

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERU

SUCURSAL AREQUIPA



TACNA: Síntesis de Actividad Económica

Diciembre 2020¹

Departamento de Estudios Económicos

¹ En el presente informe participaron: Lizzie Jugo, Nilda Cabrera y Angel Frisancho.

ÍNDICE

Página

RESUMEN EJECUTIVO	3
I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA.....	5
1. Actividad primaria	5
1.1 Sector agropecuario	5
1.2 Sector pesca.....	5
1.3 Sector minería	7
II. SECTOR EXTERNO.....	8
1. Exportaciones	8
III. CRÉDITOS Y DEPÓSITOS	10
1. Créditos	10
2. Depósitos.....	11
IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL.....	13
1. Ejecución del gasto corriente no financiero.....	13
V. ANEXOS	16



RESUMEN EJECUTIVO

Principales hechos de importancia

- En diciembre, los sectores primarios reportaron resultados mixtos. Por un lado, el sector **minería** creció 7,5 por ciento; mientras que, por el otro, el sector **pesca** y **agropecuario** se contrajeron en 43,9 por ciento y 1,9 por ciento, respectivamente.
- Por su parte, el desempeño de **otros indicadores de la actividad económica** fue positivo. Los **créditos** y **depósitos** crecieron 11,7 y 23,4 por ciento, respectivamente; la **inversión pública** se incrementó en 18,4 por ciento en términos reales; y, finalmente, las **exportaciones** se expandieron en 94,4 por ciento.

Actividad primaria

- El **sector agropecuario**, decreció 1,9 por ciento en el periodo interanual, por la caída del subsector agrícola (-2,7 por ciento) ante las menores cosechas de productos orientados al mercado externo y agroindustria (-28,4 por ciento). Asimismo, coadyuvó a este resultado negativo la menor producción del subsector pecuario que disminuyó 1,0 por ciento. Entre enero y diciembre, el sector registró una caída de 9,4 por ciento.
- El **sector pesca**, se contrajo 43,9 por ciento en términos interanuales, por la menor extracción de especies marinas para el consumo humano directo (-26,7 por ciento) destinadas a la línea de fresco (-57,7 por ciento), seco (-52,5 por ciento) y enlatado (-34,1 por ciento). Al finalizar el 2020, el sector decreció 24,7 por ciento.
- La **actividad minera**, creció en 7,5 por ciento respecto al mismo mes del año anterior, ante los mayores volúmenes producción de cobre (3,9 por ciento), molibdeno (15,5 por ciento), plata (10,9 por ciento) y oro (11,2 por ciento). Entre enero y diciembre, el sector se expandió en 6,9 por ciento.

Otros indicadores de actividad económica

- Las **exportaciones**, totalizaron US\$ 34,6 millones lo que significó un crecimiento de 94,4 por ciento en el periodo interanual, ante los mayores envíos de productos tradicionales (301,3 por ciento), relacionado a productos mineros, principalmente de oro. En contraste, se registró menores embarques de productos no tradicionales (-1,8 por ciento), básicamente por la menor demanda de productos agropecuarios y pesqueros. Al cierre del 2020, las exportaciones regionales se expandieron en 72,8 por ciento.
- Los **créditos** registraron un saldo de S/ 3 024 millones, lo que representó un alza de 11,7 por ciento frente al mismo período del año anterior, sustentado en las mayores colocaciones de la Banca Múltiple (16,0 por ciento) e Instituciones no bancarias (7,5 por ciento). Asimismo, los **depósitos** se expandieron en 23,4 por ciento frente a lo reportado en el mismo mes del 2019, básicamente por las mayores captaciones de depósitos de ahorro (40,9 por ciento) y a la vista (27,4 por ciento).
- La **inversión pública (formación bruta de capital)** sumó S/ 151 millones, lo que representó un crecimiento real interanual de 18,4 por ciento, impulsado por la mayor ejecución de los Gobiernos locales (62,3 por ciento). Entre enero y diciembre, la inversión reportó un crecimiento de 7,7 por ciento, ante la mayor ejecución de los Gobiernos locales (26,8 por ciento) y del Gobierno regional (23,8 por ciento).

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

	Jul.20	Ago.20	Set.20	Oct.20	Nov.20	Dic.20
Exportaciones 1/,3/	↑ 10,5	↑ 85,6	↑ 57,6	↑ 108,5	↑ 353,3	↑ 94,4
Crédito total 1/	↑ 8,9	↑ 9,8	↑ 12,7	↑ 11,7	↑ 11,5	↑ 11,7
Depósitos 1/	↑ 28,9	↑ 24,3	↑ 26,0	↑ 23,6	↑ 25,9	↑ 23,4
Inversión Pública 2/	↑ 7,2	↑ 28,1	↑ 25,0	↑ 53,4	↑ 43,7	↑ 18,4

1/ En términos reales.

2/ En términos nominales.

3/ Para los meses de agosto a diciembre del año 2020, las exportaciones de cobre, zinc y molibdeno se han estimado sobre la base de los niveles de producción en los casos de empresas que, habiendo realizado embarques, aún no figuran en el registro de exportaciones

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



I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Actividad primaria

1.1 Sector agropecuario

- En diciembre, **el sector agropecuario** registró una contracción de 1,9 por ciento, debido a la menor producción agrícola (-2,7 por ciento), asociada a las menores áreas cosechadas de cultivos dirigidos al mercado externo y agroindustria (-28,4 por ciento), resultado que fue atenuado parcialmente por la mayor producción de cultivos dirigidos al mercado interno (21,9 por ciento). De igual manera, el subsector pecuario registró una caída de 1,0 por ciento respecto al mismo mes del año anterior. En el periodo acumulado, la actividad agropecuaria se redujo 9,4 por ciento, ante el menor dinamismo reportado en el subsector agrícola (-11,9 por ciento) y, marginalmente, por la caída de la actividad pecuaria (-0,2 por ciento).

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

Subsectores	Estructura Porcentual 2018 2/	Diciembre				Enero - Diciembre			
		2019	2020	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2019	2020	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
SECTOR AGRÍCOLA	70,8			-2,7	-1,4			-11,9	-9,4
Orientada al mercado externo y agroindustria 2/	51,3			-28,4	-13,9			-16,7	-13,6
Cebolla	1,7	2,0	0,9	-52,9	-2,4	13,1	10,4	-20,6	-0,2
Olivo	33,3	0,0	0,0	-	-	145,9	122,7	-15,9	-8,0
Orégano	11,3	0,5	0,6	21,2	2,1	11,2	9,1	-18,7	-1,7
Sandía	1,5	6,9	2,7	-60,3	-6,5	22,2	11,1	-49,9	-0,7
Vid	2,1	0,1	0,0	-100,0	-0,8	6,9	6,8	-0,6	0,0
Orientada al mercado interno 2/	19,5			21,9	11,2			9,4	1,7
Alfalfa	6,7	20,7	23,4	13,1	0,1	236,2	269,2	14,0	0,6
Aji	3,4	0,6	0,7	24,1	0,7	9,2	9,9	8,0	0,2
Frijol Vainita	0,5	0,0	0,0	-	-	1,2	0,7	-43,6	-0,1
Maíz amiláceo	0,2	0,0	0,0	-100,0	0,0	2,2	1,8	-17,4	-0,1
Maíz chala	2,4	11,4	7,6	-33,5	-1,5	120,5	121,1	0,4	0,0
Maíz choclo	0,3	0,2	0,2	30,9	0,1	1,5	2,3	55,6	0,1
Melocotón	0,2	0,2	0,3	70,0	0,6	0,6	0,7	33,6	0,0
Papa	0,9	0,1	0,3	285,9	0,5	7,9	7,8	-1,7	0,0
Pera	0,2	0,1	0,0	-67,6	-0,3	1,5	1,4	-8,9	0,0
Pimiento	0,7	0,2	0,2	22,6	0,2	2,1	1,7	-16,2	-0,1
Tomate	1,3	0,1	0,8	906,1	2,2	7,7	8,2	6,8	0,1
Zapallo	1,1	0,7	1,6	134,0	1,7	13,3	14,7	10,2	0,1
SECTOR PECUARIO	29,2			-1,0	-0,5			-0,2	-0,1
Came de ave 4/	17,6	1,7	1,7	-2,4	-0,7	20,2	20,0	-1,0	-0,1
Came de ovino 4/	0,1	0,0	0,0	4,3	0,0	0,2	0,2	1,7	0,0
Came de porcino 4/	2,1	0,3	0,3	5,1	0,2	2,7	2,9	6,3	0,1
Came de vacuno 4/	1,0	0,1	0,1	0,1	0,0	1,0	1,0	-2,0	0,0
Fibra Alpaca	0,3	0,0	0,0	-	-	0,1	0,1	-7,0	0,0
Huevos	3,6	0,5	0,5	0,2	0,0	5,7	5,7	0,0	0,0
Leche	4,4	2,1	2,1	-0,8	0,0	24,5	24,5	0,1	0,0
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			-1,9	-1,9			-9,4	-9,4

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

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

4/ Peso Neto.

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

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

- La contracción del **subsector agrícola**, se asocia a las menores áreas cosechadas de cultivos orientados al mercado externo y agroindustria (-28,4 por ciento), debido a la menor producción de sandía (-60,3 por ciento), cebolla (-52,9 por ciento) y la nula cosecha de vid. En contraste, los cultivos destinados al mercado interno se expandieron 21,9 por ciento, principalmente por la mayor producción de tomate (906,1 por ciento); zapallo (134,0 por

ciento); ají (24,1 por ciento); melocotón (70,0 por ciento); papa (285,9 por ciento), pimienta (22,6 por ciento) y alfalfa (13,1 por ciento).

- Entre enero y diciembre, la actividad agrícola se contrajo 11,9 por ciento, resultado asociado a la menor producción de cultivos destinados al mercado externo y agroindustria (-16,7 por ciento), resultado de la menor producción de olivo (-15,9 por ciento), orégano (-18,7 por ciento), sandía (-49,9 por ciento), cebolla (-20,6 por ciento) y vid (-0,6 por ciento). En cuanto a los cultivos dirigidos al mercado interno, se registró un incremento de 9,4 por ciento, principalmente por el mayor dinamismo en la producción de alfalfa (14,0 por ciento), ají (8,0 por ciento), zapallo (10,2 por ciento), maíz choclo (55,6 por ciento) y tomate (6,8 por ciento), entre los más destacables.
- Por su parte, el menor dinamismo del **subsector pecuario** se debió a la menor producción de carne de ave (-2,4 por ciento) y leche (-0,8 por ciento), ante la menor disponibilidad de unidades para la saca y el ordeño. Entre enero y diciembre, la actividad pecuaria cayó marginalmente 0,2 por ciento, explicado por el decremento en la producción de carne de ave (-1,0 por ciento), carne de vacuno (-2,0 por ciento) y fibra de alpaca (-7,0 por ciento), debido a la menor disponibilidad de unidades para la saca y esquila.
- En cuanto al avance de **siembras de la campaña actual (2020/2021)**, al cierre de diciembre, se registraron un total de 5 322 hectáreas instaladas, lo que representó una expansión de 11,3 por ciento respecto a las áreas sembradas en el mismo periodo de la campaña anterior (2019/2020). Este resultado se sustentó en las mayores áreas sembradas de cultivos transitorios (7,1 por ciento), especialmente de ají (21,5 por ciento), sandía (46,8 por ciento), camote (93,5 por ciento) y papa (10,8 por ciento), entre los principales. Asimismo, los cultivos permanentes y semipermanentes crecieron en 76,3 por ciento, principalmente por la mayor siembra de orégano (593,3 por ciento), alfalfa (176,2 por ciento) y olivo (130,0 por ciento).

CUADRO N° 3
SUPERFICIE SEMBRADA 1/
(Hectáreas)

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2019/2020	2020/2021	Absoluta	Porcentual
Cultivos Transitorios	4 490	4 809	319	7,1
Ají	806	979	173	21,5
Ají paprika	0	19	19	-
Arveja grano verde	8	13	5	62,5
Camote	93	180	87	93,5
Cebolla	250	227	-23	-9,2
Haba grano verde	41	45	4	9,8
Maíz amarillo duro	0	0	-	-
Maíz amiláceo	629	634	5	0,8
Maíz chala	1 106	890	-216	-19,5
Maíz choclo	100	91	-9	-9,0
Papa	324	359	35	10,8
Sandía	252	370	118	46,8
Tomate	97	131	34	35,1
Zapallo	128	143	15	11,7
Otros	656	728	72	11,0
Cultivos Permanentes y Semipermanentes	291	513	222	76,3
Alfalfa	21	58	37	176,2
Manzana	0	1	1	-
Melon	96	90	-6	-6,3
Olivo	20	46	26	130,0
Orégano	15	104	89	593,3
Vid	0	0	-	-
Otros	139	214	75	54,0
Total	4 781	5 322	541	11,3

1/ Cifras preliminares.

2/ De agosto a diciembre.

Fuente: Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Tacna.



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

1.2 Sector pesca

- En diciembre, el **sector pesca** se contrajo 43,9 por ciento respecto al mismo mes del año anterior, ante la menor captura de especies marinas destinadas al consumo humano directo (-26,7 por ciento) para la línea de fresco (-57,7 por ciento) tales como bonito, tiburón azul, tollo, pejerrey y almejas, entre otras especies; seco (-52,5 por ciento) y enlatado (-34,1 por ciento).
- Al cierre del año 2020, el sector pesquero registró una caída de 24,7 por ciento con respecto al año 2019, debido al menor desembarque de recursos hidrobiológicos destinados al consumo humano directo (-32,6 por ciento), para el consumo en estado fresco (-30,4 por ciento) como bonito, corvina, perico, lorna, tiburón azul, almeja, caracol, choro y pota, entre otras especies; además para la elaboración de congelado (-42,1 por ciento), seco (-17,8 por ciento) y enlatado (-20,8 por ciento).

CUADRO N° 4
SECTOR PESCA 1/
(Toneladas)

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2019	2020	Var.%	2019	2020	Var.%
Consumo Humano Directo	2 738	2 007	-26,7	11 737	7 915	-32,6
Fresco	1 937	819	-57,7	7 768	5 406	-30,4
Congelado	314	867	176,0	2 973	1 721	-42,1
Seco	0	0	-52,5	5	4	-17,8
Enlatado	487	321	-34,1	990	784	-20,8
SECTOR PESCA 2/			-43,9			-24,7

1/ Cifras preliminares.

Fuente: Ministerio de la Producción – PRODUCE y Gerencia Regional de la Producción
Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.

1.3 Sector minería

- En diciembre, la **actividad minera** creció 7,5 por ciento en comparación al mismo mes del año anterior, debido principalmente a los mayores volúmenes de producción de cobre (3,9 por ciento) y molibdeno (15,5 por ciento), ante la mayor recuperación de los minerales en el proceso de flotación reportado por la empresa por la empresa minera Southern Perú Copper (SPCC). Mientras que, en menor medida, registraron resultados positivos la producción de oro (11,2 por ciento) y plata (10,9 por ciento), que coadyuvaron al resultado favorable del sector. A nivel de regiones, Tacna se posicionó como el líder productor de molibdeno a nivel nacional al contribuir con el 34,7 por ciento del total; en tanto que, se ubicó como el sexto productor de cobre al explicar el 10,7 por ciento del total producido.
- Al finalizar el 2020, el sector minero se expandió 6,9 por ciento frente a similar periodo del año anterior, ante la mayor producción plata (3,7 por ciento) y molibdeno (37,7 por ciento), reportado por SPCC. En contraste, se registró una menor extracción de cobre (-1,0 por ciento) debido a menores leyes del mineral reportado por SPCC, y oro (-20,5 por ciento), los que atenuaron parcialmente el resultado final del sector. A nivel de regiones, Tacna lideró la producción de molibdeno a nivel nacional al aportar el 31,1 por ciento del total; en tanto que, se posicionó en el quinto lugar en la producción cuprífera al representar el 11,8 por ciento del total.

**CUADRO N° 5
SECTOR MINERÍA 1/**

Unidades recuperables

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

Mineral	Estructura Porcentual 2018 2/	Diciembre				Enero - Diciembre			
		2019	2020	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2019	2020	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	72,4	21 448	22 278	3,9	2,6	239 395	236 930	-1,0	-0,7
Oro (KGF)	5,9	271	301	11,2	0,4	3 264	2 594	-20,5	-0,8
Plata (KGF)	2,1	9 109	10 104	10,9	0,2	103 996	107 868	3,7	0,1
Molibdeno (TMF)	19,6	860	993	15,5	4,4	6 986	9 618	37,7	8,4
SECTOR MINERÍA 2/	100,0			7,5	7,5			6,9	6,9

1/ Cifras preliminares.

2/ Estimado a precios de 2007.

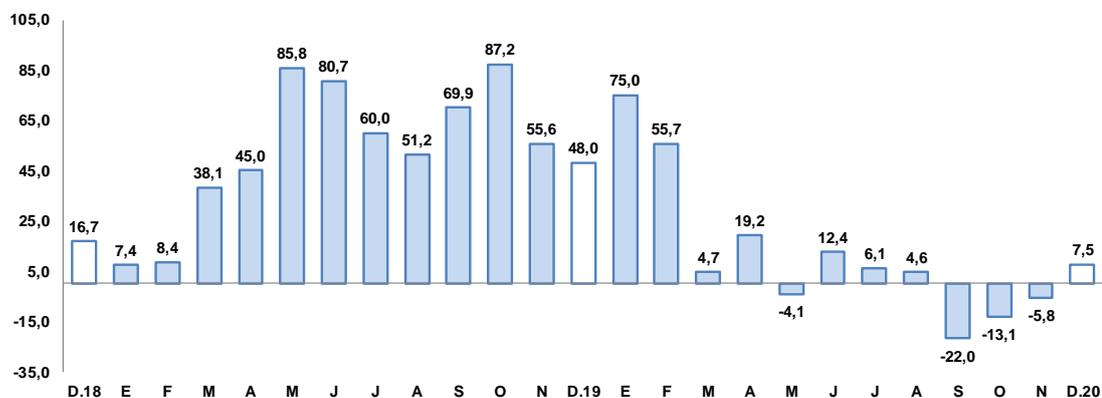
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2019.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

**GRÁFICO N° 1
VARIACION DE LA PRODUCCIÓN MINERA**

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



Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- Al cierre del 2020, la inversión minera en la región alcanzó la suma de US\$ 176,5 millones, lo que significó una contracción de 35,2 por ciento en relación a similar periodo del año anterior. Asimismo, participó del 4,1 por ciento de la inversión total ocupando el noveno lugar.
- La **cotización internacional de los principales metales**, en diciembre, reportaron resultados mixtos. El precio promedio del cobre (US\$/TM 7 772) subió 9,9 por ciento, la cotización más alta desde el 2013, impulsado principalmente por el crecimiento de la actividad manufacturera en China y por la aprobación del paquete de estímulo fiscal en Estados Unidos. Asimismo, se registró un crecimiento en los precios promedio de la plata (US\$/oz.tr. 25), plomo (US\$/lb. 91) y zinc (¢US\$/lb. 126) en 4,1 por ciento, 5,1 por ciento y 4,2 por ciento, respectivamente. En contraste, decreció ligeramente el precio promedio del oro (US\$/oz.tr. 1 860) en 0,2 por ciento.

II. SECTOR EXTERNO

1. Exportaciones

- En diciembre, las **exportaciones regionales** sumaron US\$ 34,6 millones lo que significó un incremento de 94,4 por ciento en el periodo interanual, como resultado de los mayores embarques de productos tradicionales (301,3 por ciento) relacionado a productos mineros (301,3 por ciento) como oro y molibdeno; además de productos agrícolas que crecieron en



más de mil por ciento. Por el contrario, se registró un menor dinamismo en los envíos de productos no tradicionales (-1,8 por ciento), ante la menor demanda de productos agropecuarios (-3,5 por ciento) como fideos y maíz tostado, entre otros; pesqueros (-17,2 por ciento) como filete de anchoas, ovas de pez volador, filete, tentáculos y anillas de pota congelada; y metal-mecánicos (-42,4 por ciento) como maquinaria industrial y artículos manufacturados; entre los principales.

- Al finalizar el 2020, las exportaciones regionales totalizaron US\$ 430,0 millones, representando un crecimiento de 72,8 por ciento en comparación al 2019, sustentado en los mayores envíos de productos tradicionales (172,6 por ciento) relacionado a productos mineros (172,6 por ciento) tales como oro y cobre; y, en menor medida, por los embarques de productos agrícolas (306,2 por ciento). Por otro lado, disminuyeron los envíos de productos no tradicionales (-14,9 por ciento) ante la menor demanda de productos pesqueros (-30,9 por ciento), textiles (-8,2 por ciento), metal-mecánicos (-69,9 por ciento), minerales no metálicos (-13,9 por ciento), madera y papeles y sus derivados (-86,9 por ciento), entre otros.

CUADRO N° 6
EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS 1/
(Valor FOB en millones de US\$)

TIPO	Diciembre			Enero-Diciembre		
	2019	2020	Var.%	2019	2020	Var.%
PRODUCTOS TRADICIONALES 2/	5,7	22,7	301,3	116,3	317,1	172,6
Pesqueros	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Agrícolas	0,0	0,0	4/	0,0	0,1	306,2
Mineros	5,7	22,7	301,3	116,3	317,0	172,6
Petróleo y gas natural	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	12,2	12,0	-1,8	132,6	112,9	-14,9
Agropecuarios	5,6	5,4	-3,5	62,9	65,4	3,9
Pesqueros	5,8	4,8	-17,2	47,7	32,9	-30,9
Textiles	0,1	0,4	535,8	2,3	2,1	-8,2
Maderas y papeles y sus derivados	0,1	0,1	106,2	5,6	0,7	-86,9
Químicos	0,5	1,0	95,8	8,2	9,0	10,0
Minerales no metálicos	0,1	0,1	22,9	1,2	1,0	-13,9
Sidero-Metalúrgicos	0,0	0,0	4/	0,0	0,0	-26,5
Metal-mecánicos	0,0	0,0	-42,4	3,8	1,2	-69,9
Otros	0,1	0,1	49,1	0,9	0,5	-36,4
OTROS 3/	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
TOTAL EXPORTACIONES	17,8	34,6	94,4	248,9	430,0	72,8

1/ Cifras preliminares.

2/ Para los meses de agosto a diciembre del año 2020, las exportaciones de cobre, zinc y molibdeno se han estimado sobre la base de los niveles de producción en los casos de empresas que, habiendo realizado embarques, aún no figuran en el registro de exportaciones

3/ Comprende la venta de combustible y alimentos a naves extranjeras y la reparación de bienes de capital

4/ Variación mayor a 1000 por ciento

Fuente: SUNAT.

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

- En el 2020, los **principales países destino** de las exportaciones de la región se concentraron en cinco países, los que representaron el 71,3 por ciento del valor total exportado. En primer lugar, se posicionó Canadá (24,5 por ciento), seguido de la Japón (14,3 por ciento), la República Popular China (11,3 por ciento), Chile (11,1 por ciento) y Filipinas (10,1 por ciento). Según productos, a Canadá se despacharon oro en las demás forma en bruto (99,4 por ciento); a Japón se enviaron principalmente minerales de cobre y sus concentrados (81,3 por ciento) e hígados, huevas y lechas secos o ahumados (16,5 por ciento); a China se destinaron fundamentalmente molibdeno y sus concentrados (39,5 por ciento) y cobre y sus concentrado (32,7 por ciento); a Chile se despacharon minerales de molibdeno y sus concentrados (37,0 por ciento) y aceitunas (21,1 por ciento); y, finalmente, a Filipinas se despacharon minerales de cobre y sus concentrados (100,0 por ciento).
- A nivel de los **principales productos**, entre enero y diciembre, se ubicó en primer lugar, los despachos de minerales de cobre y sus concentrados (32,0 por ciento) destinados

principalmente a Japón (36,4 por ciento) y Filipinas (31,5 por ciento); seguido de oro en las demás formas de bruto (27,4 por ciento) comprados por Canadá (88,9 por ciento) principalmente; minerales de molibdeno y sus concentrados (11,8 por ciento) que fueron principalmente demandados por China (38,0 por ciento), Chile (35,0 por ciento) y Países Bajos (22,3 por ciento); y aceitunas preparadas o conservadas, sin congelar (4,8 por ciento) enviados a Brasil (83,6 por ciento) y Chile (11,3 por ciento); entre los principales.

III. CRÉDITOS Y DEPÓSITOS

1. Créditos

- Al finalizar diciembre, los **créditos** registraron un saldo de S/ 3 024 millones, lo que representó un crecimiento de 11,7 por ciento respecto a similar período del año anterior. Según tipo de institución, el Banco de la Nación concentró el 2,4 por ciento de las operaciones, teniendo una reducción en sus saldos de 14,6 por ciento; Agrobanco participó del 0,3 por ciento y sus saldos decrecieron 26,1 por ciento; la Banca Múltiple concentró el 62,3 por ciento del total y reportó un alza en sus saldos de 16,0 por ciento; en tanto que, las Instituciones no bancarias participaron del 35,1 por ciento restante y sus saldos se incrementaron 7,5 por ciento, principalmente por las mayores colocaciones de las Cajas Municipales (11,4 por ciento).
- Según el **tipo de moneda**, las operaciones en soles representaron el 95,2 por ciento del total, creciendo 13,5 por ciento respecto a su comparativo interanual; mientras que, las operaciones en moneda extranjera se contrajeron 14,3 por ciento. De esta manera, el coeficiente de dolarización para este periodo fue de 4,8 por ciento, situándose 1,5 puntos porcentuales por debajo de la cifra registrada en similar período del año anterior.

CUADRO N° 7
CREDITO DIRECTO
(Saldos en millones de soles)

	Estructura % Dic-20	Diciembre		Var.% Nominal
		2019	2020	Dic-20 / Dic-19
Banco de la Nación 1/	2,4	83	71	-14,6
Agrobanco 2/	0,3	13	10	-26,1
Banca múltiple	62,3	1 624	1 883	16,0
Instituciones no bancarias	35,1	987	1 060	7,5
Financieras	6,8	219	207	-5,6
Cajas Municipales	27,9	758	845	11,4
Cajas Rurales	0,3	9	8	-10,1
Edpymes	0,0	1	1	-18,4
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
TOTAL	100,0	2 707	3 024	11,7
Empresas	68,3	1 704	2 064	21,1
Personas	31,7	1 003	960	-4,3
Consumo	24,0	778	725	-6,7
Hipotecario	7,8	225	235	4,3
MN	95,2	2 536	2 878	13,5
ME	4,8	170	146	-14,3
ME (Millo.US\$)		51	40	-21,6

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

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

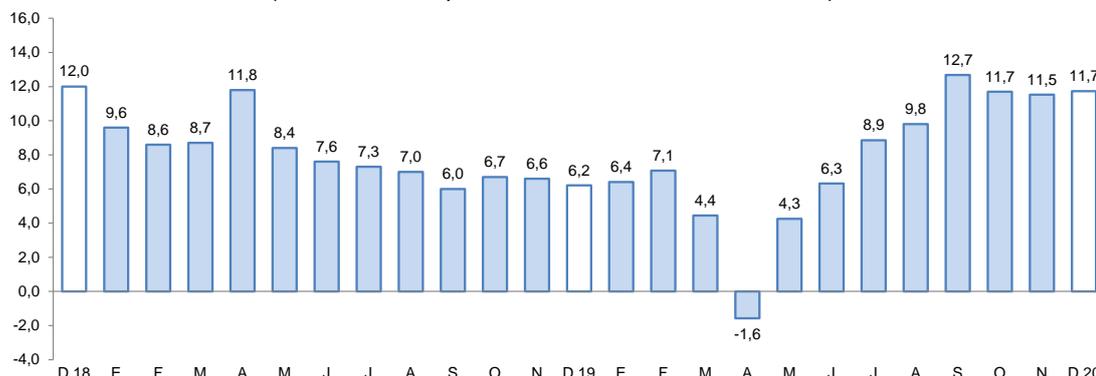
Fuente: SBS y AFP.

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

- Por **tipo de crédito**, el 68,3 por ciento del total de operaciones se destinaron al sector empresarial, reportando un crecimiento de 21,1 por ciento; mientras que, el restante 31,7 por ciento de las operaciones correspondieron a créditos a personas, los que mostraron una caída

de 4,3 por ciento respecto al año anterior, debido principalmente a los menores préstamos de consumo (-6,7 por ciento).

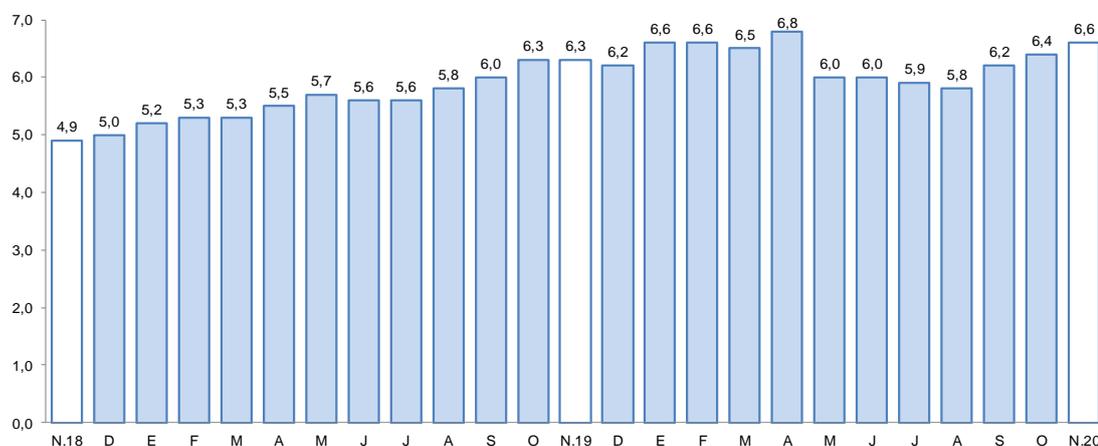
GRAFICO N° 3
VARIACIÓN DEL CREDITO DIRECTO
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



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

- La **tasa de morosidad** regional en noviembre fue de 6,6 por ciento, lo que significó un incremento de 0,3 puntos porcentuales frente al comparativo interanual. Los mayores niveles de morosidad correspondieron a Agrobanco (60,6 por ciento), las EDPYMEs (21,9 por ciento), las Cajas Rurales de Ahorro y Crédito (20,9 por ciento) y a las Empresas Financieras (9,5 por ciento); en tanto que, las menores tasas fueron reportadas por el Banco de la Nación (2,4 por ciento), la Banca Múltiple (6,3 por ciento) y las Cajas Municipales (6,4 por ciento).

GRAFICO N° 4
TASA DE MOROSIDAD 1/2/
(Porcentajes)



1/ Preliminar.
2/ Morosidad = (créditos vencidos + créditos en cobranza judicial) / colocaciones brutas.
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

2. Depósitos

- En diciembre, los saldos de **depósitos** en la región alcanzaron la suma de S/ 2 470 millones, lo que significó una expansión de 23,4 por ciento en el periodo interanual. Según el tipo de institución, el Banco de la Nación concentró el 15,3 por ciento del total de operaciones y sus saldos reportaron un crecimiento de 29,8 por ciento; la Banca Múltiple registró una participación del 59,7 por ciento, aumentado sus saldos en 31,2 por ciento; mientras que, las Instituciones no bancarias participaron del 25,1 por ciento restante, con un alza de 5,3 por

ciento, principalmente por mayores depósitos en Financieras (30,6 por ciento), Cajas Municipales (3,6 por ciento) y Cajas Rurales (14,1 por ciento).

**CUADRO N° 8
DEPÓSITOS**
(Saldos en millones de soles)

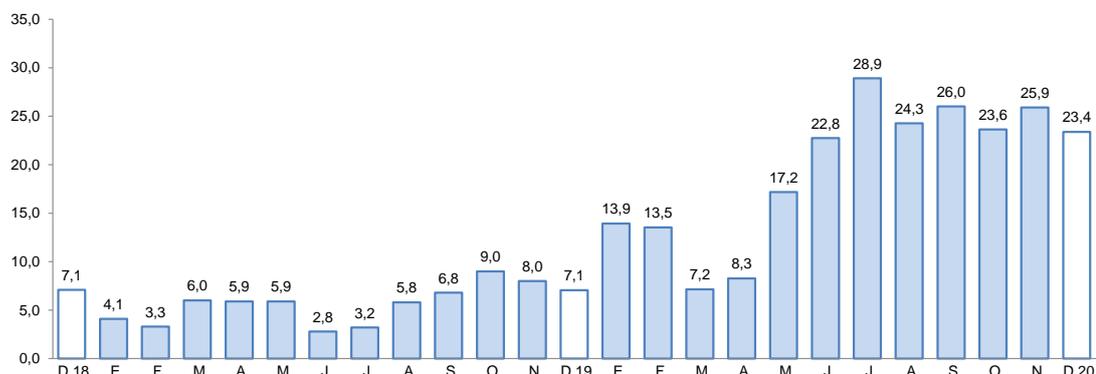
	Estructura % Dic-20	Diciembre		Var.% Nominal Dic-20 / Dic-19
		2019	2020	
Banco de la Nación	15,3	291	377	29,8
Banca múltiple	59,7	1 123	1 474	31,2
Instituciones no bancarias	25,1	588	619	5,3
Financieras	1,9	36	47	30,6
Cajas Municipales	23,1	550	570	3,6
Cajas Rurales	0,1	1	2	14,1
TOTAL	100,0	2 002	2 470	23,4
Vista	20,8	403	513	27,4
Ahorro	51,4	901	1 269	40,9
A plazo	27,8	698	687	-1,5
MN	79,3	1 564	1 958	25,1
ME	20,7	437	512	17,1
ME (Mill. US\$)		132	141	7,2

Fuente: SBS y AFP

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

- Por **tipo de moneda**, las operaciones realizadas en moneda local representaron el 79,3 por ciento del total, lo que se tradujo en un incremento de 25,1 por ciento; en tanto que, las operaciones restantes realizadas en moneda extranjera crecieron 17,1 por ciento. De esta manera, el coeficiente de dolarización fue de 20,7 por ciento, ubicándose 1,1 puntos porcentuales por debajo del valor en similar mes del año anterior.
- De acuerdo con la **modalidad de captación**, los depósitos de ahorro participaron del 51,4 por ciento del total de operaciones y mostraron un crecimiento de 40,9 por ciento; seguidos por los depósitos a plazo, que significaron el 27,8 por ciento del total, y cuyos saldos se redujeron 1,5 por ciento; mientras que, los depósitos a la vista alcanzaron el 20,8 por ciento restante y sus saldos evidenciaron un crecimiento de 27,4 por ciento.

**GRAFICO N° 5
VARIACIÓN DE LOS DEPÓSITOS 1/**
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



1/ Comprende Banco de la Nación, banca múltiple, cajas municipales, cajas rurales y financieras.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- El ratio **colocaciones/depósitos**, en diciembre, fue de 1,22, ubicándose por debajo del nivel registrado en el mismo mes del año anterior (1,35).

IV. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL

1. Ejecución del gasto corriente no financiero

- En diciembre, el **gasto corriente** sumó S/ 235 millones, evidenciando un crecimiento real de 44,9 por ciento en el periodo interanual, impulsado por el mayor gasto en los tres niveles de gobierno: Gobierno nacional (43,4 por ciento), Gobierno regional (22,1 por ciento) y los Gobiernos locales (98,5 por ciento).

CUADRO N° 9
TACNA: EJECUCIÓN DEL GASTO CORRIENTE NO FINANCIERO 1/ 2
(Miles de soles)

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2019	2020	Var.% real	2019	2020	Var.% real
I. GASTOS CORRIENTES	159	235	44,9	1 176	1 410	17,7
Gobierno nacional	53	78	43,4	509	650	25,3
Gobierno regional	73	91	22,1	470	534	11,6
Gobiernos locales	33	66	98,5	197	226	12,6
Remuneraciones	76	80	2,8	647	666	1,0
Gobierno nacional	26	25	-8,1	273	263	-5,1
Gobierno regional	43	47	7,1	313	345	8,5
Gobiernos locales	7	8	17,4	62	57	-9,8
Bienes y Servicios	62	113	78,3	348	407	14,6
Gobierno nacional	18	22	23,1	133	126	-6,5
Gobierno regional	21	34	61,0	90	120	31,0
Gobiernos locales	24	57	135,0	125	160	25,3
Transferencias 1/	21	42	99,3	181	338	83,2
Gobierno nacional	9	31	229,3	104	260	145,4
Gobierno regional	9	10	5,8	67	69	0,4
Gobiernos locales	2	1	-46,1	10	9	-8,3
II. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL	125	151	18,4	451	494	7,7
Gobierno nacional	21	19	-9,0	110	61	-46,0
Gobierno regional	62	62	-2,4	190	239	23,8
Gobiernos locales	42	70	62,3	150	194	26,8
III OTROS GASTOS DE CAPITAL 2/	0	0	-96,4	10	21	110,6
GASTO NO FINANCIERO TOTAL (I+II+III)	284	386	33,3	1 636	1 926	15,5
Gobierno nacional	74	97	29,0	629	731	14,0
Gobierno regional	135	153	10,9	659	774	15,3
Gobiernos locales	75	136	78,0	348	421	18,7

1/ Información actualizada al 31 de diciembre de 2020.

2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF.

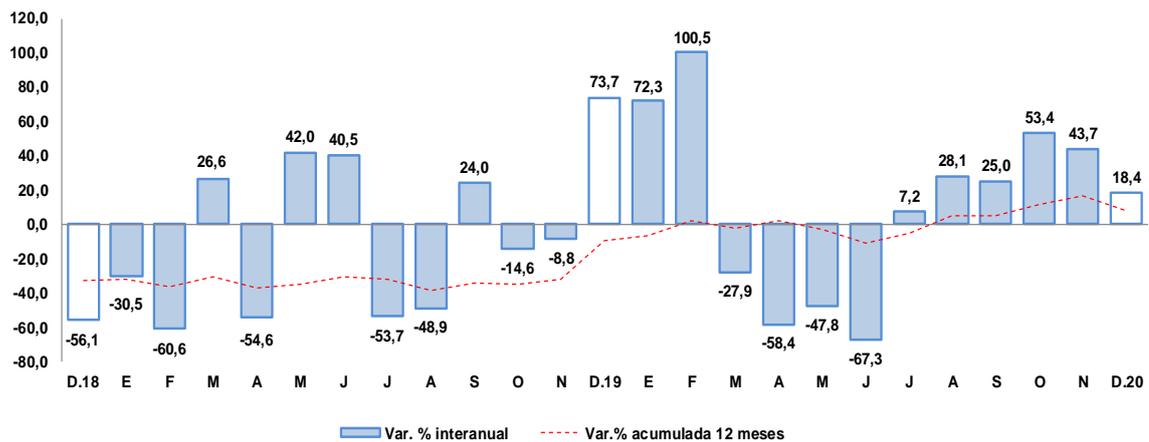
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.

- Entre enero y diciembre, el **gasto corriente** sumó S/ 1 410 millones, reportando una expansión real de 17,7 por ciento en el periodo comparativo, impulsado por el mayor gasto en los tres niveles de gobierno: Gobierno nacional (25,3 por ciento), Gobierno regional (11,6 por ciento) y los Gobiernos locales (12,6 por ciento).
- En diciembre, la **inversión pública (formación bruta de capital)** sumó S/ 151 millones, lo que representó una expansión real interanual de 18,4 por ciento, ante la mayor ejecución de los Gobiernos locales (62,3 por ciento). En contraste, se reportó un menor desembolso del Gobierno nacional (-9,0 por ciento) y Gobierno regional (-2,4 por ciento), que contrarrestaron

parcialmente el resultado final de la inversión. Entre enero y diciembre, la inversión reportó un crecimiento de 7,7 por ciento, debido a la mayor ejecución de los Gobiernos locales (26,8 por ciento) y el Gobierno regional (23,8 por ciento), atenuado parcialmente por la menor ejecución del Gobierno nacional (-46,0 por ciento).

- De esta manera, el avance de ejecución de la inversión pública en la región fue de 75,2 por ciento del PIM, impulsado por la ejecución del Gobierno regional que registró una ejecución del 89,5 por ciento, del Gobierno nacional que sumo un avance de 68,5 por ciento y de los Gobiernos locales que reportaron un avance de 64,5 por ciento.

GRÁFICO Nº 5
TACNA: VARIACIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA
(Variación % real)



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- Los principales proyectos que se ejecutaron en los tres niveles de gobierno fueron:

Por el Gobierno nacional:

- Instalación de banda ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la región Tacna; con un monto de S/ 5,1 millones.
- Mejoramiento del servicio académico de pregrado de la E.P. de Artes de la Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann de Tacna; por S/ 2,7 millones.
- Mejoramiento y ampliación del sistema de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales en 7 distritos de la provincia de Tacna; con un monto de S/ 2,6 millones.
- Instalación, mejoramiento y ampliación de los servicios turísticos públicos de la Estación Ferrocarril Tacna-Arica, en el sector Museo Ferroviario, distrito y provincia de Tacna; por S/ 920,7 mil.
- Gestión del programa y otros: programa de apoyo al transporte Subnacional - PATS; con un monto de inversión de S/ 903,6 mil.

En el Gobierno regional:

- Mejoramiento del servicio institucional de la sede central del Gobierno Regional de Tacna, distrito y provincia de Tacna; por un monto de S/ 15,8 millones.
- Mejoramiento y ampliación de la provisión de agua para desarrollo agrícola en el valle de Tacna - Vilavilani II - Fase I; con una inversión de S/ 15,7 millones.



- Mejoramiento de los servicios técnicos, pedagógicos y administrativos de la UGEL Tacna, provincia de Tacna; con S/ 4,6 millones.
- Mejoramiento de la carretera TA-109: tramo Ticaco-Candarave; con un monto de inversión de S/ 4,4 millones.
- Mejoramiento de los servicios de educación en la I.E. Champagnat en el distrito de Tacna; por S/ 4,1 millones.

Por los **Gobiernos locales:**

- Mejoramiento de la Av. Soldado José Cruz Guerra, tramo Av. Coronel Gregorio Albarracín – Av. Municipal, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa - Tacna; con un monto de inversión de S/ 5,8 millones.
- Mejoramiento de la Av. Soldado Quiterio Gallardo entre la Av. N° 8 y la Av. Municipal, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa - Tacna; por S/ 5,0 millones.
- Creación de la infraestructura de riego represamiento Cularjahuirá para la comisión de regantes Camilaca, distrito de Camilaca; por S/ 3,2 millones.
- Ampliación de los sistemas de abastecimiento de agua potable con la instalación de plantas sectoriales de ósmosis inversa en el distrito de Ite, provincia de Jorge Basadre; con un monto de inversión de S/ 3,0 millones.
- Creación del servicio de transitabilidad vehicular y peatonal en las calles de la Asociación de Vivienda Ciudad de Paz Promuvi Viñani Ampliación I Etapa, del distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa; con un monto de S/ 1,9 millones.



V. ANEXOS



ANEXO 1

TACNA: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(Toneladas métricas)

PRODUCTOS	2019	2020											PRODUCTOS	
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		DIC
AGRICOLA														AGRICOLA
Cebolla	1 962	832	318	2 037	2 798	836	495	446	459	734	308	178	924	Cebolla
Olivo	0	0	0	6 372	33 999	60 970	13 604	7 800	0	0	0	0	0	Olivo
Orégano	471	254	204	161	2 483	1 230	229	145	146	150	1 424	2 084	571	Orégano
Sandía	6 879	1 662	1 568	1 922	682	0	0	0	0	0	313	2 270	2 729	Sandía
Alfalfa	20 706	23 100	23 055	24 475	22 927	23 128	22 319	20 979	20 831	21 271	21 706	21 987	23 427	Alfalfa
Aji	565	2 366	1 930	1 447	1 548	651	421	387	195	136	55	51	701	Aji
Maiz amiláceo	6	6	32	21	0	70	1 622	46	6	0	14	0	0	Maiz amiláceo
Maiz chala	11 372	11 020	10 015	10 464	10 020	11 164	11 293	10 565	10 947	10 803	8 842	8 379	7 558	Maiz chala
Maiz choclo	175	413	311	210	216	40	164	123	181	128	21	225	229	Maiz choclo
Papa	85	403	1 710	2 193	1 086	66	0	436	414	740	260	153	328	Papa
Pimiento	164	180	135	145	47	52	107	56	141	187	205	261	201	Pimiento
Tomate	82	813	925	1 012	719	350	343	363	584	857	622	815	825	Tomate
Vid	140	1 512	1 895	3 325	85	0	0	0	0	0	0	0	0	Vid
Zapallo	703	1 537	1 786	1 268	302	265	85	644	1 846	3 497	1 464	327	1 645	Zapallo
PECUARIO														PECUARIO
Carne de ave	1 742	1 789	1 504	1 660	1 765	1 758	1 695	1 739	1 759	1 465	1 679	1 513	1 700	Carne de ave
Carne de porcino	252	218	230	232	225	234	229	232	304	233	236	242	264	Carne de porcino
Carne de vacuno	93	68	80	70	75	79	75	78	81	84	83	85	93	Carne de vacuno
Huevo	464	449	451	476	516	453	505	488	475	471	482	440	465	Huevo
Leche	2 105	2 078	1 925	2 160	2 017	2 071	2 004	2 049	2 037	1 998	2 051	2 009	2 089	Leche
Otros Pecuarios														Otros Pecuarios
Carne de alpaca	21	17	16	15	17	19	19	23	25	22	18	18	21	Carne de alpaca
Carne de llama	14	10	9	10	10	10	12	13	13	12	12	11	14	Carne de llama
Carne de caprino	8	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	8	Carne de caprino
Carne de ovino	18	13	14	15	14	15	16	16	16	17	17	18	19	Carne de ovino

1/ Cifras Preliminares

Fuente: Ministerio de Desarrollo Agrario y Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Tacna.
Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.



ANEXO 2

**TACNA: EXTRACCION DE ESPECIES HIDROBIOLOGICAS 1/
(Toneladas métricas)**

ESPECIES	2019	2020												
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
CHD 2/	2 738	1 962	211	127	194	182	201	192	212	556	1 573	499	2 007	CHD 2/
1. Fresco	1 937	1 570	180	118	168	143	129	104	165	483	1 117	409	819	1. Fresco
2. Congelado	314	181	30	7	13	38	71	86	47	51	291	38	867	2. Congelado
3. Seco	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	3. Seco
4. Enlatado	487	211	1	1	12	0	0	0	0	21	165	51	321	4. Enlatado

1/ Cifras preliminares

2/ Consumo Humano Directo

Fuente: Ministerio de la Producción – PRODUCE y Gerencia Regional de la Producción

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



ANEXO 3

**TACNA: PRODUCCIÓN MINERA 1/
(unidades recuperables)**

PRODUCTOS	2019	2020												PRODUCTOS
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
MINERÍA METÁLICA														MINERÍA METÁLICA
Cobre (TMF)	21 448	19 061	18 522	18 728	19 483	21 849	21 601	21 112	20 194	14 468	20 111	19 525	22 278	Cobre (TMF)
Oro (KGF)	271	253	234	132	270	18	345	181	186	168	235	271	301	Oro (KGF)
Plata (KGF)	9 109	8 346	7 811	7 800	8 448	10 078	10 411	10 699	9 819	6 613	8 819	8 920	10 104	Plata (KGF)
Molibdeno (TMF)	860	883	545	664	862	922	815	913	803	740	701	778	993	Molibdeno (TMF)

1/ Cifras Preliminares

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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



ANEXO 4

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

TIPO	2019	2020												TIPO
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
PRODUCTOS TRADICIONALES 2/	5,7	0,0	9,3	12,2	24,9	36,3	19,3	17,0	37,8	48,6	51,6	37,5	22,7	PRODUCTOS TRADICIONALES 2/
Agrícolas	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	Agropecuario
Pesquero	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	Pesquero
Minero	5,7	0,0	9,3	12,2	24,9	36,3	19,3	17,0	37,8	48,6	51,6	37,4	22,7	Minero
Petróleo y gas natural	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Petróleo y gas natural
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	12,2	10,9	9,5	7,7	4,4	6,9	8,0	9,8	8,6	13,7	11,2	10,2	12,0	PRODUCTOS NO TRADICIONALES
Agropecuario	5,6	4,1	4,0	3,9	3,3	3,9	4,9	6,7	5,6	9,4	7,7	6,6	5,4	Agropecuario
Textiles	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	Textiles
Pesquero	5,8	5,3	4,2	2,3	0,7	2,3	2,4	2,3	1,8	2,5	2,1	2,4	4,8	Pesquero
Maderas y papeles	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	Maderas y papeles
Químico	0,5	1,1	1,0	0,5	0,4	0,6	0,4	0,5	0,8	1,3	0,8	0,8	1,0	Químico
Mineral no Metálico	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Mineral no Metálico
Siderúrgico	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	Siderúrgico
Metal Mecánico	0,0	0,0	0,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	Metal Mecánico
OTROS 3/	0,0	OTROS 3/												
TOTAL	17,8	10,9	18,8	19,9	29,2	43,2	27,3	26,9	46,5	62,3	62,8	47,7	34,6	TOTAL

1/ Cifras preliminares.

2/ Para los meses de agosto a diciembre del año 2020, las exportaciones de cobre, zinc y molibdeno se han estimado sobre la base de los niveles de producción en los casos de empresas que, habiendo realizado embarques, aún no figuran en el registro de exportaciones

3/ Comprende la venta de combustible y alimentos a naves extranjeras y la reparación de bienes de capital

Fuente: SUNAT.

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



ANEXO 5

TACNA: ESTRUCTURA DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO 1/
ENERO - DICIEMBRE
(Valor FOB - Millones de US\$)

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Canadá		24,5	105,3	100,0%
	Oro en las demás formas en bruto		104,7	99,4%
	Otros		0,6	0,6%
Japón		14,3	61,7	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		50,1	81,3%
	Hígados, huevas y lechas secos o ahumados		10,2	16,5%
	Los demás: Locos (chanque, caracoles de mar)		0,5	0,8%
	Lenguas de erizo de mar		0,4	0,7%
	Otros		0,5	0,8%
RP China		11,3	48,7	100,0%
	Minerales de molibdeno y sus concentrados		19,2	39,5%
	Minerales de cobre y sus concentrados		15,9	32,7%
	Cátodos de cobre refinado		8,7	17,8%
	Pescado congelado Hígados, huevas y lechas		2,9	5,9%
	Minerales de Hierro y sus concentrados		1,1	2,2%
	Otros		0,9	1,8%
Chile		11,1	47,7	100,0%
	Minerales de molibdeno y sus concentrados		17,7	37,0%
	Aceitunas		10,1	21,1%
	Las demás placas de polímeros de etileno		2,8	5,8%
	Aceitunas preparadas o conservadas, sin congelar		2,3	4,9%
	Orégano fresco o seco		1,5	3,1%
	Otros		13,4	28,0%
Filipinas		10,1	43,4	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		43,4	100,0%
Brasil		6,2	26,5	100,0%
	Aceitunas preparadas o conservadas, sin congelar		17,3	65,3%
	Orégano fresco o seco		6,9	25,9%
	Otros		2,3	8,8%
España		5,5	23,7	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		16,0	67,6%
	Aceite de oliva virgen		2,1	9,0%
	Orégano fresco o seco		1,5	6,3%
	Aletas y filete de pota congelada		1,5	6,2%
	Otros		2,6	10,9%
Estados Unidos		3,3	14,1	100,0%
	Oro en las demás formas en bruto		8,4	59,6%
	Filetes de peces espada		2,0	13,9%
	Otros		3,7	26,4%
Otros		13,7	59,0	
TOTAL		100,0	430,0	

1/ Para los meses de agosto a diciembre del año 2020, las exportaciones de cobre, zinc y molibdeno se han estimado sobre la base de los niveles de producción en los casos de empresas que, habiendo realizado embarques, aún no figuran en el registro de exportaciones

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 6

TACNA: ESTRUCTURA DE EXPORTACIONES POR PRINCIPALES PRODUCTOS 1/
ENERO - DICIEMBRE
(Valor FOB - Millones de US\$)

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Minerales de cobre y sus concentrados	32,0	137,6	100,0%
Japón		50,1	36,4%
Filipinas		43,4	31,5%
España		16,0	11,6%
RP China		15,9	11,6%
Alemania		12,2	8,9%
Oro en las demás formas en bruto	27,4	117,8	100,0%
Canadá		104,7	88,9%
Estados Unidos		8,4	7,2%
Suiza		4,7	4,0%
Minerales de molibdeno y sus concentrados	11,8	50,6	100,0%
RP China		19,2	38,0%
Chile		17,7	35,0%
Países Bajos		11,3	22,3%
Otros		2,4	4,7%
Aceitunas preparadas o conservadas, sin congelar	4,8	20,7	100,0%
Brasil		17,3	83,6%
Chile		2,3	11,3%
Otros		1,1	5,1%
Orégano fresco o seco	3,3	14,1	100,0%
Brasil		6,9	48,7%
Argentina		1,9	13,8%
Chile		1,5	10,7%
Otros		3,8	26,8%
Hígados, Huevas y lechas secos o ahumados	2,8	12,1	100,0%
Japón		10,2	84,0%
Países Bajos		0,6	4,6%
Otros		1,4	11,4%
Aceitunas	2,4	10,1	100,0%
Chile		10,1	99,7%
Cátodos de cobre refinado	2,3	9,8	100,0%
RP China		8,7	88,4%
Italia		1,1	11,6%
Otros	13,3	57,2	
TOTAL	100,0	430,0	

1/ Para los meses de agosto a diciembre del año 2020, las exportaciones de cobre, zinc y molibdeno se han estimado sobre la base de los niveles de producción en los casos de empresas que, habiendo realizado embarques, aún no figuran en el registro de exportaciones

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 7

TACNA: IMPORTACIONES 1/
(Valor FOB - Millones de US\$)

DESCRIPCIÓN	2019	2020												DESCRIPCIÓN
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. BIENES DE CONSUMO	13,4	12,1	14,4	9,6	3,2	5,3	13,5	20,3	16,4	14,9	17,5	17,6	18,2	I. BIENES DE CONSUMO
Bienes de Consumo no Duradero	11,2	9,9	12,2	8,7	3,1	4,6	11,4	17,9	14,4	12,8	15,2	15,3	16,1	Bienes de Consumo no Duradero
Bienes de Consumo Duradero	2,2	2,3	2,2	0,9	0,1	0,7	2,0	2,5	2,0	2,1	2,3	2,3	2,1	Bienes de Consumo Duradero
II. INSUMOS	5,7	5,5	6,4	5,3	3,7	3,1	5,3	4,9	5,8	6,2	6,5	7,8	8,0	II. INSUMOS
Combustibles, Lubricantes y Conexos	0,3	0,3	0,8	0,5	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0	0,4	0,5	0,5	0,4	Combustibles, Lubricantes y Conexos
Materias Primas para la Agricultura	0,1	0,5	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,2	0,3	0,2	Materias Primas para la Agricultura
Materias Primas para la Industria	5,2	4,8	5,5	4,6	3,3	2,8	4,8	4,4	5,3	5,4	5,9	7,0	7,4	Materias Primas para la Industria
III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	26,7	15,0	27,7	22,5	4,7	9,7	20,3	19,7	21,8	22,6	28,0	27,7	32,2	III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
Materiales de Construcción	1,6	1,3	1,5	1,3	0,1	0,2	0,6	2,0	1,6	2,1	2,4	3,0	2,1	Materiales de Construcción
Bienes de Capital para la Agricultura	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,7	0,6	0,5	0,3	Bienes de Capital para la Agricultura
Bienes de Capital para la Industria	7,2	6,8	5,0	3,9	3,0	5,4	6,7	9,1	7,0	8,0	7,7	9,8	7,3	Bienes de Capital para la Industria
Equipos de Transporte	17,8	6,6	21,2	17,1	1,4	3,8	12,8	8,0	12,7	11,9	17,2	14,5	22,4	Equipos de Transporte
TOTAL	45,8	32,7	48,6	37,4	11,6	18,0	39,1	44,9	44,0	43,7	51,4	53,1	58,3	TOTAL

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT.

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



ANEXO 8

TACNA: ESTRUCTURA DE IMPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN
ENERO - DICIEMBRE
(Valor FOB - Millones de US\$)

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Chile		41,2	199,0	100,0%
	Manzanas frescas		13,9	7,0%
	Demás partes destinadas a las máquinas (grúas)		13,6	6,8%
	Los demás calzados con parte superior de materia textil		11,3	5,7%
	Bolas y artículos similares para molinos		9,2	4,6%
	Las demás partes de bombas para líquidos		7,3	3,7%
	Los demás abrigos de fibras sintéticas o artificiales		6,7	3,4%
	Preparaciones para concentración de minerales		6,1	3,1%
	Abrigos, chaquetones y capas de fibras sintéticas o artificiales		6,0	3,0%
	Los demás cementos blancos, incluso coloreado		4,5	2,3%
	Detonadores eléctricos		3,5	1,7%
	Peras		3,5	1,7%
	Los demás materiales textiles de fibras acrílicas		3,2	1,6%
	Los demás tubos y accesorios de tubería		2,9	1,5%
	Otros		107,3	53,9%
Brasil		16,1	78,0	100,0%
	Vehículos diesel para transporte de mercancías		26,5	34,0%
	Los demás Vehículos automóviles para transporte		23,8	30,5%
	Tractores de carretera para semirremolques		17,4	22,3%
	Hígados, huevas y lechas de pescado		1,8	2,3%
	Otros		8,4	10,8%
Reino Unido		11,1	53,8	100,0%
	Vehículos diesel para transporte de mercancías		37,8	70,4%
	Tractores de carretera para semirremolques		12,6	23,4%
	Vehículos de peso total con carga > a 6,2 t		1,5	2,8%
	Otros		1,8	3,4%
Zonas Francas Del Perú		7,0	34,0	100,0%
	Hidrogenosulfuro (sulfhidrato) de sodio		7,0	20,5%
	Ropas de fibras sintéticas o artificiales		5,6	16,4%
	Radiales		4,9	14,3%
	Ladrillos de construcción		4,7	13,8%
	Recipientes para gas sin soldadura		3,3	9,6%
	Otros		8,6	25,3%
República Popular De China		6,8	33,0	100,0%
	Radiales		3,5	10,5%
	Calzas y demás artículos de calcetería de fibras sintéticas		1,9	5,9%
	Motocicletas y velocípedos con motor de émbolo > 50 cm3		1,5	4,4%
	Los demás calzados que cubran el tobillo		1,3	3,9%
	Los demás abrigos de fibras sintéticas o artificiales		1,3	3,9%
	Otros		23,5	71,3%
Singapur		5,9	28,6	100,0%
	Los demás calzados con parte superior de materia textil		11,5	40,0%
	Los demás calzados que cubran el tobillo		7,0	24,5%
	Prendas, las demás fibras acrílicas		1,4	5,0%
	Los demás calzados con plataforma de madera		0,9	3,0%
	Los demás explosivos preparados, excepto las pólvoras.		0,8	2,9%
	Otros		7,1	24,7%
Otros		11,8	56,8	
TOTAL		100,0	483,2	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 9

TACNA: ESTRUCTURA DE IMPORTACIONES POR PRINCIPALES PRODUCTOS
ENERO - DICIEMBRE
(Valor FOB - Millones de US\$)

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Vehículos diesel para transporte de mercancías	13,5	65,0	100,0%
Reino Unido		37,8	58,2%
Brasil		26,5	40,8%
Otros		0,6	1,0%
Tractores de carretera para semirremolques	6,2	30,2	100,0%
Brasil		17,4	57,7%
Reino Unido		12,6	41,6%
Otros		0,2	0,6%
Los demás Vehículos automóviles para transporte	5,2	25,3	100,0%
Brasil		23,8	94,2%
Reino Unido		0,7	3,0%
Otros		0,7	2,9%
Los demás calzados con parte superior de materia textil	5,0	23,9	100,0%
Singapur		11,5	47,9%
Chile		11,3	47,2%
Otros		1,2	4,9%
Demás partes destinadas a las máquinas (grúas)	3,3	15,9	100,0%
Chile		13,6	85,6%
Estados Unidos		1,6	10,1%
Otros		0,7	4,4%
Los demás calzados que cubran el tobillo	2,9	13,9	100,0%
Singapur		7,0	50,3%
Chile		2,7	19,5%
Zonas Francas Del Perú		2,2	16,1%
Otros		2,0	14,1%
Manzanas frescas	2,9	13,9	100,0%
Chile		13,9	100,0%
Radiales	2,0	9,8	100,0%
Zonas Francas Del Perú		4,9	49,4%
República Popular De China		3,5	35,3%
Chile		1,4	13,8%
Otros		0,1	1,5%
Otros	59,0	285,3	
TOTAL	100,0	483,2	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 10

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

	2019	2020												
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	58	47	50	39	21	17	31	51	51	51	46	59	63	I. INGRESOS TRIBUTARIOS
1. Impuesto a los Ingresos	9	10	8	7	9	4	6	8	7	7	8	8	9	1. Impuesto a los Ingresos
- Personas Naturales	3	4	3	2	2	2	2	2	2	3	3	2	3	- Personas Naturales
- Personas Jurídicas	6	6	5	4	3	2	3	4	4	4	5	5	5	- Personas Jurídicas
- Regularizaciones	0	0	0	1	4	0	1	2	1	0	0	0	0	- Regularizaciones
2. Impuesto a la Importación	5	3	4	3	0	1	3	6	5	4	4	6	7	2. Impuesto a la Importación
3. Impuesto General a las Ventas	40	32	37	27	11	12	22	36	37	38	32	44	46	3. Impuesto General a las Ventas
- Operaciones Internas	7	7	7	5	4	3	4	4	5	5	6	5	6	- Operaciones Internas
- Operaciones Externas	33	25	30	22	8	9	17	32	32	32	26	38	40	- Operaciones Externas
4. Impuesto Selectivo al Consumo	1	0	1	0	4. Impuesto Selectivo al Consumo									
5. Otros Ingresos Tributarios	2	2	1	1	0	0	1	5. Otros Ingresos Tributarios						
II. INGR. NO TRIBUTARIOS	0	II. INGR. NO TRIBUTARIOS												
INGRESOS CORRIENTES (I+II)	58	48	50	39	21	17	31	52	51	51	46	59	63	INGRESOS CORRIENTES (I+II)

Fuente: SUNAT.

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

ANEXO 11

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

	2019	2020												
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
GASTOS NO FINANCIEROS	74	34	46	49	59	64	47	50	82	42	92	69	97	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	53	33	41	45	57	61	46	45	62	38	80	64	78	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	26	22	20	20	22	23	22	25	21	21	22	22	25	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	18	8	10	7	10	9	8	9	9	10	12	11	22	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	9	4	11	19	25	29	16	11	31	6	45	31	31	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	21	1	5	3	2	3	1	5	20	4	12	5	19	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	21	1	5	3	2	3	1	1	7	4	9	5	19	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	0	0	4	13	0	3	0	0	2. Otros gastos de capital 2/

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 diciembre de 2020.

Fuente: MEF

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



ANEXO 12

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

	2019	2020												
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
GASTOS NO FINANCIEROS	135	45	52	53	41	44	42	55	68	68	87	66	153	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	73	33	32	36	36	36	36	41	40	42	65	44	91	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	43	27	25	26	27	26	25	29	27	28	30	28	47	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	21	3	4	6	6	7	7	8	10	11	11	13	34	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	9	4	3	4	3	3	3	4	3	3	24	3	10	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	62	12	20	17	5	8	6	14	28	26	22	21	62	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	62	12	20	17	5	8	6	14	27	26	22	21	62	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2. Otros gastos de capital 2/

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de diciembre de 2020.

Fuente: MEF

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



ANEXO 13

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

	2019	2020												
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
GASTOS NO FINANCIEROS	75	14	25	22	18	16	18	23	24	37	43	45	136	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	33	9	14	13	13	12	12	13	14	19	19	21	66	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	7	5	6	4	3	4	4	4	5	5	4	5	8	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	24	4	7	9	9	7	8	9	8	13	14	15	57	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	2	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	42	5	11	9	5	4	6	9	10	18	24	24	70	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	42	5	11	9	5	4	6	9	10	18	24	24	70	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2. Otros gastos de capital 2/

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

2/ Incluye donaciones y transferencias.

3/ Información actualizada al 31 de diciembre de 2020.

Fuente: MEF

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



ANEXO 14

TACNA: CRÉDITOS
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES	2019	2020												ENTIDADES
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. BANCO DE LA NACIÓN	83	83	82	81	79	78	77	76	74	74	73	72	71	I. BANCO DE LA NACIÓN
II. AGROBANCO	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	11	11	10	II. AGROBANCO
III. BANCA MÚLTIPLE	1 624	1 602	1 611	1 579	1 564	1 681	1 738	1 777	1 807	1 854	1 868	1 882	1 883	III. BANCA MÚLTIPLE
IV. INSTIT. NO BANCARIAS	987	985	986	970	959	954	959	988	994	1 024	1 038	1 053	1 060	IV. INSTIT. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	219	219	220	218	214	211	214	214	213	210	211	210	207	Empresas Financieras
Cajas Municipales	758	757	757	744	736	734	736	764	773	804	818	834	845	Cajas Municipales
Cajas Rurales	9	9	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	Cajas Rurales
Edpymes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Edpymes
TOTAL (I+II+III)	2 707	2 682	2 692	2 643	2 615	2 726	2 787	2 854	2 887	2 963	2 990	3 018	3 024	TOTAL (I+II+III)
Moneda Nacional	2 536	2 518	2 522	2 481	2 456	2 572	2 625	2 708	2 749	2 823	2 850	2 875	2 878	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	170	164	169	162	159	153	162	145	138	140	140	143	146	Moneda Extranjera

Fuente: SBS y AFP

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



ANEXO 15

TACNA: DEPÓSITOS
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES	2019	2020												ENTIDADES
	DIC	ENE	MAR	MAR	ABR	MAY	JUL	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. BANCO DE LA NACIÓN	291	299	296	301	312	321	325	335	341	342	357	360	377	I. BANCO DE LA NACIÓN
II. BANCA MÚLTIPLE	1 123	1 154	1 155	1 111	1 125	1 253	1 317	1 430	1 402	1 429	1 431	1 452	1474	II. BANCA MÚLTIPLE
III. INSTIT. NO BANCARIAS	588	586	583	566	556	575	573	594	584	594	600	608	619	III. INST. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	36	37	38	39	38	39	40	42	43	43	45	46	47	Empresas Financieras
Cajas Municipales	550	548	544	526	517	535	532	550	540	549	553	561	570	Cajas Municipales
Cajas Rurales	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	Cajas Rurales
TOTAL (I+II+III)	2 002	2 040	2 034	1 978	1 993	2 149	2 214	2 358	2 327	2 365	2 388	2 420	2470	TOTAL (I+II+III)
Moneda Nacional	1 564	1 579	1 578	1 561	1 584	1 737	1 768	1 900	1 852	1 876	1 891	1 891	1958	Moneda Nacional
Moneda Extranjera	437	461	456	417	409	413	446	459	475	489	497	529	512	Moneda Extranjera

Fuente: SBS y AFP

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

