

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ
SUCURSAL CUSCO



APURÍMAC: Síntesis de Actividad Económica
Abril 2023¹

Departamento de Estudios Económicos

¹ En la elaboración del presente informe participaron Víctor Chique, Juniors Sanchez y José Apaza.

ÍNDICE

	<i>Página</i>
RESUMEN EJECUTIVO	3
I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA.....	5
1. Actividad Primaria	5
1.1 Sector agropecuario.....	5
1.2 Sector pesca	6
1.3 Sector minería.....	7
2. Otros indicadores sectoriales.....	8
2.1 Arribos a los establecimientos de hospedaje.....	8
II. ASPECTOS LABORALES	9
1. Empleo	9
III. CRÉDITO Y DEPÓSITOS.....	10
1. Crédito.....	10
2. Depósitos	12
IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO PÚBLICO	14
1. Gasto no financiero	14
2. Gastos corrientes	14
3. Formación bruta de capital.....	14
V. ANEXOS	17

RESUMEN EJECUTIVO

Principales hechos de importancia

- Los indicadores de la actividad primaria mostraron resultados negativos en abril de 2023. El **sector agropecuario** fue menor en 19,8 por ciento interanual y la **actividad pesquera** disminuyó 31,4 por ciento; no obstante, la **actividad minera** creció 55,5 por ciento.
- En otros indicadores de la actividad económica, el **saldo de crédito** se incrementó en 5,1 por ciento; en cambio, la **formación bruta de capital** decreció 16,4 por ciento.

Actividad Primaria

- En abril, el **sector agropecuario** disminuyó 19,8 por ciento interanual, asociado a una menor producción tanto en el subsector agrícola (-22,7 por ciento) como en el pecuario (-5,3 por ciento). Entre enero y abril de 2023, el sector se redujo en 19,4 por ciento respecto a similar periodo del año previo, explicado por una menor producción de maíz amiláceo, frijol grano seco, maíz choclo y papa.
- La actividad **pesquera** fue menor en 31,4 por ciento en abril, debido a una menor producción de trucha y pejerrey. Con ello, hasta el mes de abril, la actividad pesquera se contrajo en 31,1 por ciento frente a similar periodo del año previo.
- El **sector minería** aumentó 55,5 por ciento interanual en abril, explicado por una mayor producción de cobre y molibdeno. No obstante, la actividad minera decreció 0,9 por ciento entre enero y abril frente al mismo periodo del año previo, luego de que disminuyera la producción de plata y cobre, pese a una mayor extracción de molibdeno.

Otros Indicadores de Actividad Económica

- En abril, el **saldo de crédito** ascendió a S/ 1 652 millones, siendo mayor en 5,1 por ciento con respecto a abril de 2022. El crédito a personas se expandió 7,6 por ciento y a empresas 3,5 por ciento.
- La **formación bruta de capital** (S/ 82 millones) mostró una disminución de 16,4 por ciento interanual, dado que se contrajo la inversión en los Gobiernos subnacionales. En el mismo sentido, la inversión acumulada hasta abril decreció 44,2 por ciento frente a similar periodo del año previo.

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

	Nov. 22	Dic. 22	Ene. 23	Feb. 23	Mar. 23	Abr. 23
Arribos a los establecimientos de hospedaje	↑ 4,3	↓ -30,9	↓ -46,4	↓ -26,3	↑ 7,7	n.d
Crédito total 2/	↑ 11,1	↑ 8,5	↑ 6,5	↑ 5,2	↑ 4,9	↑ 5,1
Crédito de consumo 2/	↑ 15,9	↑ 17,5	↑ 13,5	↑ 12,8	↑ 8,5	↑ 8,0
Crédito hipotecario 2/	↑ 3,1	↑ 3,5	↑ 6,1	↑ 4,4	↑ 4,1	↑ 2,3
Inversión Pública 1/	↑ 30,1	↓ -18,0	↓ -52,9	↓ -63,4	↓ -54,2	↓ -16,4

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

Fuentes: MINCETUR, SBS y MEF.



I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Actividad Primaria

1.1 Sector agropecuario

- Durante abril, la actividad agropecuaria experimentó un descenso del 19,8 por ciento en comparación con el mismo mes del año 2022. Asimismo, en enero - abril de 2023, el sector disminuyó 19,4 por ciento en comparación con el mismo período del año anterior.
- La caída en la producción agrícola se debió a una reducción en la producción destinada al mercado externo y a la agroindustria (-30,2 por ciento), debido a una menor producción de maíz amiláceo (-75,0 por ciento) y papa (-21,8 por ciento). Asimismo, se registró una disminución en la producción destinada al mercado interno (-13,5 por ciento), especialmente en el cultivo de frijol grano seco (-59,8 por ciento). Entre enero y abril, el subsector agrícola contrajo un 25,4 por ciento en comparación con el mismo período del año anterior, principalmente debido a la menor producción de maíz amiláceo (75,0 por ciento), frijol grano seco (-59,9 por ciento), maíz choclo (-46,0 por ciento) y papa (-25,7 por ciento).
- Asimismo, la producción pecuaria disminuyó un 5,3 por ciento en abril, debido a una disminución en la producción de vacuno (-6,4 por ciento) y leche (-4,6 por ciento). Desde enero hasta abril de 2023, la producción pecuaria disminuyó un 3,9 por ciento en comparación con el mismo período del año 2022.

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

Subsectores	Estructura Porcentual 2021 2/	Abril				Enero - Abril			
		2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2022	2023	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
AGRÍCOLA	80,7			-22,7	-18,9			-25,4	-18,3
Orientada al mercado externo y agroindustria 2/	48,4			-30,2	-13,8			-29,9	-10,0
Papa	32,9	50,2	39,3	-21,8	-8,4	97,5	72,5	-25,7	-7,8
Maíz amiláceo	10,9	3,1	0,8	-75,0	-4,7	3,1	0,8	-75,0	-1,9
Quinua	2,3	0,3	0,1	-82,7	-0,5	0,0	0,0	-82,7	-0,2
Haba grano seco	2,1	0,0	0,0	-66,7	-0,2	0,0	0,0	-66,7	-0,1
Caña de Azúcar para alcohol	0,0	0,3	0,0	-85,7	0,0	1,0	1,3	25,0	0,0
Algodón rama	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Anís	0,1	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Tara	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Orientada al mercado interno 2/	32,3			-13,5	-5,1			-21,5	-8,4
Frijol grano seco	3,2	2,1	0,8	-59,8	-4,2	2,1	0,8	-59,9	-1,7
Trébol	1,5	12,1	6,6	-45,6	-0,7	40,4	33,9	-16,1	-0,3
Maíz choclo	4,8	7,5	6,9	-8,7	-0,6	26,6	14,4	-46,0	-4,7
Calabaza	0,2	1,3	0,1	-88,7	-0,6	1,4	0,3	-81,9	-0,2
Haba grano verde	0,4	2,0	1,3	-33,6	-0,6	3,2	1,7	-47,5	-0,5
Olluco	2,4	2,8	2,2	-22,0	-0,5	3,4	3,7	10,6	0,1
Oca	1,0	1,4	1,0	-33,3	-0,4	1,4	1,0	-33,3	-0,2
Alfalfa	3,0	14,9	17,3	16,2	0,5	60,8	65,2	7,3	0,4
Cebada forrajera	0,3	1,4	5,7	303,3	0,9	2,5	6,7	169,4	0,4
Paíta	2,3	1,9	2,8	46,3	1,8	6,8	7,3	7,7	0,4
PECUARIO	19,3			-5,3	-0,9			-3,9	-1,1
Vacuno 4/	6,7	0,7	0,7	-6,4	-0,3	2,9	2,8	-4,7	-0,4
Leche	4,9	3,6	3,4	-4,6	-0,2	13,9	13,6	-2,0	-0,2
Porcino 4/	2,2	0,3	0,3	-5,0	-0,1	1,2	1,1	-3,9	-0,1
Alpaca 4/	1,7	0,1	0,1	-4,5	-0,1	0,4	0,4	-5,1	-0,1
Ovino 4/	1,8	0,2	0,2	-4,0	-0,1	0,7	0,7	-3,8	-0,1
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			-19,8	-19,8			-19,4	-19,4

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios del 2007.

3/ Con base en la estructura de similar periodo 2022.

4/ Peso de animal en pie.

Fuente: MIDAGRI.

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

- La campaña agrícola 2022/2023 comenzó en agosto, y hasta abril se instalaron un total de 85 761 hectáreas, lo que representó una disminución del 4,9 por ciento en comparación con el mismo periodo de la campaña anterior. En cultivos permanentes y semipermanentes, hubo una reducción en la siembra de rye grass (-86,0 por ciento) y palta (-30,9 por ciento); y en cultivos transitorios, se observó menor siembra de tarhui (-86,8 por ciento), maíz choclo (-45,5 por ciento) y papa (-9,9 por ciento).

CUADRO N° 3
SUPERFICIE SEMBRADA 1/
(Hectáreas)

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2021/2022	2022/2023	Absoluta	Porcentual
CULTIVOS TRANSITORIOS	88 734	85 051	-3 683	-4,2
Papa	21 906	19 740	-2 166	-9,9
Maíz choclo	3 859	2 103	-1 756	-45,5
Tarhui	984	130	-854	-86,8
Maíz amiláceo	23 469	22 824	-645	-2,7
Olluco	2 717	2 291	-426	-15,7
Avena grano	629	420	-209	-33,2
Haba grano verde	1 094	893	-201	-18,4
Oca	1 344	1 162	-182	-13,5
Quinoa	5 281	5 134	-147	-2,8
Maíz amarillo duro	1 723	1 923	200	11,6
Frijol grano verde	529	745	216	40,8
Kiwicha	2 122	2 359	237	11,2
Haba grano seco	5 002	5 322	320	6,4
Cebada grano	4 162	4 782	620	14,9
Trigo	4 167	5 671	1 504	36,1
Otros	9 746	9 552	-194	-2,0
CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES	1 419	710	-709	-50,0
Rye grass	243	34	-209	-86,0
Palta	631	436	-195	-30,9
Trébol	144	25	-119	-82,6
Tara	70	1	-69	-98,6
Alfalfa	228	165	-63	-27,6
Otros	103	49	-54	-52,4
Total	90 153	85 761	-4 392	-4,9

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a abril

Fuente: MIDAGRI.

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

1.2 Sector pesca

- En abril, la actividad pesquera experimentó una disminución de 31,4 por ciento en comparación con el mismo mes del año anterior, principalmente debido a una reducción en la producción de trucha (-32,2 por ciento) y pejerrey (-10,3 por ciento). La producción de trucha constituyó el 93,6 por ciento del total fresco.
- Por consiguiente, en enero - abril, el sector pesca registró un descenso del 31,1 por ciento, principalmente a causa de la disminución en la producción de trucha (-31,9 por ciento).

CUADRO N° 4
SECTOR PESCA 1/
(En toneladas)

Subsectores	Abril			Enero - Abril		
	2022	2023	Var. %	2022	2023	Var. %
Consumo Humano Directo (CHD)						
Fresco	37	26	-31,1	122	84	-30,8
SECTOR PESCA 2/			-31,4			-31,1

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

Fuente: PRODUCE.

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

1.3 Sector minería

- En abril, se observó un aumento significativo en la producción minera, con un incremento de 55,5 por ciento en comparación con el mismo mes del año anterior, debido a una mayor extracción de cobre y molibdeno. En cuanto a la producción de cobre a nivel nacional, la región contribuyó con el 11,2 por ciento, situándose en cuarto lugar, después de Arequipa (18,0 por ciento), Áncash (17,5 por ciento), y Moquegua (15,9 por ciento).
- Sin embargo, de enero hasta abril, el sector minero registró una disminución de 0,9 por ciento en comparación con el mismo periodo del año anterior. Este descenso se debió principalmente a una menor producción de plata (-56,9 por ciento) y cobre (-1,5 por ciento). En este periodo, Apurímac contribuyó con el 10,0 por ciento a la producción nacional de cobre.

**CUADRO N° 5
SECTOR MINERÍA 1/**

Mineral	Estructura Porcentual 2021 2/	Abril				Enero - Abril			
		2022	2023	Var. %	Contribución	2022	2023	Var. %	Contribución
MINERÍA METÁLICA 3/	100,0			55,5	55,5			-0,9	-0,9
Cobre (T.M.)	81,4	14 699	23 351	58,9	48,2	79 244	78 030	-1,5	-1,3
Molibdeno (T.M.)	15,6	246	406	64,8	9,5	1 140	1 311	15,0	1,9
Oro (Kg.)	1,0	54	14	-75,1	-0,9	184	51	-72,1	-0,6
Plata (Kg.)	1,9	6	3	-55,6	-1,3	24	10	-56,9	-1,0
SECTOR 2/	100,0			55,5	55,5			-0,9	-0,9

1/ Cifras preliminares.

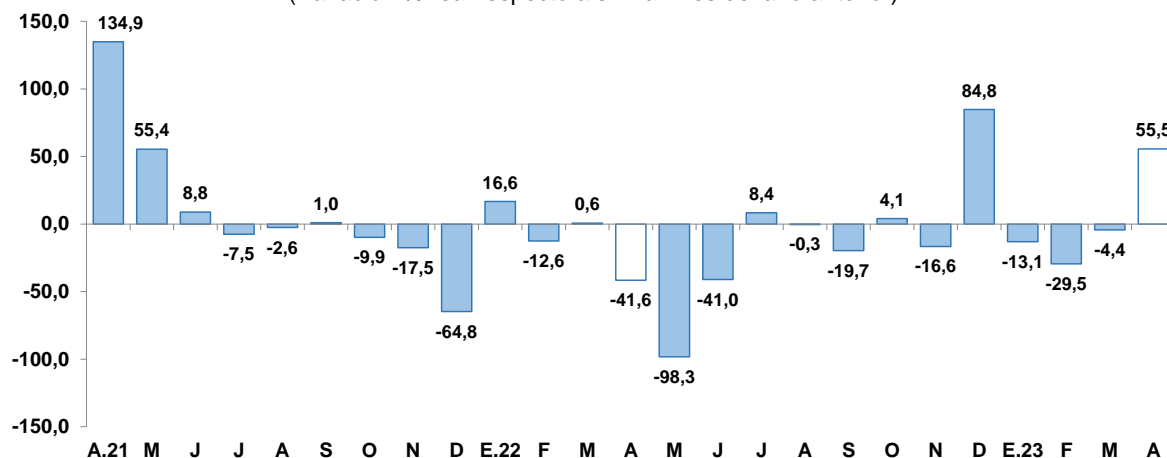
2/ Estimado a precios de 2007.

3/ Unidades Recuperables.

Fuente: MINEM.

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

**GRÁFICO N° 1
EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN MINERA**
(Variación % real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MINEM.

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

- El precio promedio mensual de cobre se ubicó en ctv. US\$/lb. 399,9 en abril, disminuyendo 0,2 por ciento con respecto al mes previo, debido al deterioro de las perspectivas de la demanda mundial y una mayor producción de cobre refinado en China.

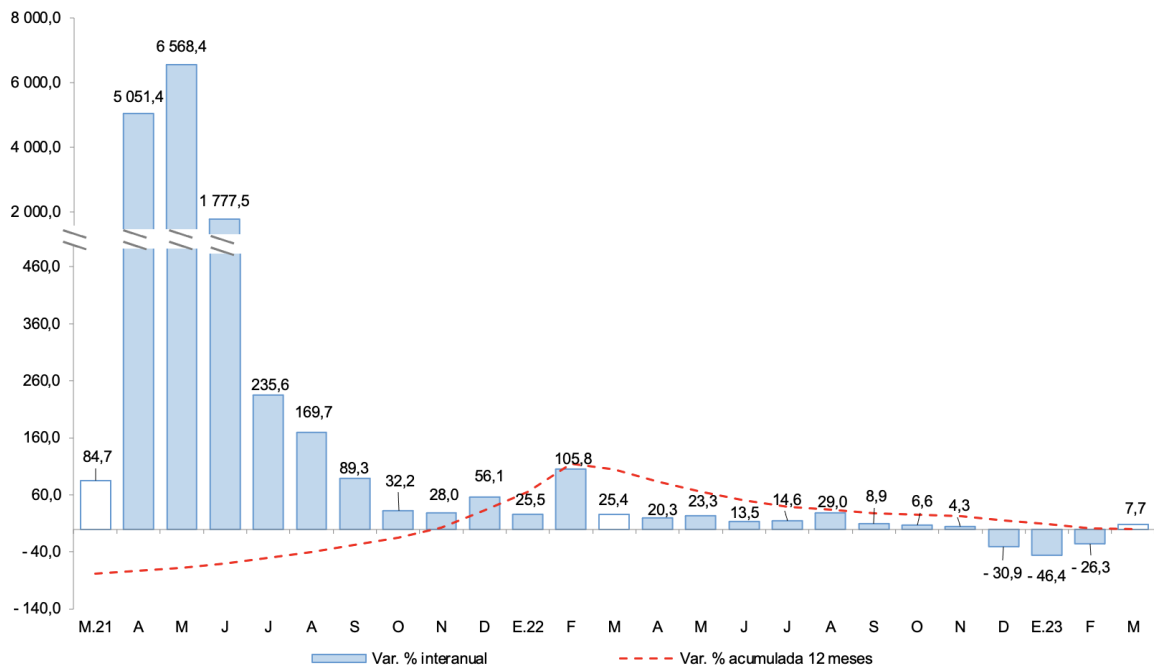
2. Otros indicadores sectoriales

2.1 Arribos a los establecimientos de hospedaje

- En marzo de 2023, Apurímac vio un incremento de 7,7 por ciento en la llegada de turistas a sus establecimientos de alojamiento, alcanzando un total de 28 388 visitantes. Este crecimiento se atribuye principalmente al aumento en las visitas de turistas nacionales (8,3 por ciento), aunque se vio parcialmente contrarrestado por una disminución en las visitas de turistas extranjeros (-43,6 por ciento).
- Entre los visitantes nacionales, hubo mayores visitas de Arequipa y Ayacucho. No obstante, en cuanto a los arribos de extranjeros, se registró una reducción de turistas procedentes de Italia, Francia y Alemania.
- En términos generales, en el primer trimestre de 2023, la llegada de turistas a la región experimentó una caída de 21,5 por ciento en comparación con similar trimestre de 2022. Esto se debió a la disminución de las visitas de turistas extranjeros (-42,7 por ciento) y nacionales (-21,3 por ciento).

GRÁFICO N° 2
EVOLUCIÓN DE ARRIBOS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE

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



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



II. ASPECTOS LABORALES

1. Empleo

- En marzo de 2023, en Apurímac, el total de trabajadores formales contratados en el sector privado ascendió a 15 297, lo que significó un aumento de 1,7 por ciento respecto a marzo del año anterior. Este crecimiento se debió a una mayor contratación en el sector servicios (9,7 por ciento), a pesar de que hubo una menor contratación en construcción (-30,2 por ciento) y minería (-9,6 por ciento).
- En cambio, entre enero y marzo, se observó una disminución de 2,0 por ciento en la contratación de trabajadores formales en el sector privado, debido a una menor demanda en los sectores de construcción (-23,4 por ciento), minería (-8,8 por ciento) y agrícola (-2,0 por ciento).

CUADRO N° 6
NÚMERO DE TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO FORMAL 1/
(Planilla Electrónica – PLAME y T-Registro)

Sector	A marzo			Ene - Mar
	2022	2023	Var. %	Var. %
Agrícola 2/	64	65	1,6	-2,0
Comercio	2 597	2 621	0,9	0,4
Construcción	946	660	-30,2	-23,4
Manufactura	639	643	0,6	-1,8
Minería	3 127	2 828	-9,6	-8,8
Servicios	7 601	8 341	9,7	1,7
No precisa	63	139	120,6	169,6
TOTAL	15 037	15 297	1,7	-2,0

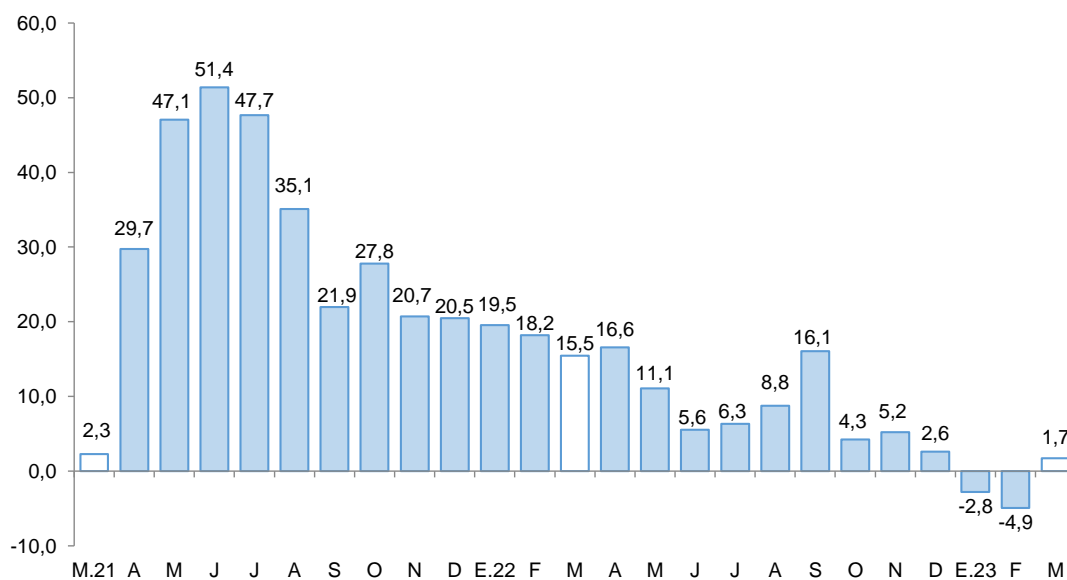
1/ Cifras preliminares.

2/ Incluye ganadería, caza y silvicultura.

Fuente: MTPE - Observatorio de la Formalización Laboral

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

GRÁFICO N° 3
TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO FORMAL
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MTPE - Observatorio de la Formalización Laboral.

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

III. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

1. Crédito

- En abril de 2023, el saldo total de crédito, que alcanzó los S/ 1 652 millones, aumentó 5,1 por ciento en comparación con el registro interanual. Este crecimiento fue menor que el registrado en abril de 2022 (13,3 por ciento) y de abril de 2021 (18,3 por ciento).
- La banca múltiple, que representa el 28,5 por ciento del total de crédito, experimentó un crecimiento interanual de 0,2 por ciento. De forma similar, el saldo de las instituciones no bancarias, que representaron el 64,8 por ciento del crédito total, creció 6,7 por ciento interanual, explicado por los mayores desembolsos en cajas municipales (9,2 por ciento).
- En cuanto a los tipos de crédito, hubo un aumento de 3,5 por ciento en los créditos a empresas y un incremento del 7,6 por ciento en las colocaciones dirigidas a individuos.
- Respecto al tipo de moneda, el crédito en moneda local, que representó el 99,8 por ciento del total, creció 5,1 por ciento interanual, mientras que el crédito en moneda extranjera disminuyó un 1,1 por ciento, de esta forma el ratio de dolarización se mantuvo a doce meses.

CUADRO N° 7
CRÉDITO
(Saldos en millones de soles)

	A abril			
	2022	2023	Estruct. % 2023	Var. Nom. Abr-23 / Abr-22
Banco de la Nación 1/	92	100	6,0	8,3
Agrobanco 2/	7	11	0,6	49,3
Banca Múltiple	469	470	28,5	0,2
Instituciones No Bancarias	1 004	1 071	64,8	6,7
Financieras	138	125	7,6	-9,5
Cajas Municipales	852	930	56,3	9,2
Cajas Rurales	13	16	1,0	18,6
Edpymes	0	0	0,0	-
TOTAL	1 572	1 652	100,0	5,1
Empresas	966	1 000	60,5	3,5
Personas	606	652	39,5	7,6
Consumo	557	602	36,5	8,0
Hipotecario	48	49	3,0	2,3
MN	1 568	1 648	99,8	5,1
ME	4	4	0,2	-1,1

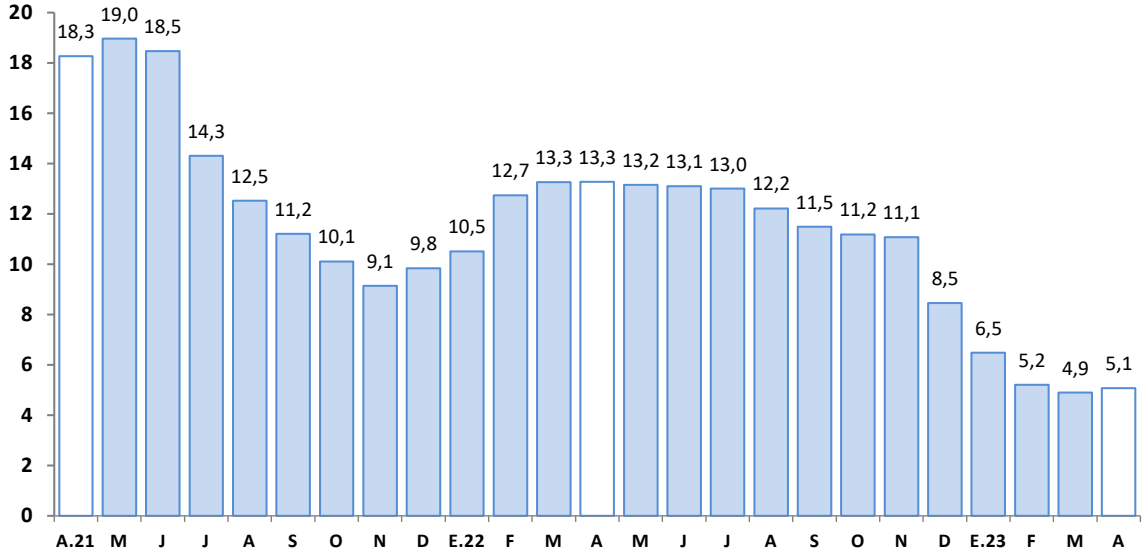
1/ Considera solo los créditos de consumo e hipotecario.

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

Fuente: SBS.

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

GRÁFICO Nº 4
EVOLUCIÓN DEL CREDITO
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

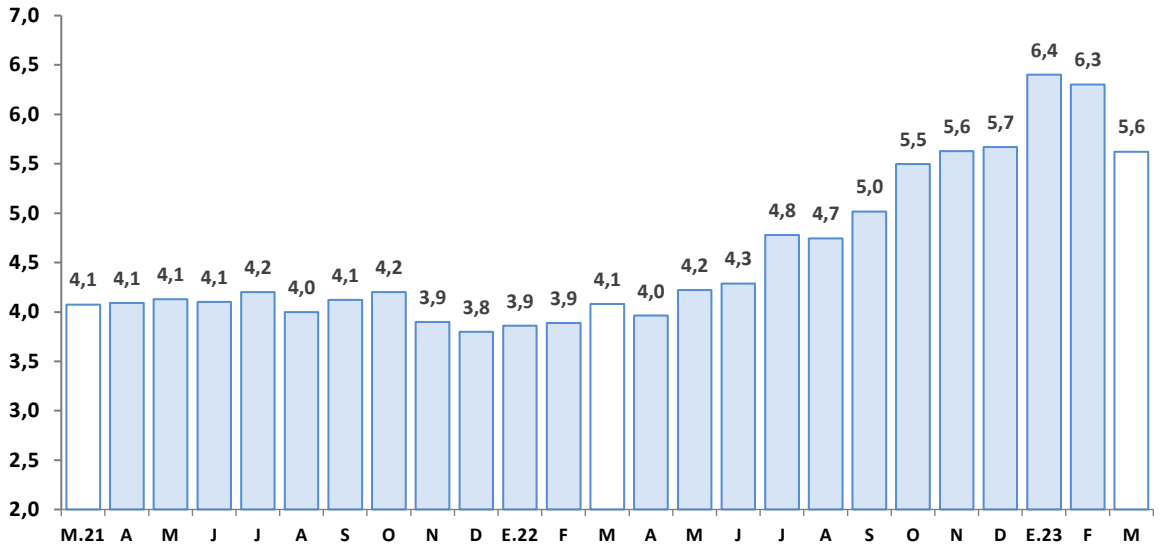


Fuente: SBS.

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

- Al finalizar marzo, la tasa de morosidad aumentó 1,5 puntos porcentuales respecto a marzo de 2022, ubicándose en el 5,6 por ciento. La banca múltiple reportó una tasa de 6,6 por ciento, superior en 1,4 puntos porcentuales respecto a marzo de 2022; y las instituciones no bancarias registraron una tasa de 5,5 por ciento, mayor en 1,9 puntos porcentuales.

GRÁFICO Nº 5
TASA DE MOROSIDAD 1/
(Porcentaje)



1/ Preliminar.

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

Fuente: SBS.

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



2. Depósitos

- En lo que respecta a los depósitos, el saldo total ascendió a S/ 1 640 millones al cierre de abril, un aumento interanual de 0,3 por ciento. El crecimiento observado fue menor en comparación con abril de 2022 (7,8 por ciento) y abril de 2021 (27,3 por ciento).
- Por tipo de institución, los depósitos en instituciones no bancarias aumentaron 6,9 por ciento, debido principalmente al incremento de captaciones en las cajas municipales (9,5 por ciento). Por otro lado, los depósitos en la banca múltiple disminuyeron 2,0 por ciento.
- Por tipo de depósito, los depósitos a plazo aumentaron 33,0 por ciento. Sin embargo, los depósitos de ahorro y a la vista disminuyeron 9,6 por ciento y 4,8 por ciento, respectivamente.
- Los depósitos en moneda local crecieron 1,3 por ciento, mientras que los depósitos en moneda extranjera disminuyeron un 11,1 por ciento. Como resultado, el coeficiente de dolarización de los depósitos disminuyó de 8,6 por ciento en abril de 2022 a 7,6 por ciento en abril de 2023.

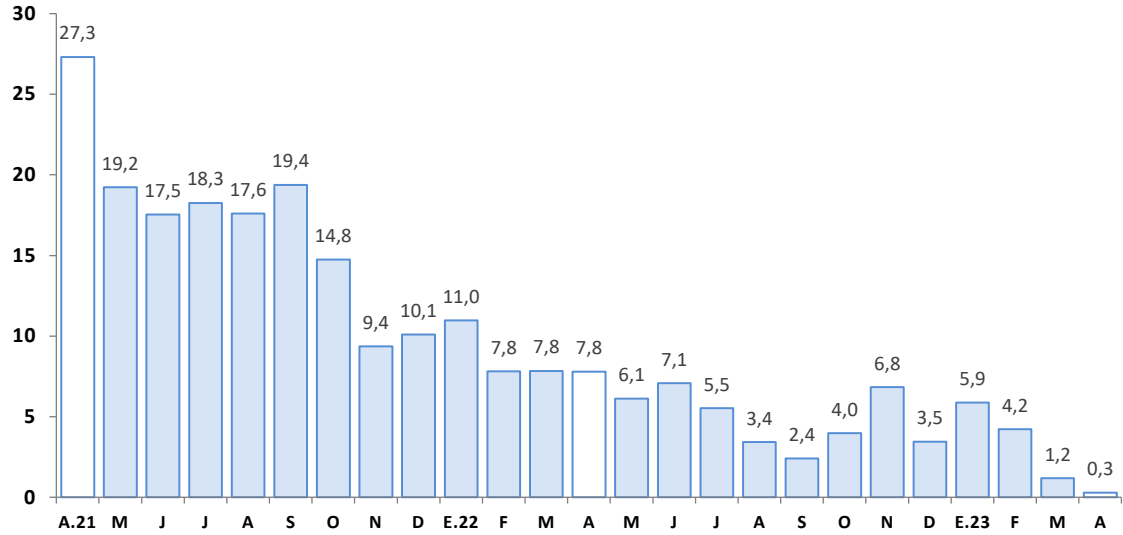
CUADRO Nº 8
DEPÓSITOS
(Saldos en millones de soles)

	A abril			
	2022	2023	Estruct. % 2023	Var. Nom. Abr-23 / Abr-22
Banco de la Nación	451	444	27,1	-1,5
Banca Múltiple	792	776	47,3	-2,0
Instituciones No Bancarias	393	420	25,6	6,9
Financieras	76	74	4,5	-2,9
Cajas Municipales	315	345	21,0	9,5
Cajas Rurales	2	1	0,1	-26,4
TOTAL	1 635	1 640	100,0	0,3
Vista	272	259	15,8	-4,8
Ahorro	1 014	916	55,9	-9,6
A plazo	349	464	28,3	33,0
MN	1 495	1 515	92,4	1,3
ME	140	124	7,6	-11,1

Fuente: SBS.

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

GRÁFICO N° 6
EVOLUCIÓN DE LOS DEPÓSITOS
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: SBS.

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



IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO PÚBLICO

1. Gasto no financiero

- En abril de 2023, la ejecución presupuestaria en Apurímac (S/ 274 millones) experimentó una disminución real de 6,5 por ciento comparado con el mismo período del año anterior. Este resultado se debió principalmente a una reducción en los gastos de formación bruta de capital (-16,4 por ciento) y gastos corrientes (-0,9 por ciento).
- De la misma forma, entre enero y abril de 2023, el gasto total disminuyó 16,0 por ciento, como consecuencia de la reducción en los gastos de formación bruta de capital (-44,2 por ciento) y gastos corrientes (-2,6 por ciento).

2. Gastos corrientes

- En abril, los gastos corrientes totalizaron S/ 191 millones, reflejando una disminución real de 0,9 por ciento en comparación con el mismo periodo del año anterior. Esta disminución se explicó por una reducción en el gasto de los Gobiernos locales (-20,3 por ciento), el Gobierno regional (-3,2 por ciento).
- Del mismo modo, entre enero y abril de 2023, los gastos corrientes (S/ 644 millones) disminuyeron 2,6 por ciento en comparación con el mismo periodo del año anterior. Esto se debió a una reducción en la adquisición de bienes y servicios (-22,3 por ciento), aunque fue parcialmente compensado por un aumento en las remuneraciones (7,8 por ciento) y las transferencias (7,3 por ciento).

3. Formación bruta de capital

- En abril, la inversión (S/ 82 millones) registró una caída interanual del 16,4 por ciento. Este descenso se debió a una contracción en la inversión del Gobierno regional (-32,5 por ciento) y los Gobiernos locales (-13,3 por ciento), a pesar de un incremento en la inversión del Gobierno nacional (13,2 por ciento). Por sectores, en el Gobierno regional, el gasto en el sector salud tuvo una caída de S/ 4,3 millones en abril frente al devengado interanual; y en los Gobiernos locales se redujo la inversión en el sector agropecuario en S/ 2,8 millones con respecto al registro en abril de 2022; en cambio, en el Gobierno nacional la inversión en el sector agropecuario creció de S/ 1,4 millones en abril 2022 a S/ 6,0 millones en abril 2023. Hasta abril, la inversión acumulada disminuyó un 44,2 por ciento, debido a los menores desembolsos en los tres niveles de gobierno.
- Respecto al avance de la inversión pública, durante los primeros cuatro meses de 2023, los tres niveles de gobierno ejecutaron en conjunto el 13,6 por ciento del Presupuesto Institucional Modificado (PIM). El Gobierno regional registró un avance de 15,7 por ciento, el Gobierno nacional de 13,8 por ciento, y los Gobiernos locales de 12,5 por ciento.

CUADRO N° 9
EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO PÚBLICO 1/ 2/
(Millones de soles)

	Abril			Enero - Abril		
	2022	2023	Var. % Real	2022	2023	Var. % Real
I. GASTOS CORRIENTES	179	191	-0,9	610	644	-2,6
Gobierno Nacional	82	94	6,3	266	270	-6,4
Gobierno Regional	75	79	-3,2	279	319	5,5
Gobiernos Locales	22	19	-20,3	65	55	-21,6
Remuneraciones	70	76	0,1	271	317	7,8
Gobierno Nacional	11	11	-5,4	45	45	-7,6
Gobierno Regional	57	62	1,1	216	260	11,5
Gobiernos Locales	3	3	0,7	11	12	-2,1
Bienes y Servicios	61	62	-6,2	208	176	-22,3
Gobierno Nacional	29	34	8,6	108	91	-22,6
Gobierno Regional	15	14	-15,0	50	45	-17,3
Gobiernos Locales	17	15	-22,9	50	40	-26,4
Transferencias 1/	48	54	4,3	130	151	7,3
Gobierno Nacional	42	49	7,8	113	134	9,7
Gobierno Regional	4	3	-22,5	14	14	-6,8
Gobiernos Locales	1	1	-28,5	4	3	-14,5
II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL	91	82	-16,4	291	176	-44,2
Gobierno Nacional	14	18	13,2	58	45	-28,4
Gobierno Regional	34	25	-32,5	86	52	-44,7
Gobiernos Locales	42	39	-13,3	147	80	-50,2
III. OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/	2	1	-56,1	2	2	-22,0
GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)	272	274	-6,5	903	822	-16,0
Gobierno Nacional	96	112	7,8	324	317	-10,0
Gobierno Regional	111	104	-13,5	366	370	-6,6
Gobiernos Locales	64	58	-15,6	212	135	-41,3

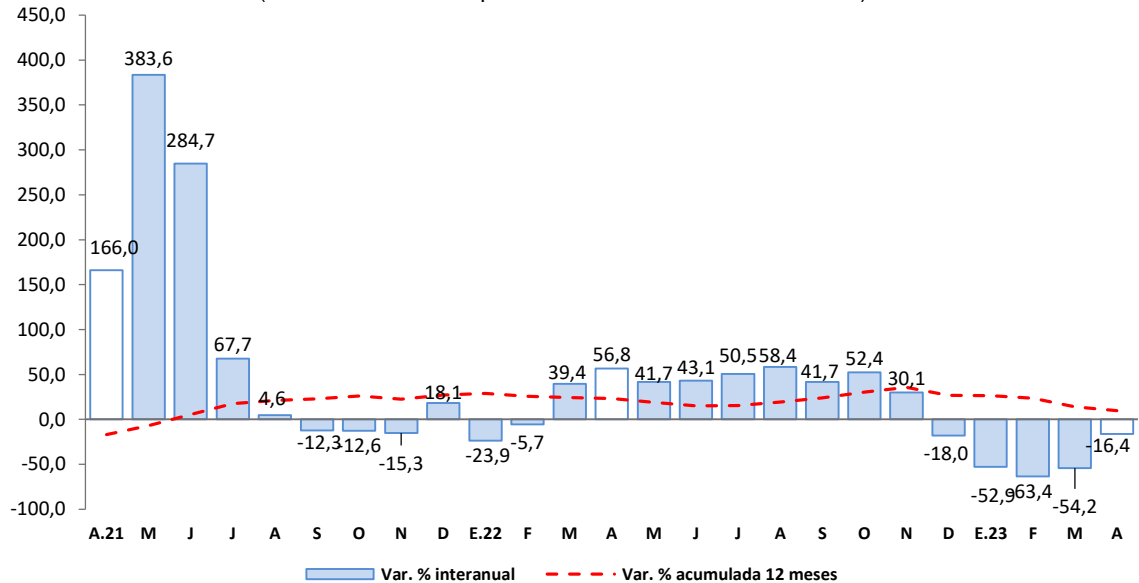
1/ Incluye el pago de pensiones, donaciones y otros gastos corrientes.

2/ Incluye donaciones y transferencias.

Fuente: MEF.

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

GRÁFICO N° 7
EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA
 (Variación % real respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MEF.

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

- Los principales proyectos ejecutados por el Gobierno nacional, en abril, fueron:
 - Mejoramiento del Corredor Vial Apurímac - Cusco, tramo: pte. Ichuray - pte. Sayhua, distrito de Challhuahuacho - provincia de Cotabambas (S/ 3,3 millones).
 - Creación del servicio de agua en el sistema de riego Antabamba, distrito y provincia de Antabamba (S/ 2,2 millones).

- En el Gobierno regional, los principales proyectos desarrollados fueron:
 - Mejoramiento y ampliación del servicio de agua de riego en las comunidades de Chullcuisa, Santa Rosa, Cupisa, Champacocha, Ancatira, Choccecancha y Argama Alta, distritos de San Jerónimo y Pacucha, provincia de Andahuaylas (S/ 1,7 millones).
 - Mejoramiento del servicio educativo en los tres niveles, inicial Nro. 101 El Carmelo, nivel primaria y secundaria Nro. 54045 El Carmelo, de la localidad Molinopata, distrito y provincia de Abancay (S/ 1,3 millones).

- Por último, en los Gobiernos locales los proyectos más destacados fueron:
 - Mejoramiento de servicios de gestión de los recursos forestales en las microcuencas del distrito de Challhuahuacho, provincia de Cotabambas (S/ 1,5 millones).
 - Mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y creación del sistema de saneamiento básico en el centro poblado de Choccecancha, del distrito de San Jerónimo, provincia de Andahuaylas (S/ 1,0 millón).



V. ANEXOS

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ – SUCURSAL CUSCO

ANEXO 1

APURÍMAC: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(Toneladas)

PRODUCTOS	2022									2023				PRODUCTOS
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	
AGRÍCOLA														AGRÍCOLA
Ajo	30	0	211	203	0	0	0	0	20	5	5	0	0	Ajo
Alfalfa	14 924	15 230	14 671	10 434	11 415	11 960	12 746	11 834	13 820	15 049	15 395	17 396	17 348	Alfalfa
Achita, kiwicha o amaranto	14	75	2 262	3 071	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Achita, kiwicha o amaranto
Anís	0	0	7	45	5	0	0	0	0	0	0	0	0	Anís
Arveja grano verde	1 307	404	268	266	190	208	44	76	402	55	500	159	1 055	Arveja grano verde
Avena grano	0	141	571	904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Avena grano
Brócoli	24	22	0	18	6	10	6	0	0	56	47	18	16	Brócoli
Camote	118	85	379	266	30	60	60	0	52	50	76	96	70	Camote
Calabaza	1 254	825	555	6	0	0	0	0	0	0	0	110	142	Calabaza
Caña de Azúcar (Alcohol)	280	173	168	560	290	80	0	380	0	490	167	570	40	Caña de Azúcar (Alcohol)
Cebada forrajera	1 421	3 801	495	900	240	210	0	150	180	330	240	421	5 730	Cebada forrajera
Cebada grano	0	758	4 741	4 457	764	0	0	0	0	0	0	0	0	Cebada grano
Cebolla	272	411	293	193	94	14	8	0	128	27	0	23	228	Cebolla
Chocho o tarhui	0	40	181	578	941	0	0	0	266	0	0	0	510	Chocho o tarhui
Col o Repollo	24	95	0	21	0	0	0	0	0	0	24	42	56	Col o Repollo
Coliflor	119	60	0	0	0	0	5	0	6	30	35	18	16	Coliflor
Frijol grano seco	2 050	2 619	2 186	1 590	0	0	0	0	190	0	11	0	825	Frijol grano seco
Haba grano seco	141	1 696	5 601	2 067	2 387	0	0	0	0	0	0	0	47	Haba grano seco
Haba grano verde	1 981	603	432	359	190	243	36	98	12	60	140	167	1 316	Haba grano verde
Limón	23	22	5	21	6	23	4	4	6	33	34	86	20	Limón
Lúcuma	3	2	0	0	92	0	2	0	2	6	7	3	0	Lúcuma
Mashua o izaño	262	3 247	3 237	574	500	0	0	0	0	0	0	0	253	Mashua o izaño
Maíz amarillo duro	1 147	4 011	2 180	547	126	0	0	0	0	0	0	15	1 016	Maíz amarillo duro
Maíz amiláceo	3 080	27 203	21 872	10 268	200	0	0	0	0	0	0	0	771	Maíz amiláceo
Maíz choclo	7 515	3 048	1 839	2 115	2 940	180	1 200	750	1 560	479	1 450	5 591	6 859	Maíz choclo
Oca	1 447	5 930	4 300	179	800	0	0	0	0	0	0	0	965	Oca
Olluco	2 790	8 600	12 176	4 744	0	0	0	0	0	140	770	656	2 176	Olluco
Palta	1 926	1 868	1 131	802	875	315	3	0	4	716	1 572	2 177	2 818	Palta
Papa	50 218	129 373	120 836	64 448	7 022	525	700	200	1 548	2 608	5 788	24 788	39 285	Papa
Papaya	134	41	30	42	31	37	1	0	1	50	66	135	179	Papaya
Quinua	289	4 393	6 480	1 593	42	28	0	0	0	0	0	0	50	Quinua
Rye Grass	9 627	11 145	8 565	8 058	9 252	10 774	9 512	10 283	9 964	10 037	10 175	10 526	8 716	Rye Grass
Sauco	26	10	5	0	0	0	0	0	0	0	66	41	13	Sauco
Tomate	235	344	134	230	260	110	36	60	75	160	215	195	174	Tomate
Trébol	12 117	9 118	9 021	8 595	8 898	9 239	9 362	9 250	9 659	8 952	8 800	9 553	6 596	Trébol
Trigo	3	280	6 906	4 336	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Trigo
Tuna	407	29	0	0	0	0	0	0	40	653	1 536	1 041	311	Tuna
Yuca	90	81	7	60	235	70	120	0	420	30	30	50	25	Yuca
Zanahoria	213	408	528	165	132	27	12	20	175	100	94	136	467	Zanahoria
Zapallo	638	594	703	472	400	0	0	290	20	534	371	332	301	Zapallo
PECUARIA														PECUARIA
Vacuno 2/	729	712	702	697	671	658	668	666	671	729	700	694	682	Vacuno 2/
Leche	3 583	3 200	3 087	2 821	2 389	2 107	1 952	1 827	1 765	3 440	3 391	3 400	3 419	Leche
Porcino 2/	281	287	281	282	268	276	273	273	285	292	280	272	267	Porcino 2/
Alpaca 2/	99	96	96	97	99	93	91	90	91	97	101	102	95	Alpaca 2/
Ovino 2/	176	176	178	178	168	166	164	153	156	175	176	171	169	Ovino 2/

1/ Cifras preliminares.

2/ Peso de animal en pie.

Fuente: MIDAGRI.

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

ANEXO 2

APURÍMAC: PRODUCCIÓN PESQUERA 1/
(kg)

SUBSECTORES	2022									2023				SUBSECTORES
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	
Consumo Humano Directo Fresco	37 161	24 785	30 105	23 986	30 815	33 609	31 379	20 649	20 567	12 508	23 582	22 748	25 593	Consumo Humano Directo Fresco

1/ Cifras preliminares.

Fuente: PRODUCE.

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

ANEXO 3

APURÍMAC: PRODUCCIÓN MINERA 1/

	2022										2023				
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.		
1. MINERÍA METÁLICA 2/															1. MINERÍA METÁLICA 2/
Cobre (T.M.)	14 699	0	15 288	27 410	27 270	20 868	26 929	20 613	20 868	19 957	13 140	21 582	23 351	Cobre (T.M.)	
Molibdeno (T.M.)	246	0	132	407	320	225	400	386	382	395	101	408	406	Molibdeno (T.M.)	
Oro (Kg.)	54	46	69	64	55	43	64	39	62	2	6	29	14	Oro (Kg.)	
Plata (Kg.)	6	6	6	6	7	5	0	0	0	0	1	7	3	Plata (Kg.)	

1/ Cifras preliminares.

2/ Unidades Recuperables.

Fuente: MINEM.

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

ANEXO 4

APURÍMAC: CRÉDITOS 1/
(Saldos en millones de Soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2022									2023				ENTIDADES FINANCIERAS
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	
I. Banco de la nación 2/	92	94	96	96	97	96	96	96	96	94	95	99	100	I. Banco de la nación 2/
II. Agrobanco 3/	7	7	7	8	8	9	10	10	11	11	11	10	11	II. Agrobanco 3/
III. Banca múltiple	469	473	480	482	480	480	483	482	474	466	468	468	470	III. Banca múltiple
IV. Instituciones no bancarias	1 004	1 011	1 017	1 024	1 029	1 041	1 051	1 066	1 056	1 037	1 040	1 055	1 071	IV. Instituciones no bancarias
Financieras	138	138	136	134	132	132	133	136	133	128	125	125	125	Financieras
Cajas Municipales	852	859	868	876	884	895	903	915	908	894	899	915	930	Cajas Municipales
Cajas Rurales	13	14	14	14	14	14	14	15	15	15	15	16	16	Cajas Rurales
Edpymes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Edpymes
TOTAL	1 572	1 585	1 600	1 609	1 614	1 626	1 640	1 655	1 637	1 608	1 614	1 633	1 652	TOTAL
En M/N	1 568	1 581	1 597	1 606	1 610	1 622	1 634	1 650	1 632	1 604	1 610	1 629	1 648	En M/N
En M/E	4	4	3	3	3	4	7	4	4	4	4	4	4	En M/E

1/ Cifras preliminares.

2/ Considera solo los créditos de consumo e hipotecario.

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

Fuente: SBS.

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

ANEXO 5

APURÍMAC: CARTERA PESADA 1/

(En porcentajes)

ENTIDADES FINANCIERAS	2022										2023			ENTIDADES FINANCIERAS
	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	
I. Banco de la nación	2,5	2,6	2,6	2,4	2,5	2,6	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	2,9	I. Banco de la nación
II. Agrobanco	4,5	4,5	4,4	4,5	4,4	4,8	4,2	3,8	3,3	3,3	3,5	2,6	3,1	II. Agrobanco
III. Banca múltiple	5,2	4,7	5,0	5,2	6,1	5,9	6,4	7,2	7,8	7,9	8,1	7,9	6,6	III. Banca múltiple
IV. Instituciones no bancarias	3,6	3,7	4,0	4,0	4,3	4,3	4,5	4,9	4,8	4,8	5,9	5,8	5,5	IV. Instituciones no bancarias
Cajas Municipales	3,2	3,2	3,4	3,6	3,8	3,9	4,2	4,6	4,5	4,5	5,6	5,5	5,2	Cajas Municipales
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito	13,4	14,7	14,8	14,9	15,4	10,4	10,2	10,1	10,7	10,6	11,6	10,9	10,1	Cajas Rurales de Ahorro y Crédito
Edpymes	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	Edpymes
Financieras	5,5	5,5	6,0	5,7	6,4	6,4	6,3	6,3	6,5	6,3	7,2	7,2	6,8	Financieras
TOTAL	4,1	4,0	4,2	4,3	4,8	4,7	5,0	5,5	5,6	5,7	6,4	6,3	5,6	TOTAL

1/ Cifras preliminares.

Fuente: SBS.

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

ANEXO 6

APURÍMAC: DEPÓSITOS 1/
(Saldos en millones de Soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2022									2023				ENTIDADES FINANCIERAS
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	
I. Banco de la nación	451	440	442	451	460	457	465	459	496	509	493	464	444	I. Banco de la nación
II. Banca múltiple	792	756	756	781	773	793	798	817	834	833	793	770	776	II. Banca múltiple
III. Instituciones no bancarias	393	394	397	396	399	410	413	419	418	419	418	417	420	III. Instituciones no bancarias
Financieras	76	76	75	75	74	75	75	75	76	75	75	74	74	Financieras
Cajas Municipales	315	316	320	319	324	333	337	342	341	343	342	341	345	Cajas Municipales
Cajas Rurales	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	Cajas Rurales
TOTAL	1 635	1 591	1 595	1 628	1 632	1 661	1 676	1 695	1 748	1 761	1 704	1 651	1 640	TOTAL
En M/N	1 495	1 460	1 460	1 494	1 501	1 530	1 548	1 560	1 616	1 626	1 571	1 526	1 515	En M/N
En M/E	140	131	135	134	131	131	127	135	132	135	133	125	124	En M/E

1/ Cifras preliminares.

Fuente: SBS.

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

ANEXO 7

APURÍMAC: EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO PÚBLICO

(Millones de Soles)

TIPO	2022									2023				TIPO
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	
I. GASTOS CORRIENTES	179	153	175	183	176	143	175	174	277	164	155	134	191	I. GASTOS CORRIENTES
Gobierno Nacional	82	52	54	60	72	44	73	56	76	71	66	40	94	Gobierno Nacional
Gobierno Regional	75	78	90	87	77	77	75	88	147	91	74	74	79	Gobierno Regional
Gobiernos Locales	22	24	31	36	26	23	27	29	54	2	14	21	19	Gobiernos Locales
Remuneraciones	70	70	71	78	71	71	70	79	101	90	78	73	76	Remuneraciones
Gobierno Nacional	11	12	11	13	11	12	11	13	14	12	11	11	11	Gobierno Nacional
Gobierno Regional	57	56	58	60	57	57	55	63	80	78	62	59	62	Gobierno Regional
Gobiernos Locales	3	3	3	4	3	3	3	4	6	1	5	3	3	Gobiernos Locales
Bienes y Servicios	61	55	56	79	53	50	65	64	117	35	31	48	62	Bienes y Servicios
Gobierno Nacional	29	19	14	30	15	16	29	20	26	25	13	20	34	Gobierno Nacional
Gobierno Regional	15	18	18	21	17	17	17	22	50	9	9	13	14	Gobierno Regional
Gobiernos Locales	17	18	24	29	21	17	18	22	42	1	9	15	15	Gobiernos Locales
Transferencias 1/	48	28	48	26	52	23	40	30	59	38	46	14	54	Transferencias 1/
Gobierno Nacional	42	21	30	17	46	16	32	23	37	34	42	9	49	Gobierno Nacional
Gobierno Regional	4	4	14	6	3	3	3	3	17	4	4	3	3	Gobierno Regional
Gobiernos Locales	1	3	4	4	3	3	5	4	6	0	0	2	1	Gobiernos Locales
II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL	91	113	141	144	134	138	160	148	224	10	22	62	82	II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL
Gobierno Nacional	14	16	24	20	14	18	24	29	29	9	11	8	18	Gobierno Nacional
Gobierno Regional	34	34	38	36	37	33	58	40	64	1	5	20	25	Gobierno Regional
Gobiernos Locales	42	63	79	88	83	87	77	79	132	0	6	34	39	Gobiernos Locales
III. OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/	2	3	1	3	2	2	1	6	1	0	0	1	1	III. OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/
GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)	272	268	317	330	312	283	336	328	502	174	177	198	274	GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)
<i>Gobierno Nacional</i>	<i>96</i>	<i>67</i>	<i>78</i>	<i>82</i>	<i>87</i>	<i>62</i>	<i>97</i>	<i>90</i>	<i>106</i>	<i>79</i>	<i>77</i>	<i>48</i>	<i>112</i>	<i>Gobierno Nacional</i>
<i>Gobierno Regional</i>	<i>111</i>	<i>114</i>	<i>128</i>	<i>124</i>	<i>117</i>	<i>112</i>	<i>135</i>	<i>129</i>	<i>211</i>	<i>93</i>	<i>79</i>	<i>94</i>	<i>104</i>	<i>Gobierno Regional</i>
<i>Gobiernos Locales</i>	<i>64</i>	<i>87</i>	<i>110</i>	<i>124</i>	<i>109</i>	<i>109</i>	<i>104</i>	<i>109</i>	<i>186</i>	<i>2</i>	<i>21</i>	<i>55</i>	<i>58</i>	<i>Gobiernos Locales</i>

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

Información actualizada al 30 de abril de 2023.

Fuente: MEF.

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



ANEXO 8

APURÍMAC: INGRESOS RECAUDADOS POR EL GOBIERNO CENTRAL
(Millones de Soles)

	2022									2023				
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	17	12	13	12	14	17	14	14	14	17	14	18	18	I. INGRESOS TRIBUTARIOS
1. Impuestos a los ingresos	12	6	7	6	6	8	7	7	7	8	6	9	11	1. Impuestos a los ingresos
Personas Naturales	3	4	4	3	4	6	4	4	4	6	4	5	3	Personas Naturales
Personas Jurídicas	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	Personas Jurídicas
Regularización	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	Regularización
2. Impuestos a la importación	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2. Impuestos a la importación
3. Impuesto General a las Ventas	4	5	6	5	7	7	6	6	6	7	7	8	6	3. Impuesto General a las Ventas
Operaciones Internas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Operaciones Internas
Operaciones Externas	4	5	6	5	7	7	6	6	6	7	7	8	6	Operaciones Externas
4. Impuesto Selectivo al Consumo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4. Impuesto Selectivo al Consumo
5. Otros Ingresos tributarios	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5. Otros Ingresos tributarios
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	0	0	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS
INGRESOS CORRIENTES (I+II)	18	12	15	13	15	18	15	16	15	18	14	19	18	INGRESOS CORRIENTES (I+II)

1/ Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes.

Fuente: SUNAT.

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