



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Arequipa: Síntesis de Actividad Económica - Setiembre 2023 -

**Departamento de Estudios Económicos
Sucursal Arequipa**

Noviembre de 2023

Actividad Primaria

- En el mes de setiembre, el **sector agropecuario** reportó un crecimiento de 3,3 por ciento respecto a su comparativo interanual, como resultado de la mayor producción registrada en el subsector agrícola (11,0 por ciento), ante las mayores áreas cosechadas de productos orientados al mercado externo y agroindustria (10,5 por ciento) y al mercado interno (11,1 por ciento). En el período acumulado entre enero y setiembre, el sector registró una caída de 2,5 por ciento.
- La **actividad pesquera**, en el mes de agosto, se contrajo 67,5 por ciento interanual, por la menor extracción de anchoveta para consumo humano indirecto (-99,5 por ciento). Entre enero y agosto, el sector disminuyó 72,6 por ciento.
- En setiembre, el **sector minería** decreció ligeramente 0,4 por ciento, por la menor producción de cobre (-6,3 por ciento), plata (-40,4 por ciento), plomo (-19,6 por ciento) y zinc (-18,7 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló una expansión de 4,7 por ciento.

Otros Indicadores de Actividad Económica

- En setiembre, el **sector manufactura** reportó una contracción de 6,6 por ciento, como resultado de la menor actividad de la manufactura no primaria (-9,3 por ciento). En el período acumulado al mes de setiembre, el sector disminuyó 10,7 por ciento.
- En setiembre, los **despachos de cemento** se contrajeron 14,1 por ciento en términos interanuales. Entre enero y setiembre, los despachos de cemento disminuyeron 15,4 por ciento.
- Al cierre de setiembre, los saldos de **créditos** alcanzaron a S/ 13 998 millones, lo que representó una caída de 0,1 por ciento respecto al período comparativo interanual, fundamentalmente por las menores operaciones de la Banca Múltiple (-7,0 por ciento). De otro lado, en dicho período, los **depósitos** registraron un total de S/ 16 833 millones y presentaron un crecimiento de 3,2 por ciento, ante las mayores captaciones a plazo (37,2 por ciento).
- En setiembre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** recaudó un total de S/ 182 millones, evidenciando una contracción en términos reales de 11,3 por ciento en el período interanual, como consecuencia de la menor ejecución de los Gobiernos locales (-19,3 por ciento). Entre enero y setiembre, la inversión pública acumuló un total de S/ 1 406 millones, lo que representó una caída de 12,5 por ciento en términos reales, ante la menor ejecución del Gobierno regional (-21,8 por ciento) y los Gobiernos locales (-9,6 por ciento).

Arequipa: Otros indicadores de actividad económica (Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Abr.23	May.23	Jun.23	Jul.23	Ago.23	Set.23
Producción industrial 1/	↓ -13,6	↓ -9,1	↓ -6,6	↓ -6,2	↓ -8,0	↓ -6,6
Despachos de cemento 1/	↓ -18,2	↓ -6,8	↓ -9,9	↓ -0,3	↓ -9,1	↓ -14,1
Crédito total 2/	↑ 3,4	↑ 2,7	↑ 2,3	↓ -1,0	↓ -0,2	↓ -0,1
Depósitos 2/	↑ 5,9	↑ 6,2	↑ 5,0	↑ 2,4	↑ 4,3	↑ 3,2
Inversión Pública 1/	↑ 14,2	↑ 5,2	↑ 38,2	↓ -66,4	↓ -6,5	↓ -11,3

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

Fuentes: BCRP - Sucursal Arequipa, SBS, SUNAT, PRODUCE y MEF.

En el mes de setiembre, el sector agropecuario registró un crecimiento de 3,3 por ciento, como resultado de la mayor producción agrícola (11,0 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló una caída de 2,5 por ciento.

Arequipa: Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2021 2/	Setiembre			Enero - Setiembre				
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
SECTOR AGRÍCOLA	59,8			11,0	6,1			-0,2	-0,1
Orientada al mercado externo y agroindustria 2/	12,4			10,5	1,5			2,5	0,5
Alcachofa	1,3	3,7	3,2	-14,1	-0,4	25,5	32,1	26,0	0,6
Aji Paprika	3,3	0,0	0,2	-	-	7,6	7,3	-3,5	-0,1
Olivo	3,5	0,0	0,0	-	-	42,0	40,7	-3,0	-0,1
Orégano	0,4	0,2	0,2	-9,0	0,0	1,9	1,6	-16,0	-0,1
Palta	1,2	1,8	0,4	-80,3	-0,2	19,9	19,2	-3,3	0,0
Quinua	0,4	0,2	1,7	784,5	8,8	2,1	3,6	72,8	0,2
Vid	2,0	3,1	4,0	29,1	0,9	19,3	19,9	3,0	0,0
Orientada al mercado interno 2/	47,5			11,1	9,5			-0,9	-0,7
Ajo	2,6	7,6	6,6	-13,1	-0,5	14,9	15,2	1,8	0,0
Alfalfa	11,7	194,3	200,2	3,1	0,4	1 911,4	1 891,6	-1,0	-0,1
Arroz	9,0	0,0	0,0	-	-	280,7	275,5	-1,8	-0,2
Arveja grano verde	0,5	1,0	1,1	7,6	0,0	11,7	12,0	2,6	0,0
Cebolla	7,8	18,2	17,9	-1,8	-0,1	235,6	227,0	-3,7	-0,2
Frijol grano seco	0,6	0,8	1,0	21,4	0,2	5,8	5,9	1,2	0,0
Maíz chala	3,5	66,0	36,3	-44,9	-0,8	674,7	607,6	-9,9	-0,3
Maíz choclo	0,8	7,9	21,5	171,8	11,0	28,4	29,3	3,2	0,0
Maíz amiláceo	0,3	0,0	0,0	26,9	0,0	7,1	7,8	10,7	0,1
Papa	5,6	34,9	43,7	25,3	2,7	222,8	252,4	13,3	0,8
Tomate	1,0	4,9	6,6	36,0	0,9	35,3	32,3	-8,3	-0,1
Trigo	0,4	1,8	0,6	-70,1	-0,2	3,0	0,8	-73,9	0,0
Zanahoria	1,1	4,7	4,2	-9,2	-0,1	65,1	62,0	-4,8	0,0
Zapallo	0,7	1,9	2,5	32,0	0,2	35,7	40,8	14,1	0,1
SECTOR PECUARIO	40,2			-4,8	-2,1			-5,6	-2,3
Carne de ave 4/	23,7	14,1	13,4	-4,6	-1,2	132,7	123,0	-7,3	-1,8
Carne de ovino 4/	0,3	0,2	0,1	-7,9	0,0	1,5	1,4	-5,7	0,0
Carne de porcino 4/	1,6	1,0	1,0	1,1	0,0	8,9	9,1	2,5	0,0
Carne de vacuno 4/	0,8	0,5	0,5	5,7	0,1	4,0	4,1	2,8	0,0
Fibra Alpaca	0,1	0,0	0,0	-	-	0,1	0,1	8,6	0,0
Huevos	2,1	1,5	1,5	-2,2	-0,1	13,4	13,1	-2,4	-0,1
Leche	11,4	29,2	27,0	-7,6	-0,9	266,8	254,9	-4,5	-0,5
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			3,3	3,3			-2,5	-2,5

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

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

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

- En setiembre, el **subsector agrícola** reportó un alza de 11,0 por ciento, explicada por las mayores cosechas de productos orientadas al mercado interno (11,1 por ciento), es el caso de alfalfa (3,1 por ciento), maíz choclo (171,8 por ciento), papa (25,3 por ciento) y tomate (36,0 por ciento), entre otros cultivos. Asimismo, se registró una mayor producción de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (10,5 por ciento), como quinua (784,5 por ciento) y vid (29,1 por ciento). Entre los meses de enero y setiembre, la actividad agrícola registró una caída de 0,2 por ciento respecto a similar período del año anterior, como resultado de las menores cosechas de cultivos dirigidos al mercado interno (-0,9 por ciento).
- El **subsector pecuario**, en el mes de setiembre, reportó una caída de 4,8 por ciento, resultado explicado por la menor producción de carne de ave (-4,6 por ciento), carne de ovino (-7,9 por ciento), huevos (-2,2 por ciento) y leche (-7,6 por ciento). En el período acumulado entre enero y setiembre, el subsector mostró una contracción de 5,6 por ciento, ante la menor producción de carne de ave (-7,3 por ciento), carne de ovino (-5,7 por ciento), huevos (-2,4 por ciento) y leche (-4,5 por ciento).

El sector pesca se contrajo 67,5 por ciento interanual, por la menor extracción de anchoveta para consumo humano indirecto (-99,5 por ciento). Entre enero y agosto, el sector disminuyó 72,6 por ciento.

Arequipa: Producción pesquera 1/ 2/

(En TM)

	Agosto			Enero - Agosto		
	2022	2023	Var.%	2022	2023	Var.%
Consumo Humano Directo	2 486	3 400	36,8	37 766	20 722	-45,1
Fresco	1 216	1 956	60,9	23 211	13 501	-41,8
Congelado	1 270	703	-44,7	14 381	4 042	-71,9
Enlatado	0	741	-	174	3 179	3/
Consumo Humano Indirecto	22 327	116	-99,5	122 609	2 302	-98,1
SECTOR PESCA 2/			-67,5			-72,6

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

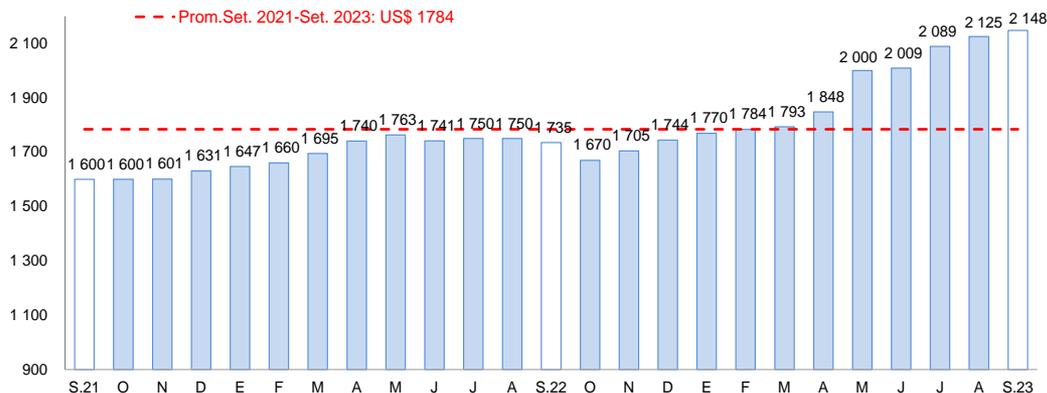
3/ Variación mayor a 1 000 por ciento.

Fuente: Ministerio de la Producción - PRODUCE.

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

Cotización de la harina de pescado

(US\$/tonelada - Hamburgo)



Fuente: Bloomberg.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- En agosto, el **sector pesca** reportó una caída de 67,5 por ciento interanual, por la menor extracción de anchoveta para consumo humano indirecto (-99,5 por ciento). Sin embargo, se incrementó el desembarque de especies marinas destinadas al consumo humano directo (36,8 por ciento), principalmente para la línea en estado fresco (60,9 por ciento).
- Entre enero y agosto, el sector pesca disminuyó 72,6 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, ante la menor extracción de recursos marinos tanto para el consumo humano directo (-45,1 por ciento) como indirecto (-98,1 por ciento).
- En setiembre, el **precio promedio internacional de la harina de pescado** registró US\$ 2 148 por tonelada, lo que significó un crecimiento de 23,8 por ciento en el periodo interanual y un incremento de 1,1 por ciento en el periodo mensual.

El sector minería decreció ligeramente 0,4 por ciento, principalmente por la menor producción cuprífera (-6,3 por ciento). Entre enero y setiembre, el sector acumuló una expansión de 4,7 por ciento.

Arequipa: Producción Minera (unidades recuperables)1/

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

Mineral	Estructura Porcentual 2021 2/	Setiembre			Enero - Setiembre				
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	64,8	36 420	34 112	-6,3	-4,5	289 148	304 914	5,5	3,5
Oro (KGF)	12,6	1 481	1 726	16,6	1,9	13 431	15 400	14,7	1,7
Plata (KGF)	1,2	11 506	6 855	-40,4	-0,6	77 658	79 085	1,8	0,0
Plomo (TMF)	1,4	2 191	1 760	-19,6	-0,3	19 154	15 939	-16,8	-0,2
Zinc (TMF)	2,4	2 834	2 304	-18,7	-0,4	24 152	20 268	-16,1	-0,3
Molibdeno (TMF)	17,6	651	823	26,4	3,5	7 745	7 727	-0,2	0,0
SECTOR MINERÍA 2/	100,0			-0,4	-0,4			4,7	4,7

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

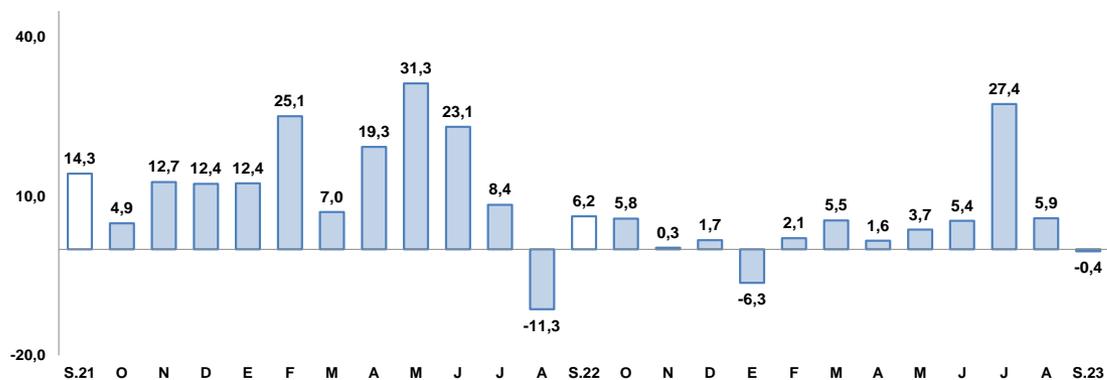
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2022.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

Arequipa: 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 contracción de la **actividad minera**, se sustentó principalmente en la menor producción de cobre (-6,3 por ciento), reportado por la Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A, y, en menor medida, por los menores volúmenes extraídos de plata (-40,4 por ciento), plomo (-19,6 por ciento) y zinc (-18,7 por ciento). En el periodo acumulado al mes de setiembre, el sector se expandió 4,7 por ciento.

La **cotización internacional de los principales metales**, en setiembre, reportó resultados mixtos en el periodo intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 8 271) se contrajo 1,0 por ciento, principalmente por la crisis en el sector inmobiliario en China. Por su parte, el precio del oro (US\$/oz.tr. 1 919) creció ligeramente 0,1 por ciento, impulsado por un retroceso del dólar, mientras se esperaba el anuncio de la FED de mantener estables las tasas de interés. En el mismo sentido, el precio promedio del plomo (¢US\$/lb. 102) y zinc (¢US\$/lb. 113) registraron avances de 4,5 por ciento y 3,7 por ciento, respectivamente. Por su parte, la plata (US\$/oz.tr. 23) registró una caída de 1,3 por ciento.

El sector manufactura se contrajo 6,6 por ciento, por la menor actividad del subsector fabril no primario (-9,3 por ciento). En el periodo acumulado al mes de setiembre, el sector decreció 10,7 por ciento.

Arequipa: Producción manufacturera 1/

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

Ramas de actividad	Estructura Porcentual 2021 2/	Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var.%	Contribución al crecimiento 3/	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
MANUFACTURA PRIMARIA	19,8	7,3	1,2	-8,8	-1,8
Conservas y congelado pescado	1,7	-100,0	-1,2	-20,3	-0,2
Harina y aceite de pescado	1,1	n.a	-	-98,3	-2,1
Productos de cobre	17,1	15,9	2,4	3,3	0,6
MANUFACTURA NO PRIMARIA	80,2	-9,3	-7,8	-11,2	-9,0
Productos lácteos	9,6	24,8	1,8	-8,6	-0,7
Cerveza y malta	15,9	-5,7	-1,0	-9,3	-1,5
Bebidas no alcohólicas	9,5	-4,8	-0,5	-3,0	-0,3
Hilatura de fibras textiles	8,4	-1,3	-0,1	-2,6	-0,2
Prendas de vestir	1,3	-44,9	-0,6	-26,2	-0,4
Pintura, barnices y lacas	0,4	-32,0	-0,1	-25,1	-0,1
Cemento	35,0	-17,9	-6,9	-16,4	-5,7
Lápices y conexos	0,0	-100,0	-0,3	-26,9	0,0
SECTOR MANUFACTURA	100,0	-6,6	-6,6	-10,7	-10,7

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 1994

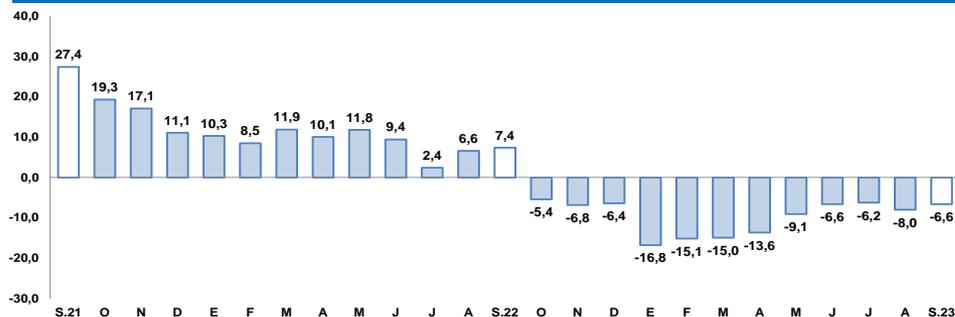
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2022.

Fuente: PRODUCE y empresas industriales.

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

Arequipa: Evolución de la manufactura

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



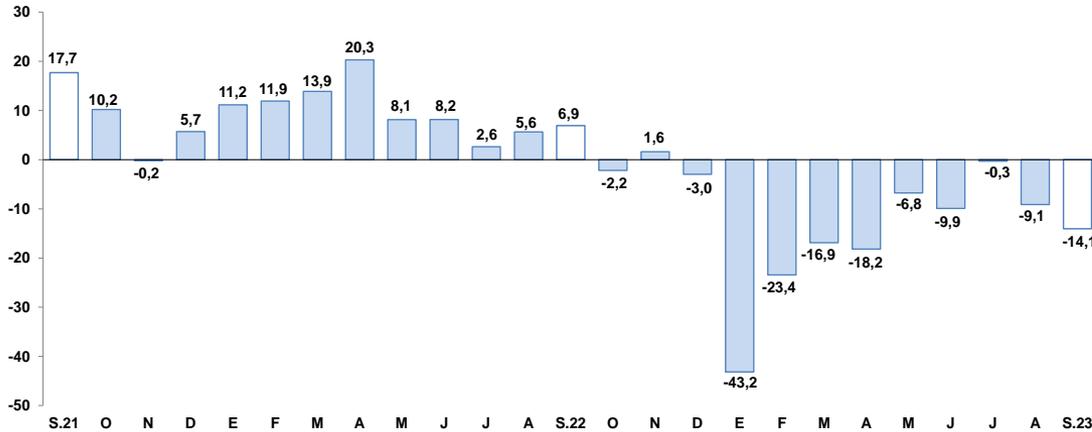
Fuente: BCRP, Sucursal Arequipa en base a información de las Empresas Industriales.

- En setiembre, el **sector fabril** de la región se contrajo 6,6 por ciento interanual, por la menor actividad del subsector fabril no primario (-9,3 por ciento); en contraste, creció la producción del subsector fabril primario (7,3 por ciento), que atenuó parcialmente el resultado del sector.
- El resultado positivo en subsector fabril primario (7,3 por ciento), obedeció a la mayor fabricación de productos de cobre (15,9 por ciento). Entre los meses de enero y setiembre, el subsector acumuló una caída de 8,8 por ciento.
- La contracción del **subsector fabril no primario** (-9,3 por ciento) se sustentó en la menor elaboración de prendas de vestir (-44,9 por ciento), pinturas, barnices y lacas (-32,0 por ciento), cemento (-17,9 por ciento), cerveza y malta (-5,7 por ciento), bebidas no alcohólicas (-4,8 por ciento), hilatura de fibras textiles (-1,3 por ciento) y la nula producción de lápices y conexos (-100,0 por ciento). Entre enero y setiembre, el subsector decreció 11,2 por ciento.

Los despachos de cemento destinados al mercado nacional se contrajeron 14,1 por ciento frente al período comparativo interanual. Entre enero y setiembre, los despachos disminuyeron 15,4 por ciento.

Arequipa: Despachos de cemento

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



Fuente: Empresas Industriales.

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

- En el mes de setiembre, los **despachos de cemento** orientados al mercado nacional registraron una contracción de 14,1 por ciento respecto al resultado registrado el año anterior.
- En el período acumulado entre enero y setiembre, los envíos de cemento mostraron una disminución de 15,4 por ciento, respecto a su comparativo interanual

Al finalizar el mes de setiembre, los créditos reportaron un saldo de S/ 13 998 millones, lo que significó una caída de 0,1 por ciento en términos interanuales, fundamentalmente por las menores operaciones de la Banca Múltiple.

Arequipa: Crédito Directo

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

	Estructura % Set-23	Setiembre		Var.% Nominal Set-23 / Set-22
		2022	2023	
Banco de la Nación 1/	2,9	293	399	36,1
Agrobanco 2/	0,2	24	24	0,0
Banca múltiple	60,7	9 131	8 493	-7,0
Instituciones no bancarias	36,3	4 564	5 082	11,4
Financieras	9,3	1 206	1 299	7,7
Cajas Municipales	26,5	3 262	3 705	13,6
Cajas Rurales	0,5	86	74	-13,5
Edpymes	0,0	10	5	-53,6
Arrendamiento Financiero	0,0		0	-
TOTAL	100,0	14 012	13 998	-0,1
Empresas	60,1	8 948	8 419	-5,9
Personas	39,9	5 063	5 579	10,2
Consumo	25,1	3 058	3 515	15,0
Hipotecario	14,7	2 006	2 064	2,9
MN	92,2	12 852	12 905	0,4
ME	7,8	1 160	1 093	-5,8
ME (Millo.US\$)		291	288	-1,1

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

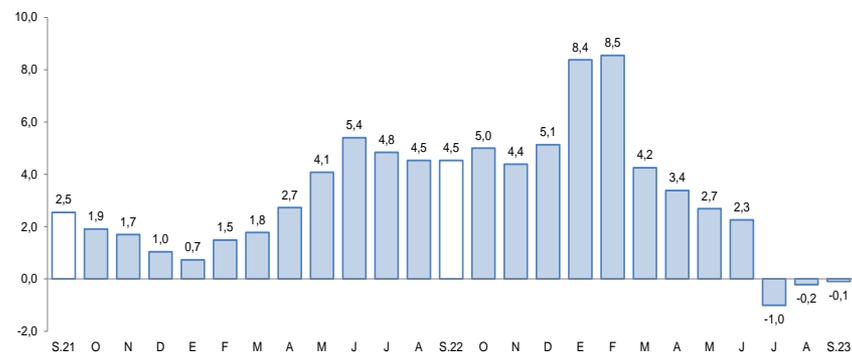
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: SBS y AFP.

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

Arequipa: Variación del crédito directo

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



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

- Según el **tipo de moneda** los créditos en soles representaron el 92,2 por ciento del total y registraron un ligero crecimiento de 0,4 por ciento; mientras que, las colocaciones en moneda extranjera reportaron una caída de 5,8 por ciento. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 7,8 por ciento.
- Por **modalidad de crédito**, los créditos orientados al sector empresarial en la región representaron el 60,1 por ciento del total de operaciones, registrando una caída de 5,9 por ciento frente al comparativo interanual; mientras que, el 39,9 por ciento restante de las colocaciones correspondieron a los créditos personales, los cuales registraron un incremento de 10,2 por ciento, como resultado de los mayores préstamos de consumo (15,0 por ciento) y créditos hipotecarios (2,9 por ciento).

Al finalizar el mes de setiembre, los depósitos reportaron un saldo de S/ 16 833 millones, lo que representó una expansión de 3,2 por ciento frente a su comparativo interanual, como resultado de las mayores operaciones a plazo.

Arequipa: Depósitos

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

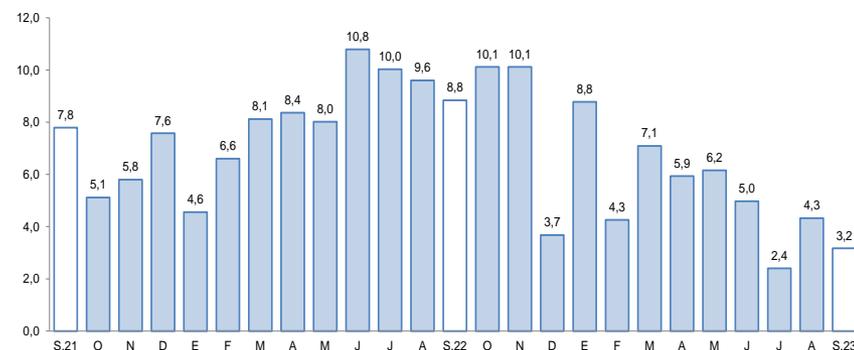
	Estructura % Set-23	Setiembre		Var.% Nominal
		2022	2023	Set-23 / Set-22
Banco de la Nación	7,8	1 131	1 309	15,7
Banca múltiple	58,4	10 319	9 834	-4,7
Instituciones no bancarias	33,8	4 865	5 691	17,0
Financieras	3,6	562	608	8,2
Cajas Municipales	29,9	4 250	5 039	18,6
Cajas Rurales	0,3	54	44	-17,8
TOTAL	100,0	16 316	16 833	3,2
Vista	16,3	3 256	2 740	-15,9
Ahorro	42,0	7 947	7 076	-11,0
A plazo	41,7	5 113	7 017	37,2
MN	75,6	12 053	12 720	5,5
ME	24,4	4 263	4 113	-3,5
ME (Mill. US\$)		1 071	1 084	1,3

Fuente: SBS y AFP.

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

Arequipa: Variación de los depósitos

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



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

- De acuerdo al **tipo de moneda**, el 75,6 por ciento de las operaciones fueron realizadas en moneda nacional, lo que representó un crecimiento de 5,5 por ciento; en tanto que, las operaciones en moneda extranjera reportaron una caída de 3,5 por ciento. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** alcanzó a 24,4 por ciento.
- De acuerdo a la **modalidad de captación**, los depósitos de ahorro representaron el 42,0 por ciento del total y registraron una contracción de 11,0 por ciento en términos interanuales; seguidos por los depósitos a plazo, los que participaron del 41,7 por ciento del total y presentaron un incremento de 37,2 por ciento; en tanto que, los depósitos a la vista capturaron el 16,3 por ciento y registraron una caída de 15,9 por ciento.

En el mes de setiembre, la inversión pública recaudó S/ 182 millones, reportando una caída en términos reales de 11,3 por ciento. Entre enero y setiembre, la inversión pública acumuló una contracción real de 12,5 por ciento.

Arequipa: Inversión Pública 1/ 2/

(En millones de soles)

	Setiembre			Enero - Setiembre		
	2022	2023	Var.%real	2022	2023	Var.%real
Gobierno nacional	13	16	9,9	141	151	0,4
Gobierno regional	54	58	2,2	478	398	-21,8
Gobiernos locales	128	109	-19,3	888	857	-9,6
Total	196	182	-11,3	1 506	1 406	-12,5

1/ Información actualizada al 30 de setiembre de 2023.

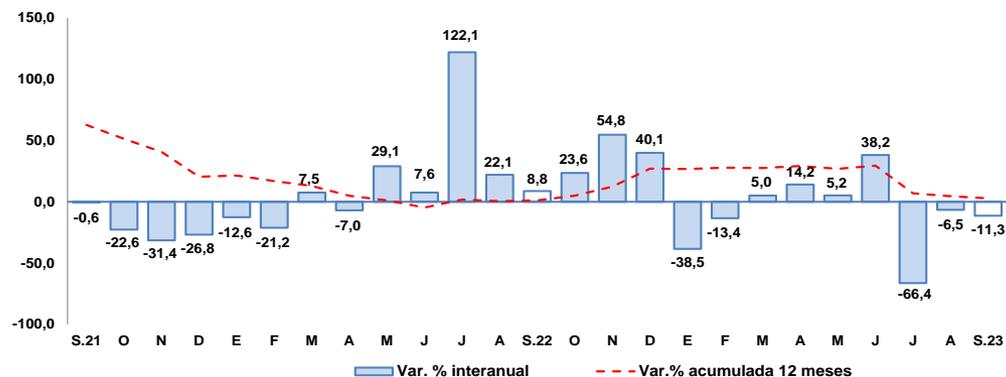
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF.

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

Arequipa: 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**:

- Ampliación, renovación y mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado de la localidad de Caravelí; con un monto de S/ 5,0 millones.
- Mejoramiento y ampliación del servicio de agua para riego del sistema de riego Yanapujio - Valle de Tambo, provincia de Islay, departamento de Arequipa; con S/ 1,8 millones.
- Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Yauri - Imata, Tramo DV. Imata- Ocollo- Negromayo; con S/ 987,6 mil.

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

- Majes Siguas - II Etapa; por S/ 18,0 millones.
- Mejoramiento del servicio de transitabilidad del Eje de Integración Vial Norte, distritos de Yura y Cerro Colorado; por un monto de S/ 6,3 millones.
- Construcción de la Vía Regional Arequipa - La Joya, distritos de Cerro Colorado y La Joya, provincia de Arequipa; con una inversión de S/ 3,3 millones.

Y por los **Gobiernos locales** fueron:

- Mejoramiento del servicio de interconexión vial entre las avenidas Jesús, Los Incas, Kennedy, y las calles Londres, 30 de Agosto, María Nieves Bustamante, distritos de Arequipa, Paucarpata, José Luis Bustamante y Rivero, y Mariano Melgar, provincia de Arequipa; con S/ 3,8 millones.
- Construcción de la Carretera Ayo Andamayo, distritos de Aplao y Ayo, provincia de Castilla; con S/ 3,7 millones.
- Estudios de pre-inversión; con S/ 2,3 millones.