1,3 | -7,6 | -0,2 | -6,8 | -0,1 |
| SECTOR MANUFACTURA | 100,0 | 111,4 | 111,4 | 4,4 | 4,4 |

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

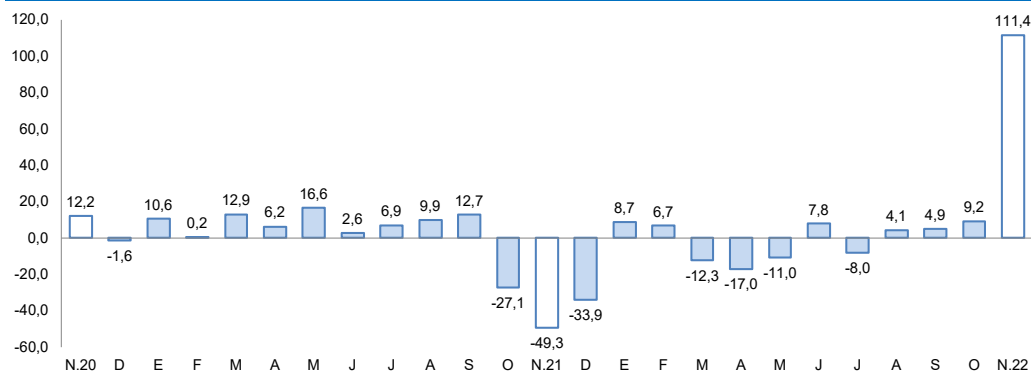
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2021.

Fuente: Ministerios de la Producción y Energía y Minas

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

Variación de la manufactura primaria

(Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Empresas Industriales.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- La **actividad manufacturera** creció 111,4 por ciento en el periodo interanual, sustentado en la mayor producción de conservas y congelado pescado (478,0 por ciento), cobre blíster (275,3 por ciento) y cátodos de cobre (42,3 por ciento). En contraste, disminuyó la fabricación de harina y aceite de pescado (-100,0 por ciento), debido a la nula captura de anchoveta en los principales puertos de la región.
- Entre enero y noviembre, el sector fabril reportó un crecimiento de 4,4 por ciento respecto al similar periodo del año anterior, ante la mayor producción de harina y aceite de pescado (20,1 por ciento), cátodos de cobre (5,8 por ciento) y cobre blíster (3,3 por ciento). Por el contrario, se registró una menor fabricación de oro refinado (-22,8 por ciento), conservas y congelado de pescado (-18,6 por ciento) y plata refinada (-6,8 por ciento), que contrarrestaron parcialmente el resultado final del sector

Al cierre del mes, los créditos sumaron S/ 1 657 millones y reportaron una expansión de 7,4 por ciento con respecto al periodo comparable interanual.

Crédito Directo

(Saldos a fin de periodo en millones de soles)

| | Estructura % Nov - 22 | Noviembre | | Var. % Nominal Nov -22 / Nov -21 |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|-------------------------------------|
| | | 2021 | 2022 | |
| Banco de la Nación 1/ | 2,8 | 36 | 47 | 28,2 |
| Agrobanco 2/ | 0,0 | 0 | 0 | - |
| Banca múltiple | 60,9 | 982 | 1 009 | 2,7 |
| Instituciones no bancarias | 36,3 | 523 | 601 | 14,8 |
| Financieras | 6,4 | 82 | 105 | 27,7 |
| Cajas Municipales | 29,9 | 441 | 496 | 12,4 |
| Cajas Rurales | 0,0 | 0 | 0 | - |
| Edpymes | 0,0 | 0 | 0 | - |
| Arrendamiento Financiero | 0,0 | 0 | 0 | - |
| TOTAL | 100,0 | 1 542 | 1 657 | 7,4 |
| Empresas | 70,9 | 1 092 | 1 174 | 7,5 |
| Personas | 29,1 | 450 | 483 | 7,2 |
| Consumo | 21,2 | 312 | 351 | 12,7 |
| Hipotecario | 7,9 | 138 | 131 | -5,2 |
| MN | 87,1 | 1 315 | 1 443 | 9,8 |
| ME | 12,9 | 227 | 213 | -6,0 |
| ME (Millo.US\$) | | 56 | 55 | -0,9 |

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

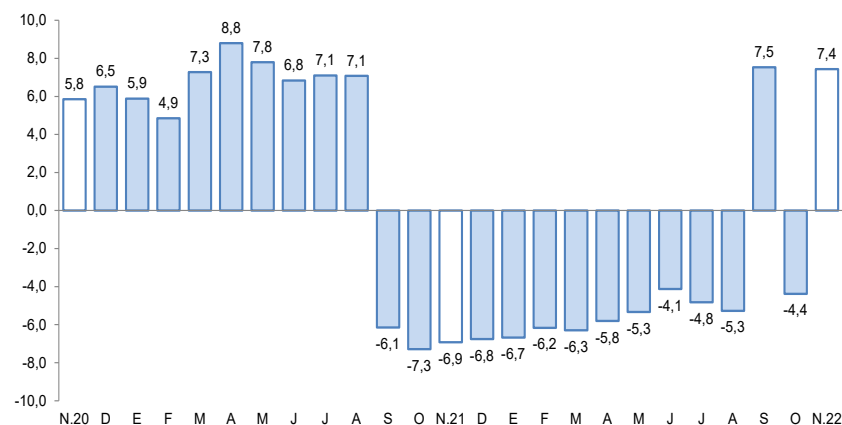
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

Variación del crédito directo

(Var. % con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- Respecto al **tipo de crédito**, los créditos otorgados al sector empresarial representaron el 70,9 por ciento del total y registraron una expansión de 7,5 por ciento; por su parte, los créditos personales conformaron el 29,1 por ciento restante y se incrementaron en 7,2 por ciento debido a los mayores préstamos para consumo (12,7 por ciento).
- Por **tipo de moneda**, las colocaciones en soles representaron el 87,1 por ciento del total y reportaron un incremento interanual de 9,8 por ciento; por su parte, los créditos en moneda extranjera presentaron una caída del 6,0 por ciento.

Al concluir el mes, los depósitos, sumaron S/ 1 919 millones, lo que representó una expansión de 1,7 debido a una mayor captación en los depósitos a plazo (60,4 por ciento).

Depósitos

(Saldos a fin de periodo en millones de soles)

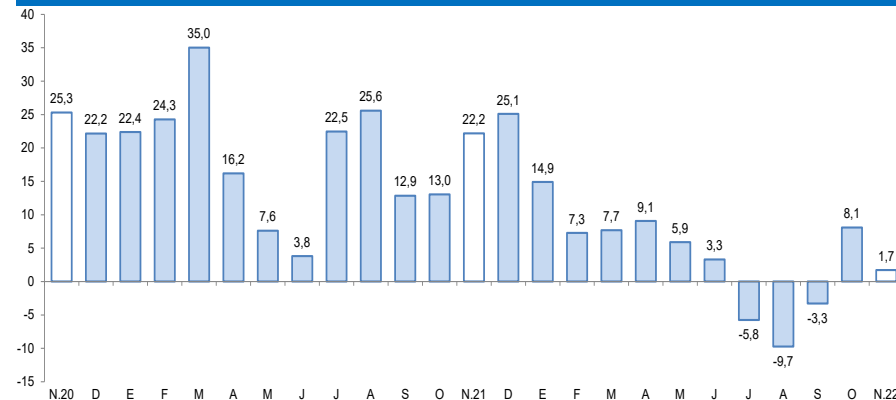
| | Estructura % Nov - 22 | Noviembre | | Var.% Nominal Nov -22 / Nov -21 |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|
| | | 2021 | 2022 | |
| Banco de la Nación | 12,0 | 236 | 231 | -2,0 |
| Banca Múltiple | 73,5 | 1 399 | 1 410 | 0,8 |
| Instituciones No Bancarias | 14,5 | 251 | 278 | 10,5 |
| Financieras | 1,0 | 21 | 19 | -8,3 |
| Cajas Municipales | 13,5 | 231 | 259 | 12,2 |
| Cajas Rurales | 0,0 | 0 | 0 | - |
| TOTAL | 100,0 | 1 887 | 1 919 | 1,7 |
| Vista | 25,5 | 569 | 490 | -13,9 |
| Ahorro | 49,7 | 1 022 | 955 | -6,6 |
| A plazo | 24,7 | 296 | 474 | 60,4 |
| MN | 70,1 | 1 304 | 1 346 | 3,2 |
| ME | 29,9 | 583 | 573 | -1,7 |
| ME (Mill. US\$) | | 144 | 149 | 3,7 |

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

Variación de los depósitos

(Var. % con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- Según el **tipo de moneda**, el 70,1 por ciento del total de depósitos se realizaron en moneda nacional, las que tuvieron una expansión de 3,2 en el periodo interanual; en contraste, las operaciones en moneda extranjera se contrajeron en 1,7 por ciento en términos interanuales.
- Por la **modalidad de captación**, el 49,7 por ciento del total de operaciones correspondieron a depósitos de ahorro, los cuales mostraron una contracción de 6,6 por ciento respecto a su comparativo interanual; seguidos por los depósitos a la vista, que participaron del 25,5 por ciento de las operaciones, evidenciando un decremento en sus saldos de 13,9 por ciento. Finalmente, se ubicaron los depósitos a plazo, que canalizaron el 24,7 por ciento restante y evidenciaron una expansión del 60,4 por ciento.

La inversión pública (formación bruta de capital) recaudó S/ 76,0 millones, creciendo 61,0 por ciento en términos reales frente a su comparativo interanual. Entre enero y noviembre, la inversión pública tuvo un alza real de 24,1 por ciento.

Inversión Pública 1/ 2/

(En millones de soles)

| | Noviembre | | | Enero | | |
|-------------------|-----------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|
| | 2021 | 2022 | Var.% real | 2021 | 2022 | Var.% real |
| Gobierno nacional | 8 | 12 | 41,3 | 150 | 125 | -23,4 |
| Gobierno regional | 13 | 14 | 4,0 | 144 | 156 | -0,2 |
| Gobiernos locales | 23 | 50 | 99,5 | 187 | 367 | 81,0 |
| Total | 44 | 76 | 61,0 | 481 | 648 | 24,1 |

1/ Información actualizada al 30 de noviembre de 2022.

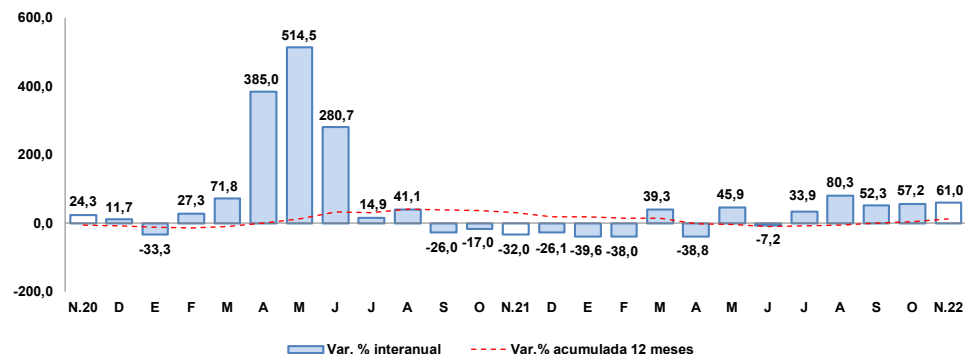
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF.

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

Variación de la Inversión Pública

(Var.% real con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MEF.

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

Los principales proyectos ejecutados en la región fueron:

Por el **Gobierno nacional**:

- Mejoramiento y ampliación del servicio educativo de La II.EE. Fe y Alegría N° 52, Sector Pampa Inalámbrica, distrito de Ilo, provincia de Ilo; con una inversión de S/ 6,4 millones.
- Creación de los servicios de innovación tecnológica de la cadena productiva de los productos hidrobiológicos en la región Moquegua; con un monto de S/ 1,0 millones.

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

- Operación y mantenimiento - Pasto Grande del departamento de Moquegua, por un total de S/ 1,2 millones.
- Creación de la trocha carrozable de tercer orden e integración Huataque San Cristobal, distrito de Cuchumbaya - Mariscal Nieto - Moquegua; por S/ 888 mil.

Y por los **Gobiernos locales** fueron:

- Creación del drenaje pluvial urbano del centro poblado de San Antonio, distrito de Moquegua; por S/ 1,9 millones.
- Creación de la línea de conducción del sistema hidráulico para riego agrícola en el centro poblado de Pachas, distrito de Chojata, provincia de General Sánchez Cerro, departamento de Moquegua; por S/ 1,8 millones.