

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERU

SUCURSAL AREQUIPA



TACNA: Síntesis de Actividad Económica

Marzo 2018¹

Departamento de Estudios Económicos

¹ En el presente informe participaron: Lizzie Jugo, Nilda Cabrera, Alberto Carrasco 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.....	7
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. SECTOR EXTERNO	10
1. Exportaciones	10
IV. CRÉDITO Y DEPÓSITOS.....	11
1. Crédito	11
2. Depósitos.....	13
V. EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL.....	14
1. Ejecución del gasto corriente no financiero.....	14
2. Ejecución del gasto de Capital	15
VI. ANEXOS	18



RESUMEN EJECUTIVO

Principales hechos de importancia

- En marzo, los sectores **pesca** y **agropecuario** registraron contracciones de 68,9 y 8,9 por ciento, respectivamente; en tanto que, el sector **minero** alcanzó un crecimiento de 8,7 por ciento.
- En relación a otros **indicadores económicos**, tanto **créditos** como **depósitos** registraron variaciones positivas de 17,1 y 9,1 por ciento, respectivamente. La **inversión pública** registró un decremento de 59,2 por ciento respecto al mes de marzo de 2017.

Actividad primaria

- En el período interanual, el **sector agropecuario** experimentó una caída de 8,9 por ciento, ante la menor producción del subsector agrícola (-12,4 por ciento), la misma que fue atenuada por el crecimiento del subsector pecuario (3,3 por ciento). Entre enero y marzo, el sector agropecuario registró una variación negativa de 1,8 por ciento, ante la menor oferta de productos agrícolas (-3,0 por ciento), particularmente de aquellos orientados al mercado externo y la agroindustria. En contraste, la actividad pecuaria registró una ligera expansión (0,8 por ciento).
- El **sector pesca**, en marzo, registró una variación negativa de 68,9 por ciento, derivada de la menor extracción de recursos hidrobiológicos para el consumo humano directo, asociado a sus líneas de fresco (-66,2 por ciento) y seco (-86,6 por ciento). En lo que va del año, la actividad pesquera registró una expansión de 7,4 por ciento.
- El **sector minero**, en el período interanual, registró una expansión de 8,7 por ciento con respecto al mismo mes del año 2017, explicado por la mayor extracción de cobre (12,8 por ciento), oro (1,2 por ciento) y plata (7,2 por ciento). Entre los meses de enero a marzo, el sector minero reportó una contracción de 0,5 por ciento, explicado por la menor extracción de molibdeno (-16,5 por ciento) y oro (-15,7 por ciento).

Otros indicadores de actividad económica

- En febrero, el **arribo de turistas** a los establecimientos de hospedaje en Tacna, alcanzó a 77 170 personas, registrando un crecimiento de 3,8 por ciento, al compararlo con igual mes del año anterior, como resultado del mayor flujo de turistas nacionales (7,8 por ciento); lo que fue contrarrestado parcialmente por la menor afluencia de turistas extranjeros.
- El **empleo** en la ciudad de Tacna, en empresas privadas formales de 10 y más trabajadores, registró una contracción de 3,8 por ciento en marzo, en términos interanuales, ocasionada por la menor demanda laboral de los sectores: transporte, almacenes y comunicaciones (-8,2 por ciento), comercio (-6,0 por ciento), industria extractiva (-3,5 por ciento), manufactura (-3,5 por ciento) y servicios (-2,0 por ciento). En el período acumulado, se observó una contracción de 3,5 por ciento.
- Las **exportaciones** en marzo, reportaron un crecimiento 13,7 por ciento ante los mayores embarques envíos tradicionales (88,6 por ciento), vinculados a productos mineros (88,5 por ciento); en tanto que, se registraron menores embarques de productos no tradicionales (-1,2 por ciento) vinculados a productos pesqueros (-24,4 por ciento), textiles (-24,4 por ciento), madera, papeles y sus derivados (-6,2 por ciento), entre los principales. Entre enero y marzo, se registró una caída de 8,8 por ciento, debido principalmente a los menores embarques de productos tradicionales mineros (-53,6 por ciento).

- En marzo, los **créditos** reportaron un crecimiento de 17,1 por ciento al compararlos con similar mes del año anterior, principalmente por las mayores colocaciones de la Banca Múltiple y los créditos a empresas en moneda nacional. Del mismo modo los **depósitos** aumentaron en 9,1 por ciento, frente al nivel alcanzado en el mismo mes del año anterior.
- La **inversión pública** (S/ 31,0 millones) registró una contracción interanual de 59,2 por ciento, en términos reales, resultado del menor dinamismo en los tres niveles de gobierno, con menor inversión del Gobierno Nacional (-63,5 por ciento), Gobierno Regional (-34,3 por ciento) y gobiernos locales (-58,8 por ciento). En el periodo acumulado, la inversión alcanzó S/ 88,0 millones, registrando un decremento de 39,1 por ciento, fundamentalmente por los menores gastos del Gobierno Nacional (-60,3 por ciento) y gobiernos locales (-32,7 por ciento).

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

		Oct.17		Nov.17		Dic.17		Ene.18		Feb.18		Mar.18
Arribos a establecimientos de hospedaje	↓	-3,8	↓	-5,0	↓	-1,9	↑	3,1	↑	3,8		n.d.
Empleo 3/	↓	-0,2	↓	-1,5	↓	-3,1	↓	-4,7	↓	-1,9	↓	-3,8
Exportaciones	↓	-54,2	↓	-64,8	↓	-25,6	↓	-48,0	↑	68,5	↑	13,7
Crédito total 2/	↑	13,7	↑	13,7	↑	15,9	↑	18,0	↑	18,8	↑	17,1
Depósitos2/	↑	5,8	↑	8,5	↑	11,7	↑	11,3	↑	14,2	↑	9,1
Inversión Pública 1/	↑	19,9	↑	46,7	↑	47,3	↓	-48,2	↑	3,1	↓	-59,2

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

3/ En empresas de 10 a más trabajadores situadas en la ciudad de Tacna.

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

I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Actividad primaria

1.1 Sector agropecuario

- En marzo, la **actividad agropecuaria** se contrajo en 8,9 por ciento en el periodo interanual, principalmente por el menor dinamismo registrado en la actividad agrícola (-12,4 por ciento) ante las menores cosechas de productos orientados tanto al mercado interno (-10,0 por ciento), como al mercado externo y agroindustrias (-13,3 por ciento). En contraste, la actividad pecuaria registró un crecimiento (3,3 por ciento). Entre enero y marzo, el sector agropecuario registró una variación negativa de 1,8 por ciento, ante la menor oferta de productos agrícolas orientados al mercado externo (-11,0 por ciento), resultado que fue contrarrestado parcialmente por las mayores cosechas de productos dirigidos al mercado interno (7,5 por ciento) y el crecimiento del subsector pecuario (0,8 por ciento).

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

Subsectores	Estructura Porcentual 2016 2/	Marzo			Enero - Marzo				
		2017	2018	Var.%	2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	
SECTOR AGRICOLA	60,0			-12,4	-9,7			-3,0	-2,1
Orientada al mercado externo y agroindustria 2/	38,7			-13,3	-9,6			-11,0	-6,2
Cebolla	2,7	1,6	2,3	44,2	0,8	4,0	5,1	25,4	0,5
Olivo	17,5	7,9	6,5	-17,0	-5,9	7,9	6,5	-17,0	-2,8
Orégano	13,9	0,2	0,3	23,9	0,6	0,8	0,9	13,2	0,5
Sandía	1,0	2,1	1,3	-40,3	-0,7	10,2	5,3	-48,1	-1,8
Vid	2,8	4,0	3,9	-2,2	-0,3	6,6	7,1	7,9	0,7
Orientada al mercado interno 2/	21,3			-10,0	-2,8			7,5	3,3
Alfalfa	8,0	21,0	22,0	4,5	0,0	62,7	65,5	4,6	0,3
Ají	2,0	1,9	0,7	-63,8	-3,3	7,2	6,6	-7,3	-0,7
Frijol Vainita	0,6	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Maíz amiláceo	0,2	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	-78,3	0,0
Maíz chala	3,3	15,1	9,7	-35,9	-1,1	37,3	33,6	-9,8	-0,3
Maíz choclo	0,3	0,4	0,4	-9,1	0,0	1,5	1,1	-27,7	-0,2
Melocotón	0,3	0,1	0,1	64,0	0,2	0,4	0,4	9,9	0,1
Papa	0,8	2,3	3,7	59,3	1,3	3,7	5,6	51,8	0,8
Pera	0,3	0,0	0,0	-	-	0,1	0,1	2,7	0,0
Pimiento	0,7	0,5	0,7	29,1	0,3	1,3	1,8	40,2	0,5
Tomate	1,5	1,1	1,2	0,9	0,0	2,6	2,6	1,3	0,0
Zapallo	1,3	1,3	1,0	-16,4	-0,2	3,3	5,1	57,4	0,8
SECTOR PECUARIO	40,0			3,3	0,7			0,8	0,3
Carne de ave 4/	26,0	1,7	1,8	3,8	0,5	5,0	5,0	0,2	0,0
Carne de ovino 4/	0,2	0,0	0,0	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Carne de porcino 4/	2,4	0,2	0,2	1,3	0,0	0,6	0,7	1,3	0,0
Carne de vacuno 4/	1,3	0,1	0,1	1,6	0,0	0,2	0,2	-0,2	0,0
Fibra Alpaca	0,4	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-
Huevos	4,0	0,4	0,4	8,4	0,3	1,3	1,3	4,4	0,2
Leche	5,4	2,0	2,0	-1,0	0,0	5,8	5,8	0,5	0,0
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			-8,9	-8,9			-1,8	-1,8

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2016.

4/ Peso Neto.

5/ Variación mayor a 1000 por ciento

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

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

- El menor dinamismo de la **actividad agrícola**, en marzo, se debió a la menor producción orientada al mercado externo, básicamente de olivo (-17,0 por ciento) y sandía (-40,3 por ciento), entre los principales. Asimismo, se registraron menores cosechas de productos orientadas al mercado interno de productos como ají (-63,8 por ciento) y maíz chala (-35,9 por ciento), entre otros. Entre enero y marzo, la contracción del subsector agrícola obedeció básicamente a las menores cosechas de cultivos orientados al mercado externo de cultivos



como olivo (-17,0 por ciento) y sandía (-48,1 por ciento). En contraste, los cultivos orientados al mercado interno reportaron crecimiento principalmente por las mayores cosechas de papa (51,8 por ciento) y zapallo (57,4 por ciento), atenuando el resultado final del indicador.

- En marzo, el crecimiento de la actividad pecuaria se explicó principalmente por los resultados positivos en la producción de huevos (8,4 por ciento), carne de ave (3,8 por ciento), carne de porcino (1,3 por ciento) y de vacuno (1,6 por ciento); resultado que fue contrarrestado por la menor producción de carne de ovino (-0,4 por ciento) y leche (-1,0 por ciento). Entre enero y marzo, el resultado del subsector pecuario no fue diferente, registrando un ligero crecimiento ante la mayor producción de huevos (4,4 por ciento), carne de porcino (1,3 por ciento) y leche (0,5 por ciento), principalmente.
- La presente campaña de siembras (2017/2018) reportó una expansión de 5,1 por ciento respecto al mismo período de la campaña anterior (2016/2017), traduciéndose en un total de 8 081 hectáreas instaladas. Este resultado es explicado por mayores áreas instaladas de cultivos permanentes y semipermanentes (18,0 por ciento) como el orégano, que se multiplicó 12 veces, y alfalfa (42,9 por ciento), entre otros. Asimismo, se registraron mayores áreas sembradas de cultivos transitorios (1,3 por ciento), como cebolla (44,1 por ciento), papa (33,9 por ciento), zapallo (65,1 por ciento) y maíz amiláceo (11,4 por ciento), entre otros.

CUADRO N° 3
SUPERFICIE SEMBRADA 1/
(Hectáreas)

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2016/2017	2017/2018	Absoluta	Porcentual
Cultivos Transitorios	5 910	5 985	75	1,3
Aji	1 126	1 075	-51	-4,5
Aji paprika	93	59	-34	-36,6
Arveja grano verde	18	17	-1	-5,6
Camote	37	73	36	97,3
Cebolla	286	412	126	44,1
Haba grano verde	81	88	7	8,6
Maiz amarillo duro	25	17	-8	-32,0
Maiz amiláceo	446	497	51	11,4
Maiz chala	1 807	1 810	3	0,2
Maiz choclo	146	126	-20	-13,7
Papa	339	454	115	33,9
Sandía	307	242	-65	-21,2
Tomate	181	177	-4	-2,2
Zapallo	106	175	69	65,1
Otros	912	763	-149	-16,3
Cultivos Permanentes y Semipermanentes	1 777	2 096	319	18,0
Alfalfa	154	220	66	42,9
Manzana	23	10	-13	-56,5
Melon	45	39	-6	-13,3
Olivo	1 402	1 299	-103	-7,3
Orégano	33	405	372	3/
Vid	26	0	-26	-100,0
Otros	94	123	29	30,9
Total	7 687	8 081	394	5,1

1/ Cifras preliminares.

2/ De Agosto a Marzo.

3/ Variación mayor a 1000 por ciento.

Fuente: Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Tacna.

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

1.2 Sector pesca

- En marzo, **el sector pesca** se contrajo 68,9 por ciento en el periodo interanual, explicado por el menor desembarque de especies marinas para el consumo humano directo (-66,2 por ciento) en su línea de fresco (-66,2 por ciento), relacionada a productos como bonito, tiburón azul y corvina.
- Entre enero y marzo, la actividad pesquera registró una expansión de 7,4 por ciento; a pesar, de la menor extracción de recursos hidrobiológicos en todas sus líneas, resultado explicado por la mayor captura de especies en su línea de fresco relacionados mariscos como almeja y caracol; influyendo significativamente en el resultado final del sector.

CUADRO N° 4
SECTOR PESCA 1/
(Toneladas)

	Marzo			Enero - Marzo		
	2017	2018	Var.%	2017	2018	Var.%
Consumo Humano Directo	567	192	-66,2	1 475	1 421	-3,7
Fresco	566	192	-66,2	1 474	1 420	-3,6
Congelado	0	0	-	0	0	-
Seco	1	0	-86,6	1	1	-49,2
SECTOR PESCA 2/			-68,9			7,4

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

Fuente: Gerencia de la Producción - Tacna.

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

1.3 Sector minería

- En marzo, la **actividad minera regional** reportó un crecimiento de 8,7 por ciento en el periodo interanual, explicado principalmente por la mayor producción de concentrados de cobre (12,8 por ciento) en sus procesos de flotación y lixiviación en la unidad de Toquepala de Southern Perú Copper Corporation (SPCC); y en menor medida, por mayor extracción de plata (7,2 por ciento) y oro (1,2 por ciento) en sus procesos de flotación en la unidad de Toquepala de Southern Perú Copper Corporation (SPCC) y lixiviación en la unidad Frontera Uno de Minsur S.A. Por el contrario, se registró menor producción de molibdeno (-0,3 por ciento), atenuando el resultado final del sector. Cabe señalar que Tacna se posicionó en la sexta ubicación en la producción de cobre a nivel nacional, con una participación de 6,9 por ciento; en tanto que, la región alcanzó la tercera ubicación en la producción de molibdeno con el 16,9 por ciento.
- Entre enero y marzo, el sector minero registró una contracción de 0,5 por ciento, explicada por la menor producción de concentrado de molibdeno (-16,5 por ciento) y la menor extracción aurífera (-15,7 por ciento). En contraste, creció la producción del cobre (7,2 por ciento) y plata (5,9 por ciento), atenuando parcialmente el resultado final del sector. En lo que va del año, la región de Tacna se posicionó como la tercera región productora de molibdeno a nivel nacional, con una participación de 16,2 por ciento; en tanto que, participó del 6,9 por ciento de la producción cuprífera del Perú, lo que le permitió alcanzar la sexta ubicación.

CUADRO N° 5
SECTOR MINERÍA 1/
(Variación % real respecto a similar periodo del año anterior)

Mineral	Estructura Porcentual 2016 2/	Marzo				Enero - Marzo			
		2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2017	2018	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	62,1	12 204	13 762	12,8	8,6	34 791	37 289	7,2	4,7
Oro (KFG)	6,0	278	281	1,2	0,1	919	775	-15,7	-1,1
Plata (KGF)	1,6	4 830	5 178	7,2	0,1	13 780	14 586	5,9	0,1
Molibdeno (TMF)	30,3	421	420	-0,3	-0,1	1 293	1 080	-16,5	-4,3
SECTOR MINERÍA 2/	100,0			8,7	8,7			-0,5	-0,5

1/ Cifras preliminares.

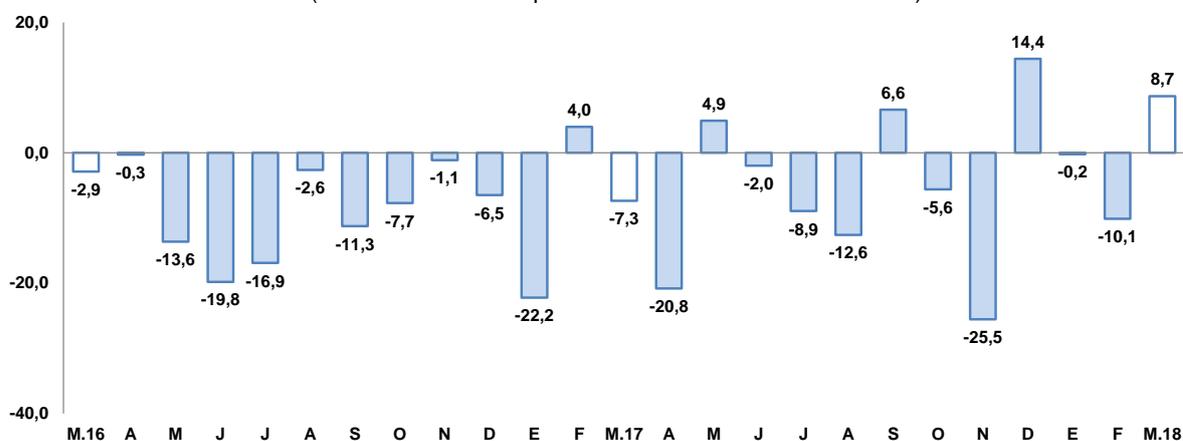
2/ A precios de 2007.

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2017.

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

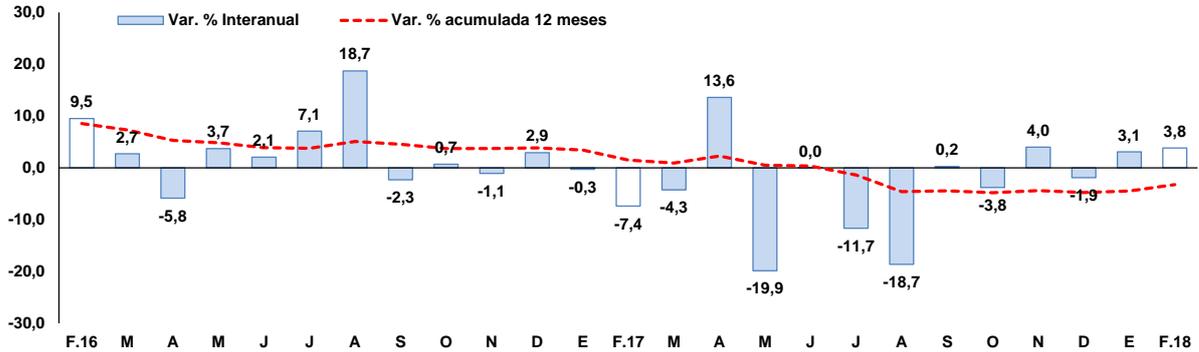
- La **cotización internacional de los principales metales**, en el periodo interanual, reportaron resultados mixtos, con un incremento en los precios del cobre (16,7 por ciento) y oro (7,6 por ciento); mientras que se contrajo el precio de la plata (-6,6 por ciento). En el periodo mensual, se reportó una reducción en los precios de todos los minerales evaluados; cobre (-2,9 por ciento), plata (-0,7 por ciento) y oro (-0,6 por ciento), entre los principales.

2. Otros indicadores sectoriales

2.1 Arribos a los establecimientos de hospedaje

- En febrero, el **arribo de turistas** fue de 77 170 personas, registrando un crecimiento de 3,8 por ciento en el periodo interanual, ante el mayor arribo de turistas nacionales (7,8 por ciento); en tanto que, no se registró variación significativa en la afluencia de turistas extranjeros. En relación a su procedencia, los turistas nacionales fueron en su gran mayoría de Lima, Arequipa, Puno, Moquegua y Cusco; mientras que, los países de procedencia de los visitantes extranjeros, fueron principalmente Chile (95,9 por ciento) y, en menor medida, de Colombia, Argentina, Bolivia, Venezuela y Brasil. **El promedio de permanencia** de los turistas nacionales y extranjeros fue de 1,56 y 1,72 días, respectivamente.

GRAFICO N° 2
VARIACIÓN DE ARRIBOS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE
(Variación %)



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

II. ASPECTOS LABORALES

1. Empleo

- En marzo, el **empleo** en la ciudad de Tacna en empresas privadas formales con 10 y más trabajadores, registró una caída de 3,8 por ciento en el periodo interanual; asociado a la menor demanda laboral de los sectores transporte, almacenes y comunicaciones (-8,2 por ciento), comercio (-6,0 por ciento), manufactura (-3,5 por ciento), la industria extractiva (-3,5 por ciento) y servicios (-2,0 por ciento).
- En el período acumulado al mes de marzo, el empleo acumuló una contracción de 3,5 por ciento, debido al desempeño negativo de los sectores de transporte, almacenes y comunicaciones (-8,1 por ciento), comercio (-5,2 por ciento), servicios (-2,0 por ciento) y manufactura (-3,3 por ciento); resultado que fue atenuado por el crecimiento del empleo registrado en la industria extractiva (8,1 por ciento).

CUADRO N° 6
CIUDAD DE TACNA: ÍNDICE MENSUAL DE EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA 1/
(Octubre 2010 = 100)

	Marzo			Enero - Marzo		
	2017	2018	Var.%	2017	2018	Var.%
Extractiva 2/	87,9	84,8	-3,5	87,9	95,0	8,1
Industria manufacturera	67,2	64,8	-3,5	66,8	64,6	-3,3
Comercio	148,4	139,5	-6,0	149,7	141,9	-5,2
Transporte, almacenes y comunicaciones	123,5	113,4	-8,2	123,8	113,8	-8,1
Servicios 3/	106,8	104,6	-2,0	93,3	91,5	-2,0
Total	106,3	102,3	-3,8	99,7	96,2	-3,5

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes.

1/ Cifras preliminares.

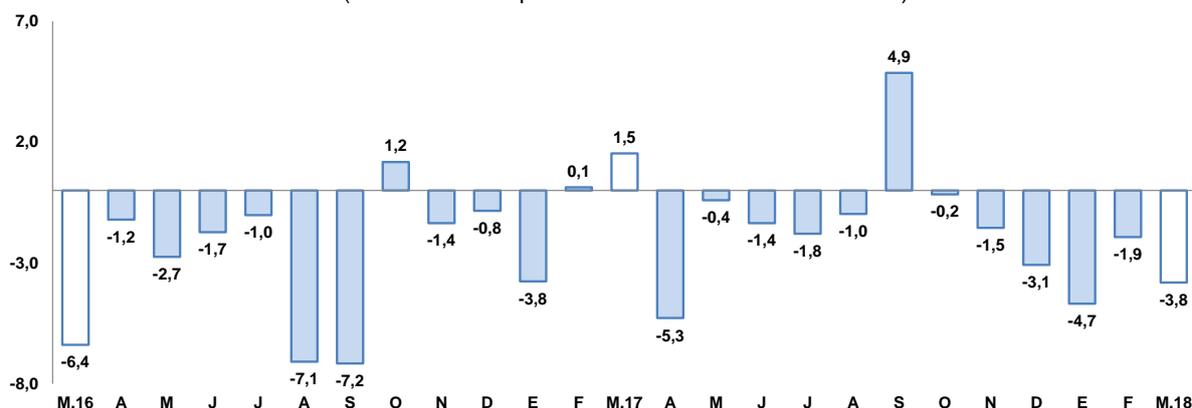
2/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

3/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanzas, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación del Empleo (ENVME)

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

GRÁFICO N°3
CIUDAD DE TACNA: EMPLEO FORMAL URBANO EN EMPRESAS DE 10 A MÁS TRABAJADORES
 (Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo.

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

III. SECTOR EXTERNO

1. Exportaciones

- En marzo, las **exportaciones regionales** se expandieron en 13,7 por ciento en el periodo interanual, sustentado por los mayores envíos de productos tradicionales (88,6 por ciento); resultado que fue contrarrestado parcialmente por la menor demanda de productos no tradicionales (-1,2 por ciento). En el primer caso, el alza se debió a los mayores embarques de productos mineros (88,5 por ciento). En tanto que, en el segundo, el resultado negativo se asoció a las menores exportaciones de productos pesqueros (-24,4 por ciento) como pescado, moluscos y crustáceos congelados; textiles (-24,4 por ciento) como prendas de vestir y tejidos; madera, papeles y sus derivados (-6,2 por ciento), como artículos impresos y madera; entre los principales.
- En lo que va del año, las exportaciones alcanzaron a US\$ 49,1 millones, monto inferior en 8,8 por ciento al valor registrado en 2017, explicado por los menores embarques de productos tradicionales (-53,6 por ciento), derivados de productos mineros como oro. En contraste, las exportaciones de productos no tradicionales reportaron resultados positivos, creciendo en 25,6 por ciento, debido al mayor embarque de productos pesqueros (26,2 por ciento) como pescado congelado y conservas; productos agropecuarios (15,5 por ciento), ante la mayor demanda de vegetales, frutas y cereales; entre otros, atenuando el resultado final del sector.
- Los cuatro principales países destino de las exportaciones regionales, entre enero y marzo, representaron el 80,8 por ciento del total; estando, en primer lugar, Chile (29,0 por ciento), seguido de Brasil (28,8 por ciento), Reino Unido (17,4 por ciento) y Singapur (5,7 por ciento). A nivel de productos, a Chile fueron enviados calzados de material textil (6,6 por ciento), manzanas frescas (5,7 por ciento), bolas y artículos para molinos (4,2 por ciento), entre los principales; a Brasil fueron enviados vehículos automóviles (41,6 por ciento); a Reino Unido, tractores de carretera para semirremolques (37,0 por ciento); y a Singapur, se enviaron calzados de material textil (41,6 por ciento).

CUADRO N° 7
EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS 1/
(Valor FOB en millones de US\$)

TIPO	Marzo			Enero-Marzo		
	2017	2018	Var. %	2017	2018	Var. %
PRODUCTOS TRADICIONALES	2,1	4,0	88,6	23,3	10,8	-53,6
Pesqueros	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Agrícolas	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Mineros	2,1	4,0	88,5	23,3	10,8	-53,6
Petróleo y Derivados	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	10,7	10,6	-1,2	30,5	38,3	25,6
Agropecuario	4,1	4,2	2,3	10,9	12,6	15,5
Pesquero	4,6	3,5	-24,4	14,6	18,4	26,2
Textiles	0,6	0,4	-24,4	1,4	1,1	-25,7
Maderas y papeles y sus derivados	0,8	0,7	-6,2	1,9	2,0	7,7
Químicos	0,1	0,5	244,6	0,6	1,3	129,2
Minerales no metálicos	0,0	0,4	800,3	0,2	1,6	559,7
Sidero-Metalúrgicos	0,0	0,0	-64,3	0,3	0,1	-47,6
Metal-mecánicos	0,2	0,5	107,8	0,3	0,6	104,9
Otros	0,1	0,3	151,6	0,3	0,5	73,1
TOTAL EXPORTACIONES	12,8	14,5	13,7	53,8	49,1	-8,8

1/ Cifras preliminares.

2/ Variación mayor a 1000 por ciento.

Fuente: SUNAT.

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

- A nivel de los **principales productos exportables**, la estructura de las exportaciones registró a filetes de pescado con la mayor participación (12,2 por ciento), orégano fresco o seco (11,9 por ciento), cátodos de cobre refinado (11,5 por ciento) y minerales de molibdeno concentrado (10,5 por ciento), entre los principales.

IV. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

1. Crédito

- Los **créditos** en Tacna, al finalizar marzo, registraron un saldo de S/ 2 328 millones, alcanzando una expansión de 17,1 por ciento respecto al mismo mes de 2017. El Banco de la Nación colocó el 3,6 por ciento del total y sus saldos se incrementaron en 31,7 por ciento, ante los mayores créditos en moneda nacional; Agrobanco, participó con el 0,8 por ciento, mostrando un crecimiento en sus colocaciones de 1,9 por ciento; la Banca Múltiple canalizó el 61,2 por ciento del crédito total y registró una evolución de 15,1 por ciento; mientras que, las Instituciones No Bancarias, participaron con el 34,3 por ciento del total y mostraron una variación positiva de 19,9 por ciento.
- En cuanto al **tipo de moneda**, los créditos en moneda nacional tuvieron una participación de 90,4 por ciento del total, registrando un crecimiento de 18,7 por ciento en el período interanual; en tanto que, los créditos otorgados en moneda extranjera, que representaron el 9,6 por ciento de las operaciones, alcanzaron una expansión de 4,3 por ciento. El **coeficiente de dolarización** fue de 9,6 por ciento, lo que significó una reducción de 1,2 puntos porcentuales respecto al valor registrado en marzo de 2017.

CUADRO N° 8
CREDITO DIRECTO
(Saldos en millones de soles)

	Estructura %	Marzo		Var.% Nominal Mar-18 / Mar-17
		Mar-18	2017	
Banco de la Nación 1/	3,6	64	84	31,7
Agrobanco 2/	0,8	19	19	1,9
Banca múltiple	61,2	1238	1425	15,1
Instituciones no bancarias	34,3	667	800	19,9
Financieras	8,1	169	188	11,5
Cajas Municipales	26,2	498	610	22,6
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
Edpymes	0,1	0	1	145,0
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
TOTAL	100,0	1988	2328	17,1
Empresas	64,9	1291	1511	17,1
Personas	35,1	697	817	17,2
Consumo	27,1	541	631	16,7
Hipotecario	8,0	156	186	19,0
MN	90,4	1773	2105	18,7
ME	9,6	215	224	4,3
ME (Millo.US\$)		66	69	5,0

1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

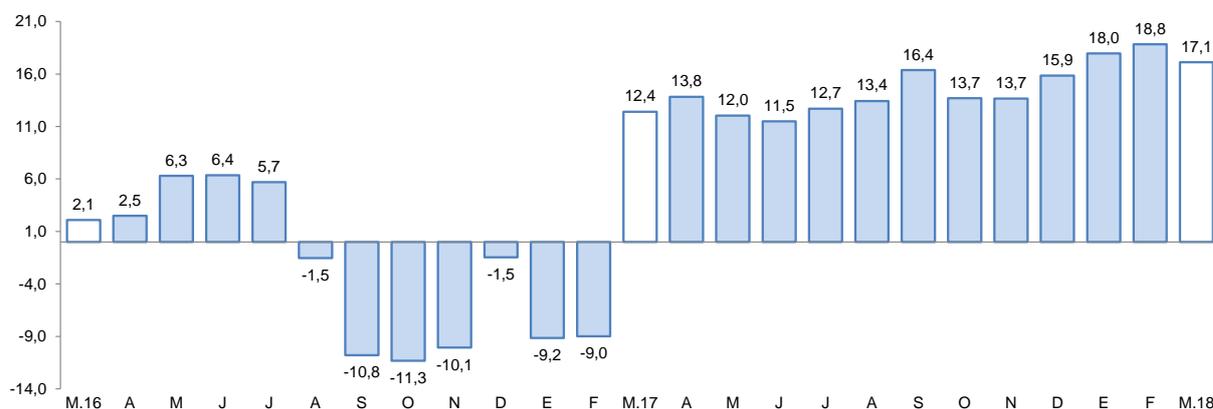
2/ No considera los créditos a las demás empresas del sistema financiero.

Fuente: SBS y AFP.

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

- Según el **tipo de crédito**, las mayores colocaciones correspondieron a créditos a empresas, que registraron una participación de 64,9 por ciento, expandiéndose en 17,1 por ciento; en tanto que, los créditos a personas alcanzaron el 35,1 por ciento de las operaciones y crecieron en 17,2 por ciento; al interior de ellos, los créditos de consumo e hipotecarios se expandieron en 16,7 y 19,0 por ciento, respectivamente.

GRAFICO N° 4
VARIACIÓN DEL CREDITO DIRECTO
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



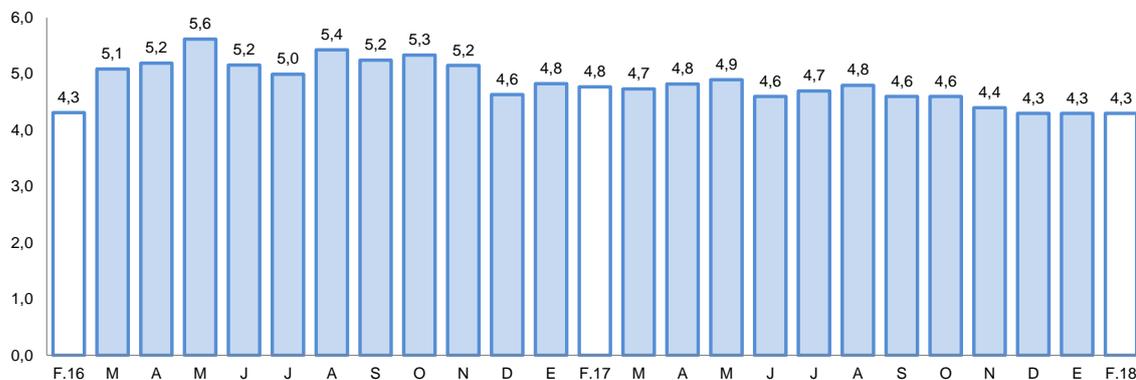
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- La **tasa de morosidad**, registrada en febrero de 2018, fue de 4,3 por ciento, situándose 0,5 puntos porcentuales por debajo del nivel alcanzado en igual período del año anterior. Las

tasas más elevadas correspondieron a las EDPYMES con 17,2 por ciento y Agrobanco con 12,2 por ciento. Asimismo, se registraron tasas de 5,0 por ciento en las Cajas Municipales y 4,6 por ciento en las Empresas Financieras; en tanto que, la Banca Múltiple alcanzó una tasa de 4,1 por ciento y el Banco de la Nación de 1,0 por ciento.

GRAFICO N° 5
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

- El saldo de los **depósitos**, al mes de marzo, alcanzó a S/ 1 742 millones, registrando un incremento de 9,1 por ciento respecto al saldo del mismo mes del año anterior. El Banco de la Nación captó el 15,1 por ciento del total del sistema, y sus saldos tuvieron una expansión de 4,8 por ciento; la Banca Múltiple participó con el 54,2 por ciento de operaciones, mostrando un crecimiento de 6,2 por ciento; mientras que, las Instituciones No Bancarias alcanzaron una participación de 30,7 por ciento, registrando una variación positiva de 17,2 por ciento.

CUADRO N° 9
DEPÓSITOS
(Saldos en millones de soles)

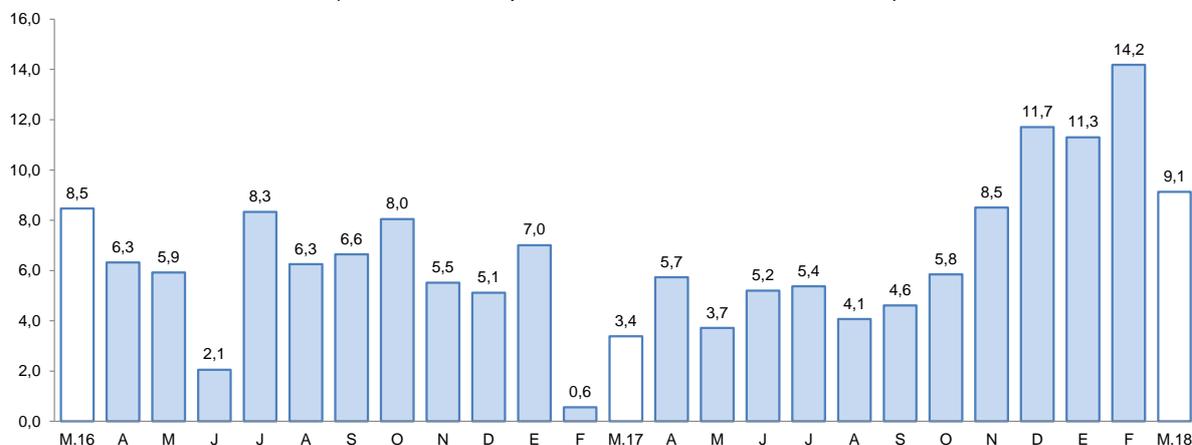
	Estructura % Mar-18	Marzo		Var.% Nominal Mar-18 / Mar-17
		2017	2018	
Banco de la Nación	15,1	251	263	4,8
Banca múltiple	54,2	889	945	6,2
Instituciones no bancarias	30,7	456	535	17,2
Financieras	1,4	18	25	38,0
Cajas Municipales	29,3	438	510	16,3
Cajas Rurales	0,0	0	0	-
TOTAL	100,0	1596	1742	9,1
Vista	19,8	333	345	3,8
Ahorro	43,8	703	764	8,7
A plazo	36,3	561	633	12,9
MN	73,6	1128	1281	13,6
ME	26,4	468	460	-1,6
ME (Mill. US\$)		144	143	-0,9

Fuente: SBS y AFP

Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos

- Por **tipo de moneda**, los depósitos estuvieron conformados en un 73,6 por ciento por moneda nacional, cuyos saldos se incrementaron en 13,6 por ciento; mientras que, el restante 26,4 por ciento de las operaciones, se efectuaron en moneda extranjera, registrando un decremento de 1,6 por ciento respecto al comparativo. De esta manera, el **coeficiente de dolarización** en enero fue de 26,4 por ciento, lo que representó una contracción de 2,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2017.
- Por **modalidad de captación**, los mayores depósitos correspondieron a ahorros con una participación de 43,8 por ciento; seguidos por los depósitos a plazo con 36,3 por ciento y los depósitos a la vista con 19,8 por ciento. Los depósitos de ahorro, a plazo y a la vista registraron expansiones de 8,7, 12,9 y 3,8 por ciento, respectivamente.
- El ratio **colocaciones/depósitos** en Tacna en marzo de 2018 fue 1,34, mayor al valor registrado en igual mes de 2017 (1,25).

GRAFICO N° 6
VARIACIÓN DE LOS DEPOSITOS 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.

V. EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL

1. Ejecución del gasto corriente no financiero

- El **gasto corriente** en marzo fue de S/ 83 millones, reportando un decremento de 3,3 por ciento respecto al periodo comparativo, debido a los menores gastos en el Gobierno Nacional (-11,9 por ciento) y los gobiernos locales (-3,8 por ciento).
- A nivel de rubros, se registraron incrementos impulsados principalmente por el Gobierno Nacional y el Gobierno Regional en Remuneraciones; 5,3 por ciento y 15,9 por ciento, respectivamente. De igual manera, se observaron mayores montos en Transferencias (13,1 por ciento) y Bienes y Servicios (0,6 por ciento) por parte de los gobiernos regionales.
- En lo que va del año, el gasto corriente sumó S/ 235 millones, registrando una expansión de 4,5 por ciento, debido a que los gastos en los Gobiernos Nacional y Regional presentaron variaciones positivas de 0,1 y 13,7 por ciento, respectivamente; en tanto que, se registró un menor gasto en los gobiernos locales (-1,7 por ciento).

CUADRO N° 10
TACNA: EJECUCIÓN DEL GASTO CORRIENTE NO FINANCIERO 1/ 2
(Miles de soles)

	Marzo			Enero - Marzo		
	2017	2018	Var.% real	2017	2018	Var.% real
Gobierno Nacional	41	36	-11,9	105	106	0,1
Gobierno Regional	28	30	9,5	78	89	13,7
Gobiernos locales	17	16	-3,8	40	40	-1,7
Total	85	83	-3,3	223	235	4,5

1/ Información actualizada al 31 de marzo de 2018.

2/ Comprende la adquisición de activos no financieros

Fuente: MEF.

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

2. Ejecución del gasto de Capital

- El **gasto de capital** en marzo fue de S/ 31 millones, mostrando una evolución negativa de 62,5 por ciento respecto a similar mes del año anterior ante el menor gasto de los tres niveles de gobierno: Nacional (-68,6 por ciento), Regional (-34,3 por ciento) y gobiernos locales (-58,8 por ciento).
- El gasto acumulado alcanzó la cifra de S/ 88 millones, con una reducción de 41,9 por ciento, debido a los menores gastos del Gobierno Nacional (-63,3 por ciento) y los gobiernos locales (-32,7 por ciento); atenuados por el mayor gasto del Gobierno Regional (52,1 por ciento).

CUADRO N° 11
TACNA: EJECUCION DEL GASTO DE CAPITAL 1/ 2/
(Millones de soles)

	Marzo			Enero - Marzo		
	2017	2018	Var.% real	2017	2018	Var.% real
Gobierno Nacional	48	15	-68,6	90	33	-63,3
Gobierno Regional	7	5	-34,3	16	25	52,1
Gobiernos locales	27	11	-58,8	44	30	-32,7
Total	82	31	-62,5	150	88	-41,9

1/ Información actualizada al 31 de marzo de 2018.

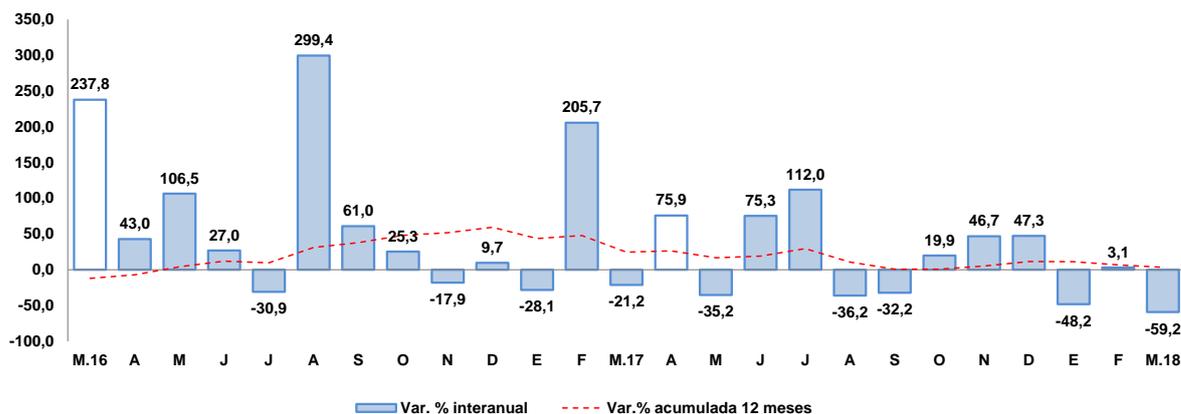
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros

Fuente: MEF.

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

- La inversión en marzo alcanzó a S/ 31,0 millones, registrando una caída de 59,2 por ciento respecto al mismo mes del 2017, ante el menor gasto en el Gobierno Nacional (-63,5 por ciento), Regional (-34,3 por ciento) y gobiernos locales (-58,8 por ciento). Asimismo, en el transcurso del año, la inversión alcanzó a S/ 88,0 millones, con una caída de 39,1 por ciento, por la menor inversión del Gobierno Nacional y municipalidades.
- El avance de la inversión pública alcanzó a 17,9 por ciento del PIM; el Gobierno Nacional tuvo un avance de 17,8 por ciento, el Gobierno Regional de 14,8 por ciento y en los gobiernos locales se registró un avance de 21,9 por ciento.

GRÁFICO N° 7
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 en el mes de marzo fueron:

Por el Gobierno Nacional:

- Construcción y equipamiento de una nueva planta de tratamiento de agua potable de Calana, distrito de Calana y provincia de Tacna, con S/ 11,7 millones.
- Mejoramiento de la capacidad resolutive de la sede principal del Ministerio Público – D.J. de Tacna, en el marco de la implementación del nuevo código procesal penal, con S/ 728 mil.
- Mejoramiento del reservorio Nocturno Capilla Pampa, del distrito de Cairani - Candarave, con S/ 603 mil.
- Instalación, mejoramiento y ampliación de los servicios turísticos públicos de la estación ferrocarril Tacna – Arica, en el sector Museo Ferroviario, distrito de Tacna, con S/ 520 mil.

En el Gobierno Regional:

- Mejoramiento y ampliación de los servicios educativos de la I.E. N° 42099 Manuela Flor de Silva en los niveles de primaria y secundaria de la educación básica regular, en el distrito de Tarucachi, provincia de Tarata, con S/ 935 mil.
- Creación del puente carrozable en la quebrada Huanuara del anexo de Chejaya, distrito de Ilabaya – Jorge Basadre, con S/ 593 mil.
- Mejoramiento de la carretera TA-530 tramo Chejaya – Huanuara, distrito de Huanuara, provincia de Candarave, con S/ 348 mil.
- Construcción y equipamiento de local para personas altamente vulnerables de Ciudad Nueva, provincia de Tacna, con S/ 285 mil.

Por los **gobiernos locales:**

- Construcción de defensa ribereña y encauzamiento del río Ilabaya y Locumba en los sectores de Chejaya, Ilabaya, Mirave y Oconchay, distrito de Ilabaya – Jorge Basadre, con S/ 1,4 millones.
- Mejoramiento de la avenida Comandante José Manuel Mercado entre la Av. N° 8 y la Av. Mayor Federico Mazuelos, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa – Tacna, con S/ 1,3 millones.
- Mejoramiento del servicio de agua potable y alcantarillado mediante la ampliación y renovación de las líneas de conducción y colectores primarios en la Av. Zarumilla, tramo prolongación Av. Leguía – Av. Caplina, provincia de Tacna, con S/ 1,3 millones.
- Instalación del servicio de agua potable y alcantarillado en la asociación de Pequeña Microempresa Costa Sol, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa – Tacna, con S/ 1,0 millón.



VI. ANEXOS

ANEXO 1

TACNA: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(Toneladas métricas)

PRODUCTOS	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
AGRICOLA														AGRICOLA
Cebolla	1 600	3 507	2 857	105	176	350	1 036	432	410	721	803	1 943	2 307	Cebolla
Olivo	7 879	42 869	12 727	3 279	2 500	0	0	0	0	0	0	0	6 536	Olivo
Orégano	234	2 598	1 028	227	242	306	338	2 282	1 557	541	344	303	290	Orégano
Sandia	2 130	1 445	296	0	0	0	520	1 550	640	3 449	2 069	1 978	1 271	Sandia
Alfalfa	21 035	20 975	21 149	20 744	20 665	20 647	20 728	21 049	20 947	22 810	21 369	22 187	21 985	Alfalfa
Ají	1 928	3 195	73	0	16	17	0	0	0	1 009	3 185	2 759	698	Ají
Maíz amiláceo	4	0	128	275	356	0	14	28	20	28	0	0	5	Maíz amiláceo
Maíz chala	15 114	10 267	12 560	10 406	10 072	10 040	12 068	11 411	0	11 676	12 993	10 961	9 683	Maíz chala
Maíz choclo	418	234	30	91	75	125	128	70	20	304	312	410	380	Maíz choclo
Papa	2 307	2 452	95	0	75	665	955	147	233	139	625	1 332	3 675	Papa
Pimiento	522	437	378	0	0	0	210	265	235	265	342	752	674	Pimiento
Tomate	1 144	764	829	452	599	675	670	688	470	539	695	753	1 154	Tomate
Vid	3 995	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1 217	1 966	3 908	Vid
Zapallo	1 252	375	0	0	262	140	3 167	2 485	1 217	247	2 530	1 547	1 047	Zapallo
Otros Agrícolas														Otros Agrícolas
Frijol vainita	0	0	0	14	708	508	470	290	0	0	0	0	0	Frijol vainita
Brócoli	64	62	66	104	126	130	114	157	0	202	182	126	75	Brócoli
Col o Repollo	63	84	70	91	78	188	138	163	0	212	211	196	80	Col o Repollo
Lechuga	60	83	108	71	192	155	194	242	0	283	239	119	61	Lechuga
Pepinillo	82	105	67	54	53	54	142	0	0	362	347	235	92	Pepinillo
PECUARIO														PECUARIO
Carne de ave	1 738	1 810	1 638	1 664	1 781	1 731	1 668	1 767	1 806	1 737	1 734	1 506	1 805	Carne de ave
Carne de porcino	220	206	209	208	215	218	221	225	228	246	203	227	222	Carne de porcino
Carne de vacuno	76	76	79	79	83	79	82	84	86	93	77	73	78	Carne de vacuno
Huevo	404	399	397	400	414	441	464	471	463	463	455	431	439	Huevo
Leche	2 000	1 945	1 999	1 936	1 985	1 981	1 940	1 993	1 831	1 999	1 962	1 881	1 980	Leche
Otros Pecuarios														Otros Pecuarios
Carne de alpaca	14	14	15	16	16	16	15	15	16	18	14	14	14	Carne de alpaca
Carne de llama	10	10	11	12	12	11	11	11	11	13	9	9	10	Carne de llama
Carne de caprino	5	6	6	6	7	7	7	6	6	7	4	5	5	Carne de caprino
Carne de ovino	14	14	15	15	16	16	15	16	16	18	13	14	14	Carne de ovino

1/ Cifras Preliminares
Fuente: Ministerio de Agricultura y Gerencia Regional de Agricultura y Riego-Tacna
Elaboración: BCRP - Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.



ANEXO 2

**TACNA: EXTRACCIÓN DE ESPECIES HIDROBIOLÓGICAS 1/
(Toneladas métricas)**

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
CHD 2/	567	303	300	465	980	152	1035	90	177	112	441	789	192	CHD 2/
1. Fresco	566	303	300	465	979	152	1035	89	176	112	440	788	192	1. Fresco
2. Congelado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2. Congelado
3. Seco	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3. Seco

1/ Cifras preliminares

2/ Consumo Humano Directo

Fuente: Ministerio de la Producción -Tacna

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

ANEXO 3

TACNA: PRODUCCION MINERA 1/

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
MINERIA METÁLICA														MINERIA METÁLICA
Cobre (TMF)	12 204	11 369	11 468	11 901	12 114	12 609	11 970	13 683	10 933	14 198	12 314	11 213	13 762	Cobre (TMF)
Oro (KGF)	278	239	255	240	228	250	254	214	231	339	261	233	281	Oro (KGF)
Plata (KGF)	4 830	4 303	4 778	4 816	4 577	5 065	5 190	6 038	4 772	5 505	4 953	4 455	5 178	Plata (KGF)
Molibdeno (TMF)	421	379	390	341	294	326	371	251	172	367	307	353	420	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	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
PRODUCTOS TRADICIONALES	2,1	0,0	2,6	0,0	1,2	4,7	3,5	5,2	0,9	2,7	1,2	5,7	4,0	PRODUCTOS TRADICIONALES
Agropecuario	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	2,1	0,0	2,6	0,0	1,2	4,7	3,5	5,2	0,9	2,7	1,2	5,7	4,0	Minero
Petróleo y Derivados	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	Petroleo y Derivados
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	10,7	11,1	6,0	9,1	8,8	10,8	10,3	11,1	13,1	13,3	14,3	13,4	10,6	PRODUCTOS NO TRADICIONALES
Agropecuario	4,1	3,0	2,6	5,4	3,8	4,8	4,0	5,1	5,4	5,6	4,4	4,0	4,2	Agropecuario
Textiles	0,6	0,7	0,6	0,6	0,4	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,3	0,3	0,4	Textiles
Pesquero	4,6	3,6	1,7	1,9	3,5	2,9	1,7	1,3	2,0	4,1	8,0	6,9	3,5	Pesquero
Maderas y papeles	0,8	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,8	0,6	0,7	0,7	Maderas y papeles
Químico	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5	Químico
Mineral no Metálico	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,4	0,7	0,4	Mineral no Metálico
Siderúrgico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	Siderurgico
Metal Mecánico	0,2	3,1	0,0	0,0	0,0	1,4	2,6	2,8	3,6	1,7	0,1	0,0	0,5	Metal Mecánico
Otros	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	Otros
EXPORTACIONES FOB	12,8	11,1	8,7	9,1	10,0	15,5	13,8	16,3	14,0	16,1	15,5	19,0	14,5	EXPORTACIONES FOB

1/ Cifras Preliminares

Fuente: SUNAT.

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

ANEXO 5

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

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Chile		29,0	48,6	100,0%
	Los demás calzados con parte superior de materia textil		3,2	6,6%
	Manzanas frescas		2,8	5,7%
	Bolas y artículos similares para molinos		2,0	4,2%
	Los demás duraznos incluidos los griñones y nectarinas		2,0	4,0%
	Abrigos, chaquetones y capas de fibras sintéticas o artificiales		1,6	3,4%
	Ciruelas y endrinas		1,6	3,4%
	Ropa de tocador de tejido con bucles		1,5	3,2%
	Demás partes destinadas a las máquinas (grúas)		1,5	3,1%
	Otros		32,3	66,5%
Brasil		28,8	48,3	100,0%
	Los demás Vehículos automóviles para transporte		20,1	41,6%
	Vehículos diesel para transporte de mercancías		13,7	28,3%
	Tractores de carretera para semirremolques		8,8	18,1%
	Otros		5,7	11,9%
Reino Unido		17,4	29,3	100,0%
	Tractores de carretera para semirremolques		10,8	37,0%
	Vehículos diesel para transporte de mercancías		10,2	34,8%
	Los demás Vehículos automóviles para transporte		5,7	19,3%
	Otros		2,6	8,9%
Singapur		5,7	9,5	100,0%
	Los demás calzados con parte superior de materia textil		4,0	41,6%
	Los demás calzados con plataforma de madera		1,5	15,5%
	Los demás calzados que cubran el tobillo		1,2	12,3%
	Otros		2,9	30,7%
Zonas Francas Del Perú		4,9	8,2	100,0%
	Ladrillos de construcción		2,1	25,6%
	Radiales		1,7	20,4%
	Ropas de fibras sintéticas o artificiales		1,2	14,1%
	Hidrogenosulfuro (sulfhidrato) de sodio		0,9	10,9%
	Otros		2,4	29,0%
Republica Popular De China		4,3	7,2	100,0%
	Los demás Vehículos automóviles para transporte		1,1	15,3%
	Bolsos de mano, incl. c/bandolera o s/asa con la superf. exter. de hojas c		0,5	6,8%
	Automóvil para el transporte de menor de 16 personas		0,5	6,7%
	Los demás calzados que cubran el tobillo		0,4	6,1%
	Otros		4,7	65,0%
Otros		10,0	16,8	
TOTAL		100,0	167,9	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 6

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

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Filetes y demás carne de pescado, frescos, refrigerados.	12,2	6,0	100,0%
Ecuador		4,1	68,5%
Otros		1,9	31,5%
Orégano fresco o seco	11,9	5,8	100,0%
Brasil		2,3	40,1%
Otros		3,5	59,9%
Cátodos de cobre refinado	11,5	5,7	100,0%
Italia		5,7	100,0%
Otros		0,0	0,0%
Minerales de molibdeno y sus concentrados	10,5	5,2	100,0%
Chile		3,2	62,0%
Otros		2,0	38,0%
Filetes de peces espada	7,4	3,6	100,0%
Estados Unidos		3,6	100,0%
Otros		0,0	0,0%
Filetes de Pescado fresco o congelado	4,5	2,2	100,0%
Estados Unidos		2,2	100,0%
Otros		0,0	0,0%
Aceitunas preparadas o conservadas, sin congelar	4,5	2,2	100,0%
Brasil		1,6	74,0%
Otros		0,6	26,0%
Higados, Huevas y lechas secos o ahumados	4,0	2,0	100,0%
Japón		1,5	74,3%
Islandia		0,3	16,3%
Otros		0,2	9,5%
Otros	33,4	16,4	
TOTAL	100,0	49,1	

Fuente: SUNAT

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

ANEXO 7

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

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
I. BIENES DE CONSUMO	18,1	16,6	17,9	22,1	16,3	21,3	18,6	19,8	24,8	16,3	16,9	13,4	18,0	I. BIENES DE CONSUMO
Bienes de Consumo no Duradero	16,3	14,9	16,3	20,0	13,9	19,5	16,2	17,6	22,2	14,3	14,2	11,4	16,4	Bienes de Consumo no Duradero
Bienes de Consumo Duradero	1,8	1,8	1,6	2,1	2,4	1,9	2,4	2,2	2,6	2,0	2,7	2,0	1,7	Bienes de Consumo Duradero
II. INSUMOS	5,6	3,7	4,6	3,9	5,8	5,4	5,3	4,9	4,8	5,2	5,4	4,2	5,3	II. INSUMOS
Combustibles, Lubricantes y Conexos	1,0	0,8	0,9	0,6	0,5	0,4	0,9	0,6	0,9	0,6	0,9	0,4	0,5	Combustibles, Lubricantes y Conexos
Materias Primas para la Agricultura	0,5	0,3	0,1	0,0	0,7	0,1	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Materias Primas para la Agricultura
Materias Primas para la Industria	4,0	2,6	3,7	3,2	4,6	4,9	3,5	4,2	3,8	4,5	4,4	3,8	4,8	Materias Primas para la Industria
III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	28,4	22,3	25,9	31,3	38,1	46,4	27,8	20,6	30,9	33,9	19,9	25,7	59,0	III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
Materiales de Construcción	1,1	0,9	1,3	1,2	0,9	1,3	1,1	0,8	0,9	1,8	1,0	0,9	1,2	Materiales de Construcción
Bienes de Capital para la Agricultura	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	Bienes de Capital para la Agricultura
Bienes de Capital para la Industria	5,1	2,3	3,3	6,3	7,2	17,6	6,5	3,7	6,8	5,5	8,5	3,6	5,3	Bienes de Capital para la Industria
Equipos de Transporte	22,1	19,0	21,2	23,6	29,9	27,3	20,0	15,8	23,0	26,5	10,2	20,8	52,3	Equipos de Transporte
TOTAL	52,1	42,7	48,5	57,3	60,2	73,2	51,6	45,3	60,4	55,4	42,3	43,3	82,3	TOTAL

1/ Cifras preliminares

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria

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



ANEXO 8

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

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Chile		34,3	29,3	100,0%
	Los demás calzados con parte superior de materia textil		2,1	7,3%
	Los demás duraznos incluidos los griñones y nectarinas		1,5	5,0%
	Bolas y artículos similares para molinos		1,4	4,8%
	Ciruelas y endrinas		1,1	3,9%
	Abrigos, chaquetones y capas de fibras sintéticas o artificiales		1,1	3,8%
	Los demás materiales textiles de fibras acrílicas		1,0	3,6%
	Ropa de tocador de tejido con bucles		1,0	3,5%
	Otros		20,0	68,2%
Reino Unido		18,8	16,1	100,0%
	Tractores de carretera para semirremolques		9,7	60,2%
	Vehículos diésel para transporte de mercancías		4,3	26,8%
	Otros		2,1	13,0%
Brasil		13,2	11,3	100,0%
	Los demás Vehículos automóviles para transporte		4,5	40,2%
	Vehículos diesel para transporte de mercancías		4,0	35,4%
	Otros		2,7	24,4%
Zonas Francas Del Perú		6,6	5,7	100,0%
	Ladrillos de construcción		1,5	25,9%
	Radiales		1,2	20,5%
	Ropas de fibras sintéticas o artificiales		0,8	13,4%
	Otros		2,3	40,3%
Singapur		6,5	5,5	100,0%
	Los demás calzados con parte superior de material textil		1,9	33,8%
	Los demás calzados con plataforma de madera		1,0	17,4%
	Los demás calzados que cubran el tobillo		0,8	15,1%
	Otros		1,9	33,7%
Italia		5,6	4,8	100,0%
	Máquinas para la fabricación de pastas alimenticias		4,8	99,9%
	Vermut y demás vinos de uvas frescas en recipientes <= 2 litros		0,0	0,1%
	Otros		0,0	0,0%
Otros		15,1	12,9	
TOTAL		100,0	85,5	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 9

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

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Los demás Vehículos automóviles para transporte	16,0	26,9	100,0%
Brasil		20,1	74,9%
Reino Unido		5,7	21,0%
Otros		1,1	4,1%
Vehículos diésel para transporte de mercancías	15,0	25,2	100,0%
Brasil		13,7	54,4%
Reino Unido		10,2	40,5%
Chile		1,3	5,1%
Otros		0,0	0,0%
Tractores de carretera para semirremolques	11,7	19,6	100,0%
Reino Unido		10,8	55,1%
Brasil		8,8	44,6%
Otros		0,1	0,4%
Los demás calzados con parte superior de materia textil	4,4	7,4	100,0%
Singapur		4,0	53,2%
Chile		3,2	42,9%
Otros		0,3	3,9%
Máquinas para la fabricación de pastas alimenticias	2,8	4,8	100,0%
Italia		4,8	100,0%
Otros		0,0	0,0%
Demás partes destinadas a las máquinas (grúas)	2,2	3,7	100,0%
Brasil		1,6	43,9%
Chile		1,5	41,1%
Perú		0,4	11,4%
Otros		0,1	3,6%
Los demás de vehículos	2,1	3,5	100,0%
Brasil		3,5	100,0%
Otros		0,0	0,0%
Los demás calzados que cubran el tobillo	2,0	3,4	100,0%
Singapur		1,2	34,8%
Chile		1,1	33,5%
Republica Popular de China		0,4	12,9%
Otros		0,6	18,8%
Otros	43,8	73,5	
TOTAL	100,0	167,9	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 10

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

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	55	46	52	51	54	66	59	52	60	60	53	50	60	I. INGRESOS TRIBUTARIOS
1. Impuesto a los Ingresos	11	10	7	6	7	8	12	8	8	9	11	8	10	1. Impuesto a los Ingresos
- Personas Naturales	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	- Personas Naturales
- Personas Jurídicas	6	5	4	3	4	5	5	6	6	6	7	5	6	- Personas Jurídicas
- Regularizaciones	2	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	- Regularizaciones
2. Impuesto a la Importación	5	3	6	6	4	6	5	6	7	6	4	4	4	2. Impuesto a la Importación
3. Impuesto General a las Ventas	38	31	37	37	39	51	41	36	42	44	35	35	44	3. Impuesto General a las Ventas
- Operaciones Internas	6	7	7	7	6	8	6	7	6	9	8	6	6	- Operaciones Internas
- Operaciones Externas	32	25	30	30	33	43	34	29	36	35	28	29	38	- Operaciones Externas
4. Impuesto Selectivo al Consumo	0	0	1	0	4. Impuesto Selectivo al Consumo									
5. Otros Ingresos Tributarios	2	1	2	2	4	2	2	1	2	2	2	2	2	5. Otros Ingresos Tributarios
II. INGR. NO TRIBUTARIOS	0	II. INGR. NO TRIBUTARIOS												
INGRESOS CORRIENTES (I+II)	56	46	52	51	54	66	59	53	60	61	53	50	60	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)

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
GASTOS NO FINANCIEROS	89	51	58	76	102	71	75	74	71	100	38	50	51	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	41	34	36	53	56	49	36	52	44	50	33	37	36	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	22	21	21	21	23	19	20	20	20	23	22	22	23	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	10	7	9	23	27	24	13	26	19	18	5	7	9	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	9	6	6	9	7	5	4	6	5	9	5	9	4	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	48	17	22	24	46	22	39	22	28	50	6	12	15	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	42	17	22	24	46	22	39	20	28	50	6	12	15	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	7	0	0	0	0	0	0	1	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 marzo de 2018.

Fuente: MEF

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



ANEXO 12

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

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
GASTOS NO FINANCIEROS	35	34	32	44	39	38	41	40	47	141	31	48	35	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	28	28	28	35	32	32	34	33	37	70	30	29	30	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	19	19	19	20	22	20	22	20	21	34	23	22	22	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	5	6	5	6	6	8	8	9	13	28	2	4	5	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	4	3	4	9	4	4	4	4	3	8	4	3	3	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	7	6	4	10	7	6	7	7	10	71	2	19	5	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	7	6	4	10	7	6	7	7	10	71	2	19	5	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 marzo de 2018.

Fuente: MEF

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

ANEXO 13

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

	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
GASTOS NO FINANCIEROS	44	37	22	32	33	45	28	31	41	66	18	24	27	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	17	16	14	17	16	18	16	15	17	30	11	13	16	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	6	5	5	6	6	5	5	4	6	8	6	6	5	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	11	9	8	10	9	12	11	9	10	21	5	6	11	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	1	2	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	27	21	8	15	18	27	12	16	24	36	7	12	11	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	27	21	8	15	18	27	12	16	24	36	7	12	11	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 marzo de 2018.

Fuente: MEF

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



ANEXO 14

TACNA: CRÉDITOS
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
I. BANCO DE LA NACION	64	65	66	67	68	74	76	77	78	80	82	84	84	I. BANCO DE LA NACION
II. AGROBANCO	19	19	19	18	18	18	18	22	21	21	21	20	19	II. AGROBANCO
III. BANCA MULTIPLE	1238	1260	1279	1289	1289	1291	1375	1320	1354	1395	1415	1422	1425	III. BANCA MULTIPLE
IV. INST. NO BANCARIAS	667	676	684	694	704	715	733	748	763	780	782	789	800	IV. INST. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	169	171	173	174	177	178	179	180	184	186	186	186	188	Empresas Financieras
Cajas Municipales	498	504	510	519	526	536	553	567	578	592	595	602	610	Cajas Municipales
Edpymes	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Edpymes
TOTAL (I+II+III+IV)	1988	2020	2048	2068	2078	2098	2202	2167	2217	2276	2299	2315	2328	TOTAL (I+II+III)
En M/N	1773	1807	1822	1842	1855	1871	1972	1941	1993	2039	2066	2086	2105	En M/N
En M/E	215	213	226	225	223	227	230	226	224	237	233	229	224	En M/E

Fuente: SBS y AFP

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

ANEXO 15

TACNA: DEPÓSITOS
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES	2017										2018			
	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	
I. BANCO DE LA NACION	251	250	253	258	255	255	254	253	256	262	264	261	263	I. BANCO DE LA NACION
II. BANCA MULTIPLE	889	877	839	841	877	870	866	895	908	969	936	943	945	II. BANCA MULTIPLE
III. INST. NO BANCARIAS	456	470	472	480	490	492	504	496	505	515	519	532	535	III. INST. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	18	19	19	19	20	19	20	20	21	21	24	24	25	Empresas Financieras
Cajas Municipales	438	452	453	461	470	472	485	476	484	494	495	507	510	Cajas Municipales
TOTAL (I+II+III)	1596	1598	1564	1578	1622	1616	1624	1645	1669	1746	1719	1735	1742	TOTAL (I+II+III)
En M/N	1128	1126	1118	1130	1161	1167	1186	1201	1222	1283	1272	1286	1281	En M/N
En M/E	468	471	446	448	460	449	438	444	447	463	447	450	460	En M/E

Fuente: SBS y AFP

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



ANEXO 16

**TACNA: TASA DE MOROSIDAD 1/
(En Porcentajes)**

ENTIDADES	2017											2018		ENTIDADES FINANCIERAS
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	
I. BANCO DE LA NACIÓN	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	I. BANCO DE LA NACIÓN
II. AGROBANCO	5,1	4,8	4,5	4,5	1,6	3,0	7,1	9,8	10,2	10,5	9,0	13,4	12,2	II. AGROBANCO
III. BANCA MULTIPLE	4,7	4,7	4,8	4,8	4,5	4,6	4,6	4,5	4,3	4,3	4,2	4,1	4,1	III. BANCA MULTIPLE
IV. INSTIT. NO BANCARIAS														IV. INSTIT. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	4,6	4,4	4,6	4,8	4,8	4,7	4,7	4,4	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	Empresas Financieras
Cajas Municipales	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,6	5,4	5,5	4,9	4,6	4,9	5,0	Cajas Municipales
Edpymes	16,2	21,5	21,6	21,3	17,7	8,1	9,1	10,6	9,9	11,1	10,5	16,2	17,2	Edpymes
TOTAL	4,8	4,7	4,8	4,9	4,6	4,7	4,8	4,6	4,6	4,4	4,3	4,3	4,3	TOTAL

1/ Cifras Preliminares

Fuente: SBS y AFP

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