



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Arequipa: Síntesis de Actividad Económica - Julio 2021 -

**Departamento de Estudios Económicos
Sucursal Arequipa**

Setiembre de 2021

Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** creció 0,8 por ciento en el periodo interanual, caracterizado por los mayores niveles de producción en productos agrícolas orientados al mercado interno (19,1 por ciento), así como por el desempeño positivo de la actividad pecuaria (2,5 por ciento). Por el contrario, los cultivos dirigidos al mercado externo y la agroindustria cayeron 49,5 por ciento. En el periodo enero a julio, el sector reportó una mejora de 0,9 por ciento.
- La **actividad pesquera**, creció 73,0 por ciento en el periodo interanual, ante la mayor extracción de especies marinas destinadas al consumo humano directo (121,1 por ciento) y al mayor desembarque de anchoveta para el consumo industrial. Entre enero y julio, el sector se expandió en 186,6 por ciento.
- La **actividad minera** se contrajo 1,2 por ciento en términos interanuales, principalmente por la menor producción de cobre (-12,1 por ciento) y molibdeno (-9,9 por ciento). Entre enero y julio, el sector se incrementó 10,2 por ciento.

Otros Indicadores de Actividad Económica

- El **sector fabril** creció 17,1 por ciento en el comparativo interanual, ante la mayor fabricación en el subsector no primario (12,2 por ciento) y primario (34,7 por ciento). Entre enero y julio, el sector reportó un incremento de 38,0 por ciento.
- Los **despachos de cemento**, destinados al mercado nacional crecieron 11,3 por ciento respecto a julio de 2019 y 33,9 por ciento en comparación con el 2020. Entre enero y julio, los despachos de cemento se incrementaron en 11,5 por ciento respecto al mismo periodo del 2019 y en 82,9 por ciento en comparación al 2020.
- Al cierre del mes de julio, los saldos de **créditos y depósitos** reportaron tasas de expansión de 6,4 y 7,9 por ciento, respectivamente. La **tasa de morosidad** en junio ascendió a 5,2 por ciento.
- La **inversión pública** sumó S/ 143,76 millones, lo cual representó una variación positiva de 61,6 por ciento, frente a su comparativo interanual. Este incremento se asoció a la mayor ejecución del Gobierno nacional (54,6 por ciento), Gobierno regional (21,6 por ciento) y de los Gobiernos locales (102,4 por ciento).

Arequipa: Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

		Feb.21		Mar.21		Abr.21		May.21		Jun.21		Jul.21
Producción industrial 1/	↑	3,4	↑	62,1	↑	175,1	↑	97,6	↑	18,9	↑	17,1
Despachos de cemento 1/ 3/	↑	15,8	↑	15,9	↑	9,3	↑	8,7	↑	15,1	↑	11,3
Crédito total 2/	↑	8,3	↑	11,5	↑	14,2	↑	8,7	↑	6,1	↑	6,4
Depósitos2/	↑	26,0	↑	25,3	↑	25,3	↑	17,1	↑	11,2	↑	7,9
Inversión Pública 1/	↑	35,0	↑	75,7	↑	504,1	↑	310,6	↑	406,1	↑	61,6

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

3/ Desde enero 2021, la comparación es respecto al mismo periodo de 2019.

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

El sector agropecuario registró una tasa de crecimiento de 0,8 por ciento, resultado de la mayor producción del subsector pecuario (2,5 por ciento), principalmente. En contraste, la actividad agrícola reportó una caída de 0,7 por ciento.

Producción de principales productos agropecuarios 1/

(Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2019 2/	Julio				Enero - Julio			
		2020	2021	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2020	2021	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
SECTOR AGRICOLA	59,9			-0,7	-0,4			1,2	0,7
Orientada al mercado externo y agroindustria 2/	8,9			-49,5	-14,3			-16,1	-3,7
Alcachofa	3,3	1,4	2,2	59,0	0,6	9,6	18,2	89,8	0,8
Ají Paprika	1,3	1,7	1,4	-20,7	-1,1	7,5	9,4	25,0	0,7
Olivo	0,3	1,9	1,0	-49,1	-1,0	42,8	22,5	-47,4	-2,8
Orégano	1,0	0,1	0,1	-23,4	0,0	1,0	1,1	5,1	0,0
Palta	0,8	4,3	0,1	-98,7	-2,5	22,4	15,5	-31,0	-0,5
Quinua	0,2	0,6	0,5	-21,9	-0,1	2,6	2,0	-20,0	0,0
Vid	1,7	4,7	0,4	-91,3	-3,1	19,9	15,1	-23,8	-0,4
Orientada al mercado interno 2/	51,0			19,1	13,6			6,4	4,9
Ajo	3,1	1,2	2,8	135,2	0,9	5,8	7,8	34,6	0,1
Alfalfa	12,2	193,6	206,3	6,5	0,8	1527,3	1503,2	-1,6	-0,2
Arroz	9,4	0,0	0,0	-	-	284,3	284,1	-0,1	0,0
Arveja grano verde	0,4	1,7	1,7	-2,9	0,0	9,5	9,1	-5,0	0,0
Cebolla	10,0	37,6	45,1	20,0	2,1	182,5	243,6	33,5	2,2
Frijol grano seco	0,4	0,8	2,0	139,0	1,2	1,1	2,8	148,9	0,2
Maíz chala	3,4	85,9	89,9	4,6	0,2	549,8	585,8	6,5	0,2
Maíz choclo	0,8	3,3	1,3	-59,6	-0,6	4,3	3,1	-26,1	0,0
Maíz amiláceo	0,3	0,1	0,2	146,2	0,1	7,2	7,8	8,7	0,0
Papa	6,2	19,2	19,8	3,1	0,1	117,4	101,5	-13,5	-0,5
Tomate	1,2	2,8	6,5	134,0	1,3	19,3	26,8	38,9	0,3
Trigo	0,3	0,1	0,1	26,9	0,0	0,2	0,2	14,3	0,0
Zanahoria	0,9	6,9	7,5	8,6	0,1	49,3	46,3	-6,1	-0,1
Zapallo	0,6	2,2	3,1	41,9	0,2	29,8	30,7	2,7	0,0
SECTOR PECUARIO	40,1			2,5	1,1			0,4	0,1
Carne de ave	23,5	14,9	15,4	3,3	0,9	97,6	97,8	0,3	0,1
Carne de ovino	0,3	0,2	0,2	-0,2	0,0	1,2	1,2	-1,5	0,0
Carne de porcino	1,6	0,9	1,0	0,8	0,0	6,6	6,7	1,3	0,0
Carne de vacuno	1,0	0,4	0,4	11,4	0,1	2,7	2,9	8,1	0,1
Fibra Alpaca	0,2	0,0	0,0	-	-	0,1	0,1	-19,0	0,0
Huevos	1,4	1,5	1,5	1,2	0,0	10,3	10,3	-0,3	0,0
Leche	11,9	30,2	30,4	0,4	0,0	207,9	208,7	0,4	0,0
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			0,8	0,8			0,9	0,9

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2019.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego y Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Arequipa.

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

- La contracción del **subsector agrícola** (0,7 por ciento), se explicó por la menor producción de cultivos de exportación y agroindustria, especialmente de vid (-91,3 por ciento), palta (-98,7 por ciento), olivo (-49,1 por ciento), ají páprika (-20,7 por ciento) y quinua (-21,9 por ciento). Contrarrestó este resultado la mayor producción de cultivos orientados al mercado interno, especialmente de cebolla (20,0 por ciento), ajo (135,2 por ciento), tomate (134,0 por ciento), frijol grano seco (139,0 por ciento), alfalfa (6,5 por ciento) y maíz chala (4,6 por ciento); entre los principales.
- El **subsector pecuario** creció 2,5 por ciento, explicado por la mayor producción de carne de ave (3,3 por ciento), carne de vacuno (11,4 por ciento), leche (0,4 por ciento) y huevos (1,2 por ciento), entre otros; debido a la mayor disponibilidad de unidades para la saca, ordeño y ponedoras. En el periodo enero a julio de 2021, la actividad pecuaria creció 0,4 por ciento, resultado del mayor volumen de carne de ave (0,3 por ciento), carne de vacuno (8,1 por ciento), carne de porcino (1,3 por ciento) y leche (0,4 por ciento).

El sector pesquero creció 73,0 por ciento ante la mayor captura de especies para el consumo humano directo e indirecto. En el periodo acumulado a julio, el sector se incrementó en 186,6 por ciento.

Producción pesquera 1/ 2/

(En TM)

	Julio			Enero - Julio		
	2020	2021	Var.%	2020	2021	Var.%
Consumo Humano Directo	3 138	6 938	121,1	24 236	33 816	39,5
Fresco	3 025	5 074	67,8	15 901	26 010	63,6
Congelado	113	1 864	3/	8 335	7806	-6,3
Consumo Humano Indirecto	0	2 883	-	0	72 112	-
SECTOR PESCA 2/			73,0			186,6

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

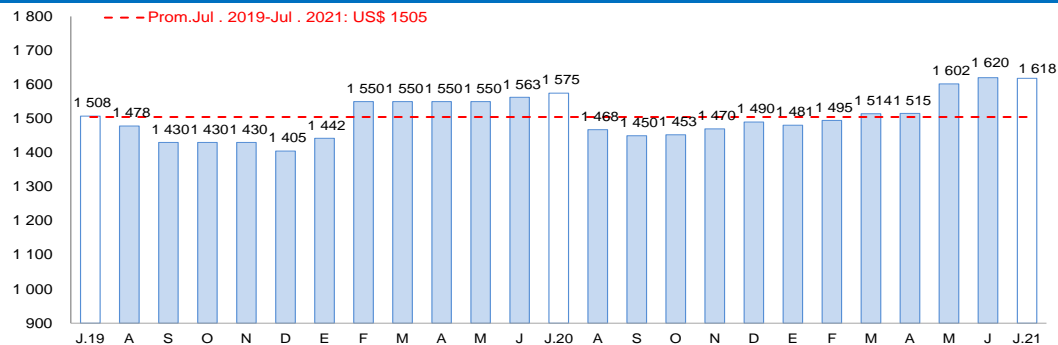
3/ Variación porcentual mayor a 1 000 por ciento.

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

El mayor dinamismo en **actividad pesquera** se explicó por la extracción de especies para el consumo humano directo (121,1 por ciento), sustentada en la captura para la línea de congelado y fresco. Asimismo, se registraron desembarques de anchoveta para uso industrial en el puerto de Mollendo, lo que coadyuvó al crecimiento del sector.

Entre enero y julio, el sector registró un crecimiento del 186,6 por ciento por la captura de anchoveta destinada al consumo humano indirecto en Matarani y Mollendo entre febrero y abril. Por su parte, el desembarque de especies marinas destinadas al consumo humano directo creció en 39,5 por ciento; sin embargo, la extracción destinada a la línea de congelado descendió en 6,3 por ciento.

En junio, el **precio promedio internacional de la harina de pescado** registró US\$ 1 618 por tonelada, lo que significó un incremento de 2,7 por ciento en el periodo interanual y una caída de 0,1 por ciento en el periodo mensual.

El sector minero reportó una contracción de 1,2 por ciento en el periodo interanual, principalmente por la menor producción de cobre y molibdeno. Entre enero y julio, el sector se expandió 10,2 por ciento.

Producción Minera (unidades recuperables)1/

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

Mineral	Estructura Porcentual 2019 2/	Julio			Enero - Julio				
		2020	2021	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2020	2021	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	63,6	29 243	25 700	-12,1	-8,6	181 711	194 668	7,1	4,8
Oro (KGF)	11,1	898	1 558	73,5	6,3	6 855	9 576	39,7	4,0
Plata (KGF)	1,5	4 158	7 850	88,8	0,6	50 270	49 244	-2,0	0,0
Plomo (TMF)	1,2	866	1 842	112,6	0,8	9 497	13 170	38,7	0,4
Zinc (TMF)	2,0	1 066	2 585	142,4	1,5	12 931	17 942	38,7	0,7
Molibdeno (TMF)	20,6	703	634	-9,9	-1,8	4 428	4 486	1,3	0,2
SECTOR MINERÍA 2/	100,0			-1,2	-1,2			10,2	10,2

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

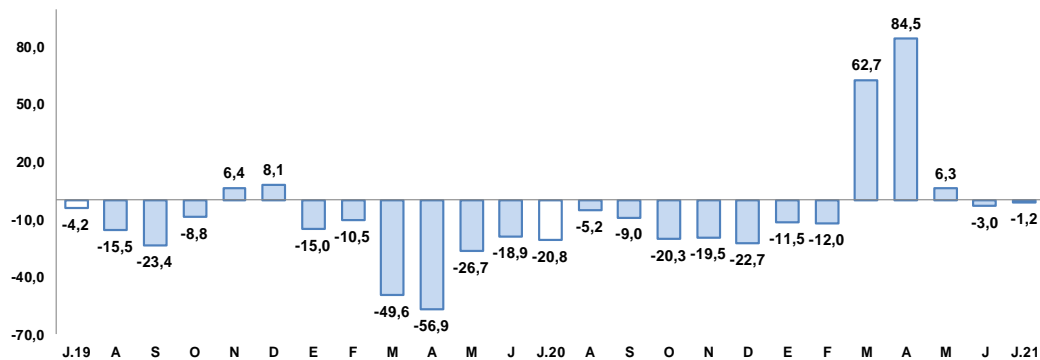
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2020.

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

- El menor dinamismo de la **actividad minera** se debió principalmente a los menores volúmenes de producción de cobre (-12,1 por ciento) y molibdeno (-9,9 por ciento). Por otro lado, se registró mayor producción de oro (73,5 por ciento), zinc (142,4 por ciento), plomo (112,6 por ciento) y plata (88,8 por ciento).

- Entre enero y julio, la **producción minera** se expandió en 10,2 por ciento, debido a la mayor extracción de cobre (7,1 por ciento), oro (39,7 por ciento), zinc (38,7 por ciento), plomo (38,7 por ciento) y molibdeno (1,3 por ciento).

- La **cotización internacional de los principales metales**, en julio, reportó una disminución en la mayoría de precios internacionales en el periodo intermensual. El precio promedio del cobre (US\$/TM 9 434) se contrajo 1,9 por ciento, debido a las subastas de reservas de cobre realizadas por China y por la huelga en el principal productor de cobre del mundo, ubicado en Chile. Asimismo, decreció el precio del zinc (¢US\$/lb. 133) y de la plata (US\$/oz.tr. 26) en 0,2 por ciento y 4,8 por ciento, respectivamente; mientras que, el precio promedio del plomo (¢US\$/lb. 106) registró un incremento de 6,7 por ciento. Finalmente, el precio promedio del oro (US\$/oz.tr. 1 807) decreció 1,5 por ciento, básicamente por las expectativas respecto al aumento de las tasas de interés de la FED, y por el avance de la variante delta del COVID-19 principalmente en países del Asia.

La actividad fabril creció 17,1 por ciento, ante la mayor producción del subsector primario y no primario. Entre enero y julio, el sector se expandió en 38,0 por ciento.

Producción manufacturera 1/

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

Ramas de actividad	Estructura Porcentual 2019 2/	Julio		Enero - Julio	
		Var. %	Contribución al crecimiento 3/	Var. %	Contribución al crecimiento 3/
MANUFACTURA PRIMARIA	21,6	34,7	7,6	24,6	6,0
Conservas y congelado pescado	2,9	-18,8	-0,7	47,8	0,9
Harina y aceite de pescado	2,1	n.a	-	n.a	-
Productos de cobre	16,7	43,5	7,8	11,3	2,5
MANUFACTURA NO PRIMARIA	78,4	12,2	9,6	42,3	32,0
Productos lácteos	7,5	-31,0	-3,8	15,9	2,0
Cerveza y malta	19,6	-15,5	-3,2	3,7	0,8
Bebidas no alcohólicas	9,2	16,2	1,4	26,0	2,6
Hilatura de fibras textiles	7,1	18,0	1,3	88,9	5,3
Prendas de vestir	1,4	72,4	0,8	63,8	0,7
Pintura, barnices y lacas	0,5	-45,2	-0,3	10,6	0,1
Cemento	32,7	47,2	13,4	81,0	20,8
Lápices y conexos	0,3	-100,0	-0,1	-100,0	-0,1
SECTOR MANUFACTURA	100,0	17,1	17,1	38,0	38,0

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 1994

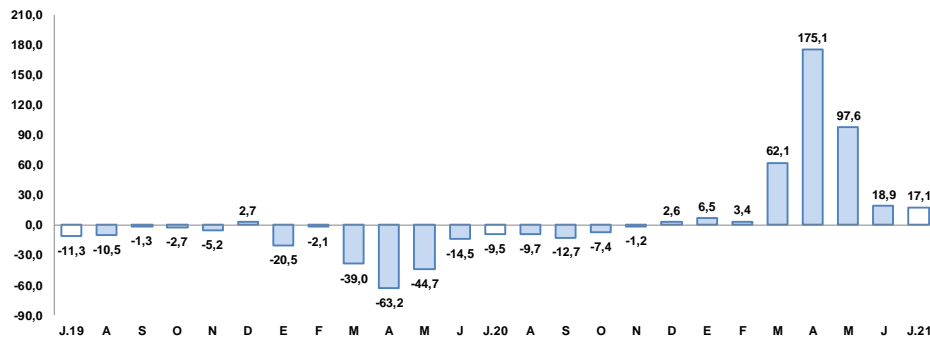
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2020.

Fuente: PRODUCE y empresas industriales.

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

Evolución de la manufactura

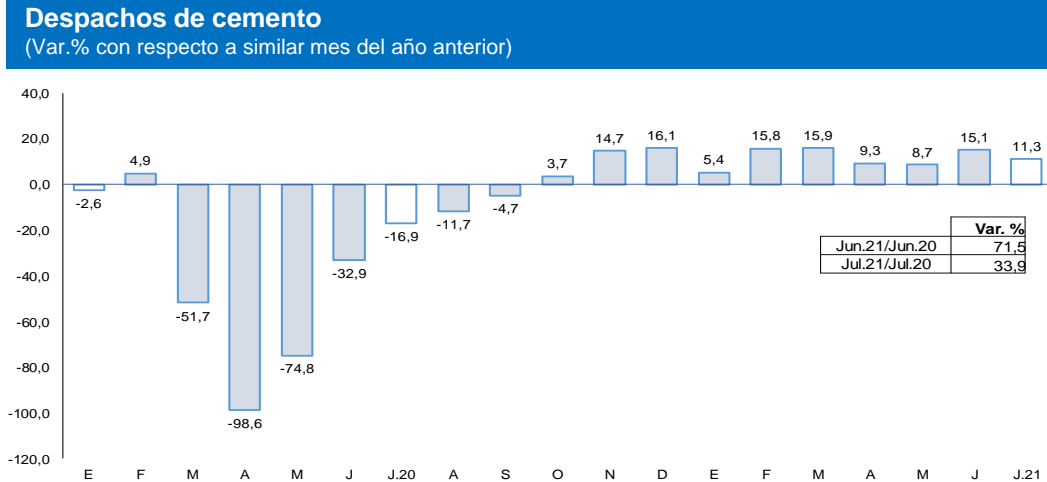
(Variación % real respecto al mismo mes del año anterior)



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

- El mayor dinamismo de la **actividad manufacturera** fue explicado por la mayor producción en el subsector primario (34,7 por ciento) y no primario (12,2 por ciento).
- La expansión en el **subsector primario** fue resultado de la mayor fabricación de productos de cobre (43,5 por ciento) y, a diferencia del año pasado, se registró producción de harina y aceite de pescado. Entre enero y julio, el subsector se incrementó en 24,6 por ciento.
- Por su parte, el crecimiento de la **manufactura no primaria** se debió a la mayor producción de cemento (47,2 por ciento), bebidas no alcohólicas (16,2 por ciento), hilaturas de fibras textiles (18,0 por ciento) y prendas de vestir (72,4 por ciento). En el periodo acumulado a julio, el subsector se expandió en 42,3 por ciento.

Los despachos de cemento destinados al mercado nacional crecieron 11,3 por ciento respecto a junio de 2019. Entre enero y junio, los despachos se incrementaron 11,5 por ciento respecto al mismo periodo del 2019 y en 82,9 por ciento en comparación al 2020.



Fuente: Empresas Industriales.

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

- En julio, los **despachos de cemento** orientados al mercado nacional crecieron 11,3 por ciento con respecto al mismo mes de 2019, y una variación de 33,9 por ciento en comparación con julio de 2020. Este resultado se sustentó principalmente en el avance positivo de la inversión pública en todos sus niveles (Gobierno nacional, regional y locales).
- En el periodo acumulado a julio, los despachos de cemento se incrementaron en 11,5 por ciento respecto al mismo periodo del 2019 y en 82,9 por ciento en comparación al 2020.

Al cierre de julio, los créditos presentaron un saldo de S/ 13 406 millones, lo que significó un incremento de 6,4 por ciento frente al mismo periodo del año anterior.

Crédito Directo

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

	Estructura %	Julio		Var.% Nominal
	Jul-21	2020	2021	Jul-21 / Jul-20
Banco de la Nación 1/	1,7	242	228	-5,8
Agrobanco 2/	0,1	13	18	37,9
Banca múltiple	67,8	8 498	9 087	6,9
Instituciones no bancarias	30,4	3 848	4 073	5,8
Financieras	8,1	1 207	1 080	-10,5
Cajas Municipales	21,6	2 548	2 901	13,9
Cajas Rurales	0,6	76	80	5,4
Edpymes	0,1	17	12	-32,5
Arrendamiento Financiero	0,0		0,0	-
TOTAL	100,0	12 601	13 406	6,4
Empresas	65,3	7 719	8 756	13,4
Personas	34,7	4 882	4 650	-4,8
Consumo	20,3	2 966	2 720	-8,3
Hipotecario	14,4	1 915	1 930	0,8
MN	91,7	11 481	12 291	7,1
ME	8,3	1 120	1 115	-0,5
ME (Millo.US\$)		318	276	-13,1

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

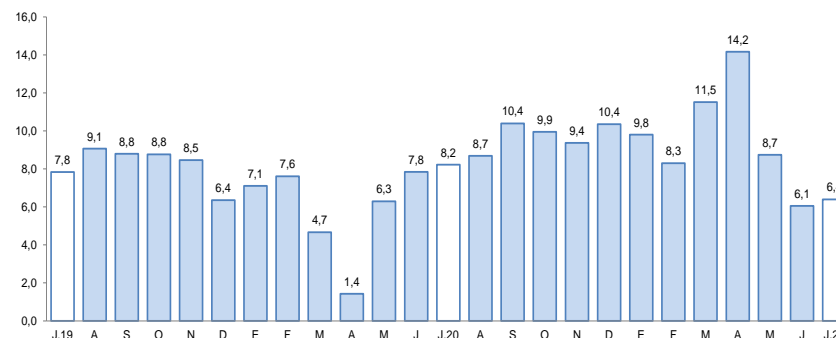
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: SBS y AFP.

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

Variación del crédito directo

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



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

- De acuerdo al **tipo de crédito**, el crédito empresarial representó el 65,3 por ciento del total de colocaciones, incrementándose 13,4 por ciento. Por su parte el crédito a personas acumuló el 34,7 por ciento restante y registró una caída del 4,8 por ciento ante la contracción de los créditos de consumo (-8,3 por ciento). El incremento de los créditos hipotecarios (0,8 por ciento) atenuó la caída del sector.
- Por **tipo de moneda**, los créditos en moneda nacional representaron el 91,7 por ciento del total de colocaciones, registrando un incremento del 7,1 por ciento. Y los créditos en moneda extranjera se contrajeron en 0,5 por ciento. Así, el **coeficiente de dolarización** alcanzó el 8,3 por ciento, 0,6 puntos porcentuales menos que en junio del 2020

En julio, los depósitos alcanzaron un saldo de S/ 14 577 millones, reportando una expansión de 7,9 por ciento con respecto al periodo comparativo interanual debido a las mayores operaciones en cuentas de ahorro (25,2 por ciento).

Depósitos

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

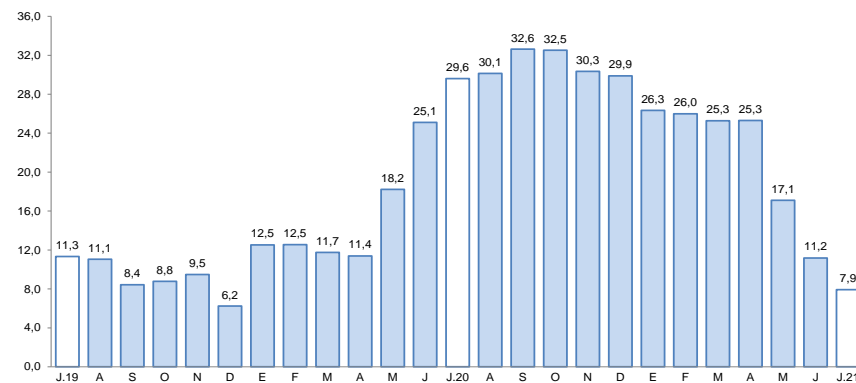
	Estructura %		Julio		Var. % Nominal
	Jul-21	2020	2021	Jul-21 / Jul-20	
Banco de la Nación	6,9	857	1 006	17,4	
Banca múltiple	62,7	8 428	9 131	8,3	
Instituciones no bancarias	30,4	4 203	4 420	5,2	
Financieras	3,8	557	554	-0,7	
Cajas Municipales	26,2	3 588	3 815	6,3	
Cajas Rurales	0,4	57	52	-9,7	
TOTAL	100,0	13 488	14 557	7,9	
Vista	20,6	3 085	2 999	-2,8	
Ahorro	51,2	5 952	7 452	25,2	
A plazo	28,2	4 450	4 106	-7,7	
MN	76,7	10 889	11 160	2,5	
ME	23,3	2 599	3 397	30,7	
ME (Mill. US\$)		737	841	14,1	

Fuente: SBS 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.

- Por **tipo de moneda**, el 76,7 por ciento del total de operaciones fueron realizadas en soles, registrando un crecimiento de 2,5 por ciento; en tanto que, los depósitos en moneda extranjera mostraron un crecimiento de 23,3 por ciento frente a su comparativo interanual. Así, la **tasa de dolarización** fue de 23,3 por ciento, 4,1 por ciento más que lo registrado en 2020.
- En cuanto a la **modalidad de captación**, los depósitos de ahorro representaron el 51,2 por ciento del total y tuvieron un crecimiento del 25,2 por ciento. Los depósitos a plazo alcanzaron el 28,2 por ciento del total y tuvieron una caída de 7,7 por ciento. Finalmente, los depósitos a la vista tuvieron una participación del 20,6 por ciento y también presentaron una contracción de 2,8 por ciento.

La inversión pública (formación bruta de capital) totalizó S/ 143,7 millones, registrando una tasa de expansión real de 61,6 por ciento, frente a similar periodo del 2020. Este resultado se explica por la mayor ejecución de los tres niveles de gobierno: Gobierno nacional (54,6 por ciento), Gobierno regional (21,6 por ciento) y Gobiernos locales (102,4 por ciento).

Inversión Pública 1/ 2/

(En millones de soles)

	Julio			Enero - Julio		
	2020	2021	Var.% real	2020	2021	Var.% real
Gobierno nacional	14	23	54,6	56	101	77,1
Gobierno regional	35	44	21,6	118	268	120,0
Gobiernos locales	37	77	102,4	204	472	124,6
Total	86	144	61,6	378	841	116,2

1/ Información actualizada al 31 de julio de 2021.

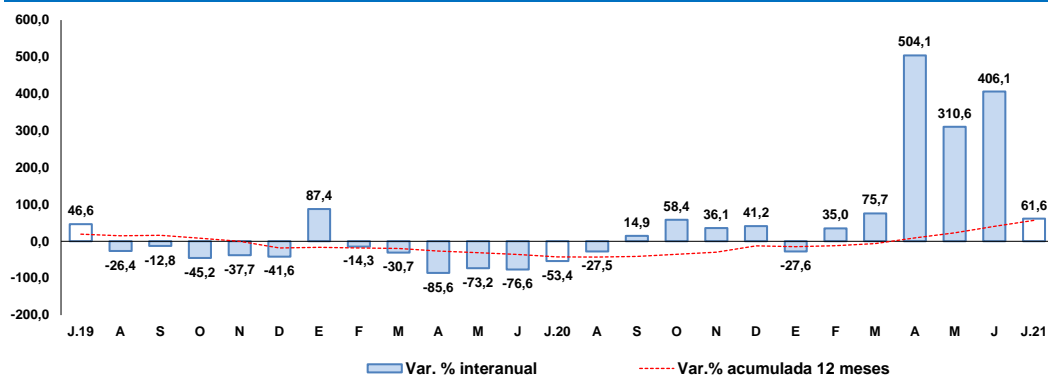
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

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**:

- Servicio de mejoramiento y rehabilitación de la infraestructura vial Paquete 7R: Tramos 1 a 4, provincias de Castilla, Caravelí y Condesuyos; con una inversión S/ 10,3 millones.
- Construcción y mejoramiento de la carretera Camaná – Dv. Quilca – Matarani – Ilo - Tacna; con un presupuesto de S/ 2,5 millones.

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

- Mejoramiento de los servicios de salud del Hospital Camaná, distrito y provincia de Camaná; valorizado en S/ 3,9 millones.
- Mejoramiento del servicio de transitabilidad del eje de integración vial norte, distritos de Yura y Cerro Colorado; con un monto de inversión de S/ 3,5 millones.

Y por los **Gobiernos locales** fueron:

- Mejoramiento del servicio de interconexión vial de los distritos Arequipa, José Luis Bustamante y Rivero, Mariano Melgar y Paucarpata; con un monto de S/ 5,9 millones.
- Instalación de los sistemas de agua potable y desagüe en Ciudad Majes, Módulos A - G, y Villa Industrial, distrito de Majes - Caylloma; por S/ 2,2 millones.