

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERU

SUCURSAL AREQUIPA



AREQUIPA: Síntesis de Actividad Económica

Diciembre 2017¹

Departamento de Estudios Económicos

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

ÍNDICE

	<i>Página</i>
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	8
2. Otros indicadores sectoriales	9
2.1 Sector manufactura.....	9
2.2 Sector construcción	10
2.3 Arribos a los establecimientos de hospedaje.....	11
II. ASPECTOS LABORALES	11
1. Empleo.....	11
III. SECTOR EXTERNO	12
1. Exportaciones	12
IV. CRÉDITO Y DEPÓSITOS	14
1. Crédito	14
2. Depósitos.....	15
V. EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL	17
1. Ejecución del gasto corriente no financiero.....	17
2. Ejecución del gasto de Capital	17
VI. ANEXOS.....	20

RESUMEN EJECUTIVO

Principales hechos de importancia

- En el mes de diciembre, los sectores **pesca** y **agropecuario** se expandieron 88,7 y 6,1 por ciento, respectivamente. Por otro lado, la actividad **minera** decreció 11,9 por ciento.
- Los otros **indicadores económicos** registraron dinamismos distintos. El **sector manufactura** y la **inversión pública** se contrajeron 13,1 por ciento y 12,4 por ciento, respectivamente; en tanto que reportaron un comportamiento positivo los **despachos de cemento** (6,4 por ciento), **arribo de turistas** (19,6 por ciento), los **créditos** (4,5 por ciento) y los **depósitos** (8,3 por ciento), las **exportaciones** (18,9 por ciento) y el **empleo** (0,5 por ciento).

Actividad primaria

- El **sector agropecuario** reportó un incremento de 6,1 por ciento en el periodo interanual, ante la mayor producción del subsector agrícola, empero atenuado parcialmente por la caída del subsector pecuario. Al finalizar el año, el desempeño del sector fue positivo, alcanzando 1,6 de crecimiento, explicado por los resultados positivos del subsector agrícola 81,0 por ciento) y pecuario 82,4 por ciento).
- El **sector pesquero** mostró un dinamismo positivo, creciendo 88,7 por ciento en el periodo interanual, debido a la mayor pesca dirigido al consumo humano directo (55,6 por ciento). Al cierre del año, el sector alcanzó un decrecimiento de 47,7 por ciento, explicado por la menor captura de especies marinas, tanto para el consumo humano directo (-43,1 por ciento) como indirecto (-54,8 por ciento).
- El **sector minero** se contrajo 11,9 por ciento en el periodo interanual, ante la menor producción del metal rojo (-17,4 por ciento) y de molibdeno (-24,5 por ciento). Al finalizar el año, la producción minera registró un incremento de 4,1 por ciento, debido a la mayor extracción de concentrado de molibdeno (30,6 por ciento), oro (31,2 por ciento) y, en menor medida, por plomo (9,1 por ciento) y zinc (15,0 por ciento).

Otros indicadores de actividad económica

- El **sector manufactura** disminuyó 13,1 por ciento en el periodo interanual, explicado por la menor producción tanto del sector fabril primario (-38,9 por ciento) como no primario (-7,4 por ciento). Al finalizar el año, el resultado del sector no fue distinto, registrando una contracción de 7,5 por ciento, ante el menor dinamismo de la manufactura primaria (-21,3 por ciento) y no primaria (-4,4 por ciento).
- Los **despachos de cemento** crecieron 6,4 por ciento en el período interanual; mientras que al cierre del año, los despachos alcanzaron una expansión acumulada de 2,0 por ciento en relación al mismo periodo del año anterior.
- El **arribo de turistas** a los establecimientos de hospedaje registró un crecimiento de 19,6 por ciento, en el periodo interanual. Este resultado obedeció a la mayor afluencia de turistas nacionales (30,6 por ciento), en contraste a los menores arribos de turistas extranjeros (-28,4 por ciento). Al finalizar el año, el sector se contrajo en 5,0 por ciento, tanto por el menor flujo de turistas nacionales (-4,7 por ciento) como extranjeros (-6,2 por ciento).

- El **empleo** en empresas privadas formales con 10 y más trabajadores, registró un ligero incremento de 0,5 por ciento, en términos interanuales, ante la mayor demanda laboral de los sectores extractivo (9,1 por ciento); transportes, almacenes y comunicaciones (4,0 por ciento) y manufactura (0,8 por ciento). Entre enero y noviembre, la demanda laboral creció 1,6 por ciento, explicado por la mayor contratación de personal de los sectores extractivos (10,7 por ciento) y transportes, almacenes y comunicaciones (9,0 por ciento).
- Las **exportaciones** regionales se expandieron 18,9 por ciento, en el período interanual, debido a los mayores embarques de productos tradicionales (19,6 por ciento) y no tradicionales (12,4 por ciento). Al concluir el año, las exportaciones regionales sumaron US\$ 5 061,0 millones, lo que significó un crecimiento de 14,3 por ciento.
- En el mes de análisis, los **créditos** y **depósitos** registraron una expansión de 4,5 y 8,3 por ciento, respectivamente.
- La **inversión pública** alcanzó S/ 338,0 millones, lo que significó un decremento de 12,4 por ciento en el periodo interanual. En el año 2017, la inversión sumó S/ 1 696,0 millones, registrando una variación positiva de 22,2 por ciento, principalmente por la mayor inversión del Gobierno Regional (49,3 por ciento).

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

	Jun.17	Jul.17	Ago.17	Sep.17	Oct.17	Nov.17	Dic.17
Producción industrial 1/	↓ -9,6	↑ 0,7	↓ -15,8	↓ -9,7	↑ 2,0	↓ -9,2	↓ -13,1
Despachos de cemento	↑ 4,2	↓ -0,2	↑ 7,0	↑ 4,4	↑ 11,7	↑ 7,9	↑ 6,4
Arribos a establecimientos de hospedaje	↓ -0,7	↓ -5,7	↓ -3,8	↓ -14,8	↓ -13,0	↑ 9,5	↑ 19,6
Empleo	↑ 1,6	↑ 1,2	↑ 1,2	↑ 0,4	↑ 0,2	↑ 0,5	n.d
Exportaciones	↑ 39,5	↓ -9,5	↑ 15,6	↑ 49,9	↑ 6,7	↑ 17,9	↑ 18,9
Crédito total 2/	↑ 4,1	↑ 4,2	↑ 4,9	↑ 5,6	↑ 4,6	↑ 4,6	↑ 4,5
Depósitos 2/	↑ 9,5	↑ 6,9	↑ 5,8	↑ 7,7	↑ 9,1	↑ 7,1	↑ 8,3
Inversión Pública 1/	↑ 47,2	↑ 0,8	↑ 2,4	↑ 36,2	↑ 188,2	↑ 10,4	↓ -12,4

1/ En términos reales

2/ En términos nominales

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

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

I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Actividad primaria

1.1 Sector agropecuario

- En diciembre, el sector agropecuario registro un crecimiento de 6,1 por ciento en términos interanuales, a causa de la mayor producción del subsector agrícola (12,7 por ciento), explicada por las mayores áreas cosechadas de productos orientados tanto hacia el mercado externo e interno, los que contribuyeron con 3,0 y 9,7 por ciento al resultado total del mes, respectivamente. En contraste, el subsector pecuario registró una reducción (-2,1 por ciento). Al finalizar el año, la actividad agropecuaria se expandió 1,6 por ciento, ante la mayor producción pecuaria (2,4 por ciento) y agrícola (1,0 por ciento).

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

Subsectores	Estructura Porcentual 2015 2/	Diciembre			Enero - Diciembre				
		2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
SECTOR AGRÍCOLA	59,9			12,7	7,0			1,0	0,6
Orientada al mercado externo y agroindustria 2/	6,0			17,7	3,0			4,0	0,6
Alcachofa	1,2	4,2	6,1	47,0	1,5	26,3	55,9	112,8	1,8
Aji Paprika	0,4	0,0	0,0	-	-	4,8	5,3	8,9	0,1
Olivo	0,2	0,0	0,0	-	-	21,3	3,0	-86,0	-1,6
Orégano	0,8	0,4	0,4	-9,8	-0,1	5,6	5,0	-11,9	-0,1
Palta	0,6	0,0	0,0	-	-	12,6	15,9	26,1	0,2
Quinua	1,2	1,0	0,3	-67,9	-0,4	6,2	3,1	-50,0	-0,2
Vid	1,4	4,5	5,5	23,5	0,8	25,3	29,6	17,0	0,3
Orientada al mercado interno 2/	54,0			11,6	9,7			0,4	0,4
Ajo	3,1	9,1	13,9	52,4	2,6	56,8	71,6	26,1	0,7
Alfalfa	15,2	237,2	221,8	-6,5	-0,9	2919,4	2553,7	-12,5	-1,8
Arroz	9,4	0,0	0,0	-	-	250,1	281,4	12,5	1,1
Arveja grano verde	0,4	1,4	1,4	-3,8	0,0	11,2	12,8	15,0	0,1
Cebolla	10,7	42,6	50,7	19,1	2,3	454,0	449,8	-0,9	-0,1
Frijol grano seco	0,6	0,1	0,0	-98,2	-0,1	6,5	4,4	-32,3	-0,2
Maíz chala	2,5	61,6	68,3	10,9	0,3	640,1	875,3	36,7	0,9
Maíz choclo	0,7	0,3	0,1	-68,8	-0,1	40,1	35,7	-10,8	-0,1
Maíz amiláceo	0,4	0,0	0,0	-46,5	0,0	7,3	6,4	-12,3	0,0
Papa	6,1	27,4	30,4	11,3	0,7	348,8	336,6	-3,5	-0,2
Tomate	0,9	4,8	3,6	-24,9	-0,4	42,5	43,3	1,8	0,0
Trigo	0,6	1,7	2,7	60,6	0,4	11,4	9,2	-19,4	-0,1
Zanahoria	0,8	6,5	6,7	3,5	0,0	63,4	67,8	6,8	0,1
Zapallo	1,1	1,4	4,7	233,3	0,7	58,9	34,8	-40,9	-0,4
SECTOR PECUARIO	40,1			-2,1	-0,9			2,4	0,9
Carne de ave 4/	22,8	13,4	13,3	-0,9	-0,2	145,9	153,4	5,1	1,2
Carne de ovino 4/	0,2	0,2	0,2	-6,0	0,0	2,6	2,0	-23,2	-0,1
Carne de porcino 4/	1,5	1,0	0,9	-8,1	-0,2	11,8	11,4	-3,3	-0,1
Carne de vacuno 4/	1,4	0,4	0,4	1,0	0,0	5,5	5,5	-0,3	0,0
Fibra Alpaca	0,2	0,1	0,0	-53,4	-0,3	0,3	0,2	-24,8	-0,1
Huevos	1,6	1,0	1,0	0,8	0,0	12,4	11,0	-11,3	-0,2
Leche	12,1	30,1	29,6	-1,6	-0,2	348,9	353,7	1,4	0,2
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			6,1	6,1			1,6	1,6

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

4/ Peso Neto.

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

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

- El resultado positivo de la actividad agrícola se debieron a la mayor producción dirigida al mercado externo y agroindustria (17,7 por ciento) y, en menor medida, hacia el mercado interno (11,6 por ciento). Respecto a los productos destinados al mercado externo, su desempeño se explicó por la mayor producción de alcachofa (47,0 por ciento) y vid (23,5 por ciento), ante mayores áreas cosechadas y mejores precios en chacra. En el caso de los cultivos para el mercado interno, se sustentó en la mayor producción de ajo (52,4 por ciento), cebolla (19,1 por ciento), papa (11,3 por ciento) y maíz chala (10,9 por ciento), debido a mayores áreas sembradas en la campaña 2016/2017 respecto a la campaña anterior; en

contraste, se registró una menor producción de alfalfa (-6,5 por ciento), cultivo que viene siendo desplazado por el maíz forrajero (chala); y tomate que decreció 24,9 por ciento, afectado por el bajo precio en chacra; entre los principales.

- Entre enero y diciembre, el subsector agrícola se expandió ligeramente debido a la mayor producción orientada al mercado externo (4,0 por ciento), asociado a la mayor producción de alcachofa (112,8 por ciento), vid (17,0 por ciento), palta (26,1 por ciento) y ají páprika (8,9 por ciento) por mejores precios en chacra. Asimismo, creció la producción dirigida al mercado interno (0,4 por ciento), destacándose el maíz chala (36,7 por ciento), ajo (26,1 por ciento) y arroz (12,5 por ciento), por mayores rendimientos; por lo contrario, se reportaron menores volúmenes de producción de alfalfa (-12,5 por ciento), zapallo (-40,9 por ciento), entre otros cultivos, que fueron sustituidos por productos con mejores precios.
- El **subsector pecuario**, en el mes de diciembre, se contrajo 2,1 por ciento respecto al mismo mes del año anterior, debido a la menor producción de fibra de alpaca (-53,4 por ciento), leche (-1,6 por ciento), carne de ave (-0,9 por ciento), porcino (-8,1 por ciento), ovino (-6,0 por ciento). En el acumulado anual, la producción pecuaria creció 2,4 por ciento, básicamente por la mayor producción avícola de carne (5,1 por ciento), atenuada por la menor disponibilidad de ganado ovino, vacuno y porcino para la saca; y por la menor extracción de fibra de alpaca.
- En cuanto al avance de las áreas sembradas de la presente **campaña (2017/2018)**, al cierre de diciembre, se instalaron 40 746 hectáreas, lo que significó una contracción de 3,3 por ciento en relación con la campaña anterior (2016/2017). La reducción de las áreas sembradas de cultivos transitorios (-5,1 por ciento) se explicó básicamente por menores sembríos de arroz (-8,1 por ciento) y, en menor medida, por quinua (-49,0 por ciento), cebolla (-5,3 por ciento), arveja grano verde (-16,6 por ciento), entre los principales. En contraste, se registraron mayores áreas sembradas de cultivos permanentes y semipermanentes (20,9 por ciento), asociado básicamente a mayores hectáreas sembradas de alfalfa (57,2 por ciento), alcachofa (25,3 por ciento) y caña de azúcar (112,8 por ciento), contrarrestado parcialmente por la menor siembra de cultivos de exportación como la palta (-70,5 por ciento), así como olivo y vid que no han sido sembrados.

CUADRO N 3
SUPERFICIE SEMBRADA 1/
(En hectáreas)

	Campaña agrícola 2/		Variación	
	2016/2017	2017/2018	Absoluta	Porcentual
Cultivos Transitorios	39 316	37 321	- 1 995	-5,1
Ajo	421	328	-93	-22,1
Arroz	18 070	16 604	-1 466	-8,1
Arveja grano verde	680	567	-113	-16,6
Cebolla	2 812	2 663	-149	-5,3
Frijol grano seco	191	173	-18	-9,4
Haba grano verde	645	618	-27	-4,2
Sandia	2 211	2 304	93	4,2
Maiz chala	5 862	6 005	143	2,4
Maiz choclo	114	83	-31	-27,2
Papa	2 357	2 272	-85	-3,6
Quinua	700	357	-343	-49,0
Tomate	306	320	14	4,6
Zanahoria	688	730	42	6,1
Zapallo	504	676	172	34,1
Otros	3 755	3 621	-134	-3,6
Cultivos Permanentes y Semipermanentes	2 832	3 425	593	20,9
Alcachofa	1 030	1 291	261	25,3
Alfalfa	1 074	1 688	614	57,2
Caña de azucar	39	83	44	112,8
Olivo	59	0	-59	-100,0
Palta	241	71	-170	-70,5
Vid	70	0	-70	-100,0
Otros	319	292	-27	-8,5
Total	42 148	40 746	-1 402	-3,3

1/ Cifras preliminares.

2/ De Agosto a Diciembre.

Fuente: Gerencia Regional de Agricultura y Riego - Arequipa.

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

1.2 Sector pesca

- En el mes de diciembre, la **actividad pesquera** se expandió 88,7 por ciento explicado por la mayor captura de especies marinas para el consumo humano directo (55,6 por ciento), tanto en su línea de fresco (36,6 por ciento) como de congelado (456,9 por ciento). Por otra parte, no se reportó captura de anchoveta para el consumo humano indirecto.
- Al finalizar el presente año, el sector pesca se contrajo 47,7 por ciento, afectado por la menor pesca de recursos hidrobiológicos destinado al consumo humano directo (-43,1 por ciento), por la menor captura de especies marinas para la línea de fresco (-48,6 por ciento). En la misma línea, se reportó una menor captura de anchoveta para el consumo humano indirecto (-54,8 por ciento) destinado al consumo industrial.

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

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
Consumo Humano Directo	1 560	2 427	55,6	39 225	22 312	-43,1
Fresco	1 489	2 034	36,6	37 584	19 310	-48,6
Congelado	71	393	456,9	1 641	3002	82,9
Consumo Humano Indirecto	0	0	-	141 116	63 771	-54,8
SECTOR PESCA 2/			88,7			-47,7

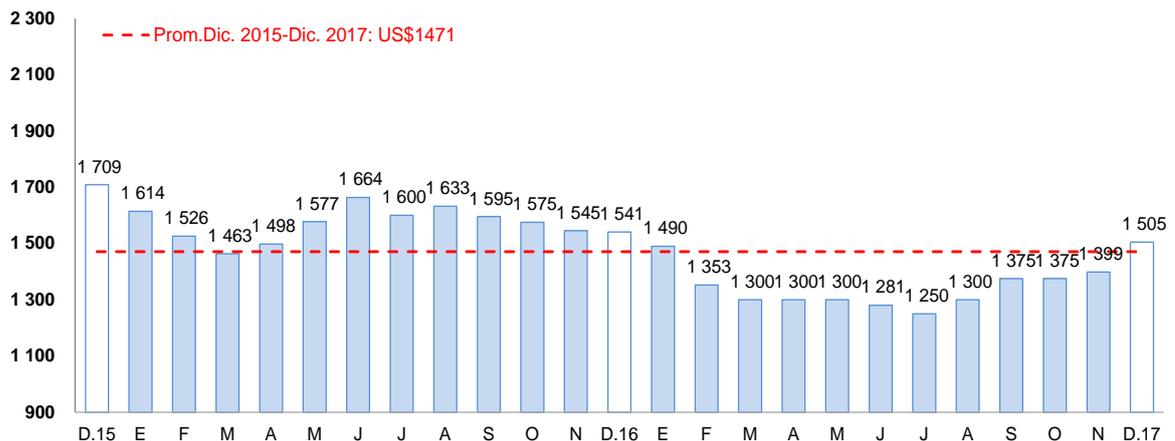
1/ Cifras preliminares.

Fuente: Gerencia de la Producción - Arequipa.

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

- En diciembre, el **precio promedio de la harina de pescado** fue equivalente a US\$ 1 505 por tonelada, registrando una decrecimiento de 2,3 por ciento en el periodo interanual; mientras que aumentó en 7,6 por ciento en el periodo mensual.

GRÁFICO N° 1
COTIZACIÓN INTERNACIONAL DE HARINA DE PESCADO
(Hamburgo - US\$/TM)



Fuente: Reuters y Bloomberg.

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

1.3 Sector minería

- En el mes de diciembre, la **actividad minera regional** se contrajo 11,9 por ciento en el período interanual, explicado por la menor extracción cuprífera (-17,4 por ciento), debido a la disminución del mineral en el proceso de lixiviación en la unidad minera Cerro Verde 1, 2,3; además de la contracción de concentrado de molibdeno (-24,5 por ciento). En contraste, crecieron la producción aurífera (37,5 por ciento) ante el mayor aporte de la mina de Tambomayo de la Compañía de Minas Buenaventura y, en menor medida, por extracción de plata (21,4 por ciento), zinc (50,2 por ciento) y plomo (46,7 por ciento), que contrarrestaron parcialmente el resultado final del sector. En el mes, la región de Arequipa se ubicó como la principal región productora de molibdeno del Perú, con un aporte de 34,1 por ciento, y tercera productora de cobre con un aporte de 17,5 por ciento, por debajo de Apurímac y Ancash. Asimismo, se posicionó como la tercera región más importante en la producción aurífera a nivel nacional, con una participación del 15,1 por ciento.
- Entre enero y diciembre, el sector minero reportó un crecimiento de 4,1 por ciento, impulsado por la mayor producción de concentrado de oro (31,2 por ciento), ante la mayor participación de la Compañía de Minas Buenaventura, por la puesta en marcha de la unidad minera de Tambomayo en el presente año; además de la mayor producción de concentrado de plomo (9,1 por ciento), zinc (15,0 por ciento) y molibdeno (30,6 por ciento). Por otra parte, se contrajo la producción de plata (-9,7 por ciento) y cobre (-4,0 por ciento). Al finalizar el año, la región de Arequipa se posicionó como la principal región productora de cobre y molibdeno del Perú, con una participación del 20,6 por ciento y el 44,5 por ciento, respectivamente. Asimismo, aportó el 13,3 por ciento de la producción aurífera a nivel nacional, ubicándose en la tercera posición.

**CUADRO N° 5
SECTOR MINERÍA 1/**

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

Mineral	Estructura		Diciembre			Enero - Diciembre			
	Porcentual 2015 2/	2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2016	2017	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
Cobre (TMF)	68,0	47 532	39 274	-17,4	-12,0	524 024	503 278	-4,0	-2,9
Oro (KGF)	14,2	1 434	1 972	37,5	3,1	15 287	20 053	31,2	2,6
Plata (KGF)	5,0	22 446	27 253	21,4	0,5	285 460	257 856	-9,7	-0,3
Plomo (TMF)	1,2	1 427	2 093	46,7	0,3	18 415	20 090	9,1	0,1
Zinc (TMF)	2,2	2 336	3 510	50,2	0,7	25 963	29 869	15,0	0,2
Molibdeno (TMF)	9,4	1 184	893	-24,5	-4,5	9 580	12 513	30,6	4,3
SECTOR MINERÍA 2/	100,0			-11,9	-11,9			4,1	4,1

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

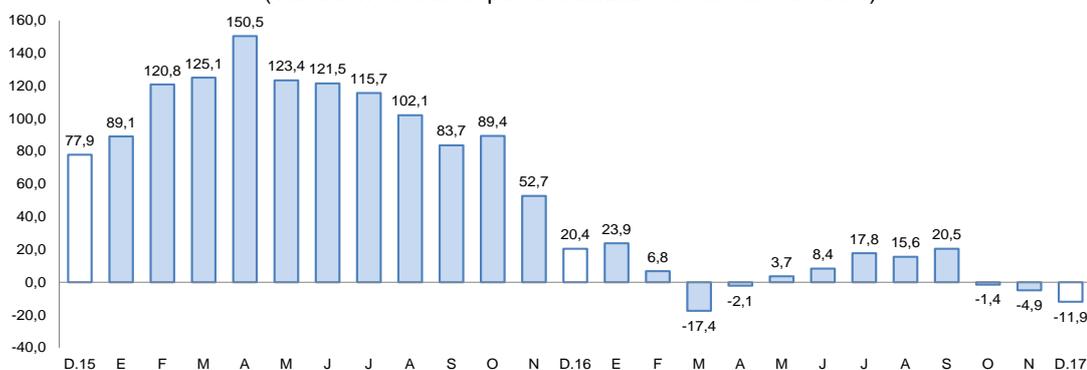
3/ En base a la estructura de similar periodo de 2015.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

**GRÁFICO N° 2
VARIACIÓN 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 (20,7 por ciento), zinc (19,5 por ciento), plomo (12,9 por ciento) y oro (10,0 por ciento); mientras que se contrajo el precio de la plata (-1,6 por ciento). En el periodo mensual, se reportó una reducción de los precios de la plata (-4,9 por ciento), oro (-1,5 por ciento), zinc (-1,4 por ciento) y cobre (-0,2 por ciento); en contraste se registró un incremento en el precio del plomo (1,5 por ciento).

2. Otros indicadores sectoriales

2.1 Sector manufactura

- En el mes de diciembre, la **producción manufacturera** decreció 13,1 por ciento en el periodo interanual, tanto por la menor actividad del subsector fabril primario (-38,9 por ciento) como del subsector no primario (-7,4 por ciento).
- La reducción de la **manufactura primaria** se debió a la menor producción de cátodos de cobre (-42,5 por ciento); en contraste, se registró un crecimiento de la rama de conservas y congelado de pescado (434,9 por ciento), lo que contrarrestó parcialmente el resultado final del subsector.
- La contracción de la **manufactura no primaria** se debió a la menor producción de bebidas no alcohólicas (-90,2 por ciento), molinería (-22,8 por ciento), productos plásticos (-3,4 por ciento) y pintura, barnices y lacas (-2,4 por ciento). Este resultado fue atenuado por la mayor producción de cemento (9,2 por ciento), ante el crecimiento de la demanda proveniente de obras de inversión pública; lácteos (17,0 por ciento); cerveza y malta (2,9 por ciento); prendas de vestir (19,0 por ciento); hilatura de fibras textiles (3,1 por ciento), así como de lápices y conexos (50,4 por ciento).

CUADRO N° 6
SECTOR MANUFACTURA
(Variación % real respecto a similar período del año anterior)

Ramas de actividad	Estructura Porcentual 2015 2/	Diciembre		Enero - Diciembre	
		Var.%	Contribución al crecimiento 2/	Var.%	Contribución al crecimiento 2/
MANUFACTURA PRIMARIA	18,8	-38,9	-7,1	-21,3	-3,8
Conservas y congelado pescado	0,5	434,9	0,6	108,9	0,3
Harina y aceite de pescado	1,6	n.a	-	-10,1	-0,1
Productos de cobre	16,6	-42,5	-7,7	-23,9	-4,0
MANUFACTURA NO PRIMARIA	81,2	-7,4	-6,0	-4,4	-3,6
Productos lácteos	8,3	17,0	1,3	1,4	0,1
Molinería	8,7	-22,8	-1,4	-0,9	-0,1
Cerveza y malta	16,2	2,9	0,5	5,9	1,0
Bebidas no alcohólicas	9,0	-90,2	-9,6	-45,2	-4,0
Hilatura de fibras textiles	9,3	3,1	0,2	-5,0	-0,4
Prendas de vestir	1,2	19,0	0,2	0,7	0,0
Pintura, barnices y lacas	0,4	-2,4	0,0	-4,0	0,0
Fabricacion productos plásticos	1,0	-3,4	0,0	-11,7	-0,1
Cemento	26,9	9,2	2,7	-0,2	-0,1
Lápices y conexos	0,1	50,4	0,1	25,3	0,0
SECTOR MANUFACTURA	100,0	-13,1	-13,1	-7,5	-7,5

1/ A precios de 1994

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

Fuente: Empresas Industriales

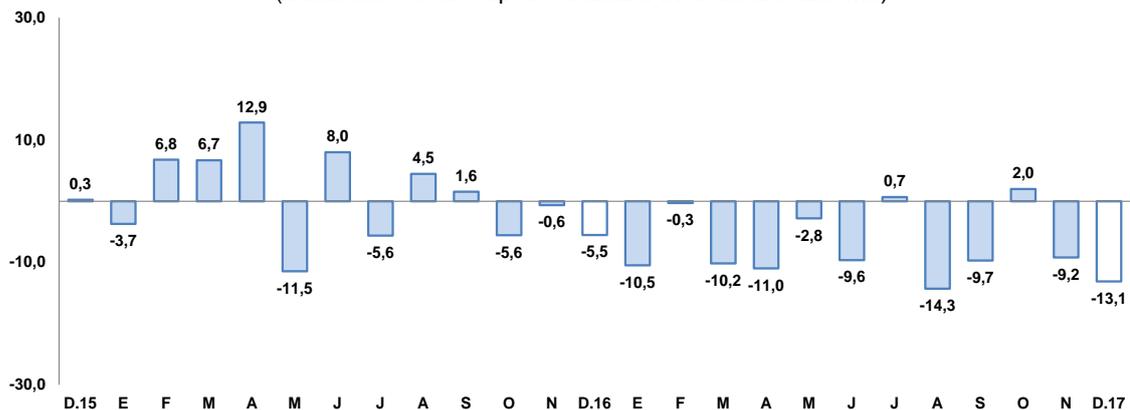
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa. Departamento de Estudios Económicos.

- Entre enero y diciembre, la actividad manufacturera registró una contracción de 7,5 por ciento, ante el menor dinamismo registrado tanto en la manufactura primaria (-21,3 por ciento)



como no primaria (-4,4 por ciento). En el primer caso, se debió a la menor producción de cátodos de cobre (-23,9 por ciento), y a la menor elaboración de harina y aceite de pescado (-10,1 por ciento); resultado que fue contrarrestado parcialmente por la mayor producción de congelado de pescado (108,9 por ciento). En el segundo caso, se explicó por la menor producción de bebidas no alcohólicas (-45,2 por ciento), hilatura de fibras textiles (-5,0 por ciento), productos plásticos (-11,7 por ciento), cemento (-0,2 por ciento), entre otros.

GRAFICO N° 3
VARIACIÓN DE LA MANUFACTURA
(Variación % real respecto a similar mes del año anterior)

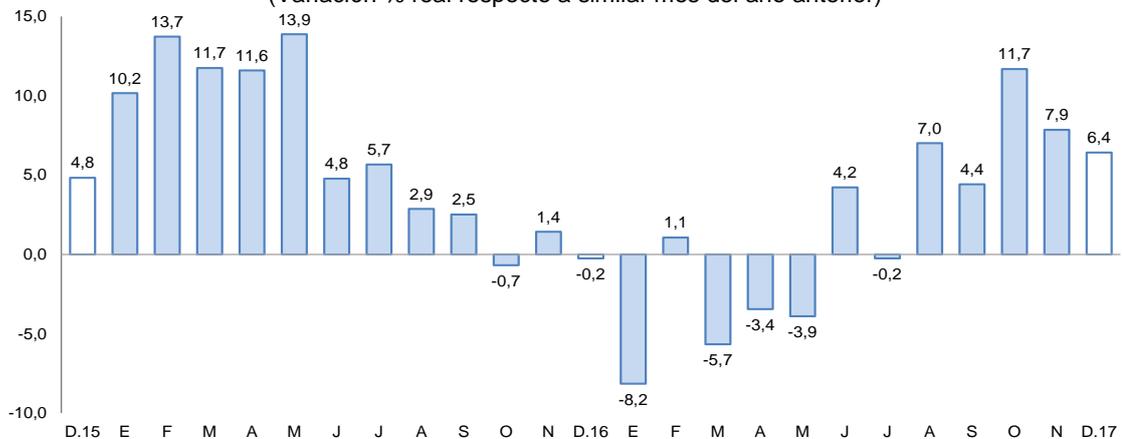


Fuente: BCRP, Sucursal de Arequipa. Con base a la información de las Empresas Industriales.
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

2.2 Sector construcción

- Los **despachos de cemento** orientados al mercado nacional, equivalentes a 216 175 toneladas métricas, registraron una expansión interanual de 6,4 por ciento.
- Al cierre del año, los despachos alcanzaron la suma de 2 292 915 toneladas, acumulando un incremento de 2,0 por ciento, en comparación a los despachos efectuados en igual período del año anterior.

GRAFICO N° 4
VARIACIÓN DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN
(Variación % real respecto a similar mes del año anterior)

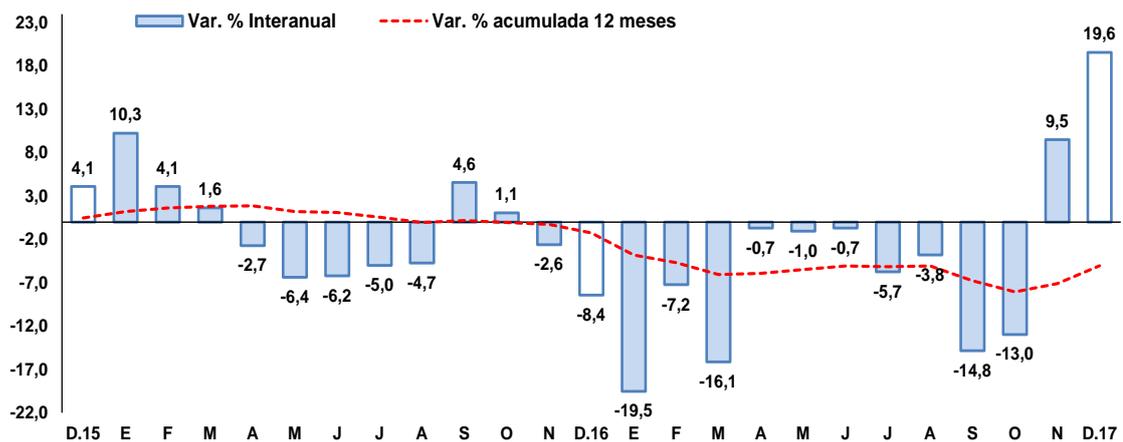


Fuente: Empresas Industriales
Elaboración: BCRP, Sucursal Arequipa, Departamento de Estudios Económicos.

2.3 Arribos a los establecimientos de hospedaje.

- En diciembre, el arribo de turistas a Arequipa alcanzó a 159 570 visitantes, registrando un crecimiento de 19,6 por ciento en el período interanual, explicado por la mayor afluencia de turistas nacionales (30,6 por ciento); en tanto que, el resultado fue atenuado parcialmente por la menor llegada de turistas extranjeros (-28,4 por ciento). En relación a su procedencia, los turistas nacionales fueron, en su gran mayoría, de Lima, Cusco, Puno, Tacna y Moquegua; mientras que, en el caso de los turistas extranjeros, de Estados Unidos de América, Francia, Inglaterra, Alemania y España, entre otros. El promedio de permanencia de los turistas nacionales y extranjeros fue de 1,27 días y 1,55 días, respectivamente.
- Entre enero y diciembre, el número de turistas que visitó Arequipa llegó a 1 714 955, lo que significó una contracción de 5,0 por ciento en relación al mismo periodo del año anterior. Este resultado obedeció al menor flujo registrado, tanto de turistas nacionales (-4,7 por ciento) como de extranjeros (-6,2 por ciento). De otro lado, cabe señalar que, al mes de noviembre¹, el arribo de visitantes al Monasterio de Santa Catalina creció ligeramente (0,2 por ciento), explicado por la mayor afluencia de turistas extranjeros (6,3 por ciento). Por otro lado, al mes de diciembre, se registró un mayor dinamismo de visitas al Cañón del Colca (7,6 por ciento) debido al mayor arribo de turistas extranjeros (18,5 por ciento).

GRAFICO N° 5
VARIACIÓN DE ARRIBOS A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE
(Variación % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Encuesta Mensual a Establecimientos de Hospedaje- MINCETUR.

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

II. ASPECTOS LABORALES

1. Empleo

- El sector **empleo**, en el mes de noviembre, creció ligeramente 0,5 por ciento, resultado del mayor dinamismo de la demanda laboral de los sectores extractivo (9,1 por ciento); transportes, almacenes y comunicaciones (4,0 por ciento) y manufactura (0,8 por ciento). Por otra parte, la caída registrada en los sectores comercio (-2,1 por ciento) y servicios (-2,5 por ciento) atenuó parcialmente el resultado final del sector.
- Entre enero y noviembre, la demanda laboral mantuvo un desempeño favorable al registrar un indicador positivo de 1,6 por ciento, sostenido por los sectores extractivo (10,7 por ciento); y transporte, almacenes y comunicaciones (9,0 por ciento). En contraste, se reportó una menor

¹ Las cifras corresponden a la última información disponible.

contratación laboral en los sectores manufactura (-1,3 por ciento), comercio (-1,0 por ciento) y servicios (-0,4 por ciento).

CUADRO N° 7
CIUDAD DE AREQUIPA: ÍNDICE MENSUAL DE EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA 1/
 (Octubre 2010 = 100)

	Noviembre			Enero - Noviembre		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
Extractiva 2/	206,5	225,2	9,1	197,1	218,1	10,7
Industria manufacturera	104,5	105,4	0,8	104,7	103,3	-1,3
Comercio	119,7	117,2	-2,1	118,9	117,6	-1,0
Transporte, almacenes y comunicaciones	152,9	159,0	4,0	140,6	153,3	9,0
Servicios 3/	129,4	126,2	-2,5	121,7	121,3	-0,4
Total	128,0	128,6	0,5	123,2	125,2	1,6

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

1/ Cifras preliminares.

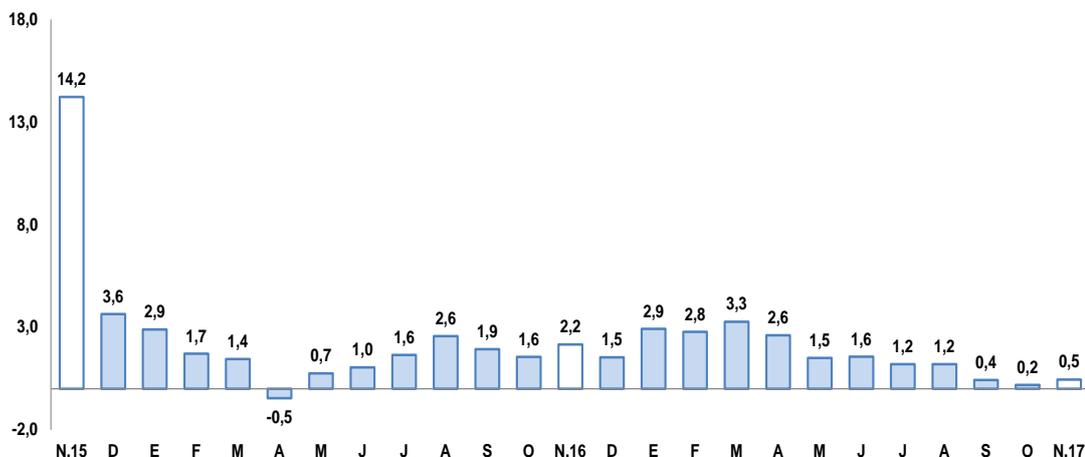
2/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

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°6
CIUDAD DE AREQUIPA: 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 diciembre, las **exportaciones regionales** se incrementaron 18,9 por ciento en el periodo interanual, ante los mayores envíos tanto de los productos tradicionales (19,6 por ciento) como no tradicionales (12,4 por ciento). En el primer caso, se debió a los mayores envíos de productos agrícolas (67,2 por ciento) y mineros (19,6 por ciento) como cobre, plata, oro y molibdeno. En el segundo caso se explicó por la mayor demanda externa de productos textiles (38,3 por ciento), minerales no metálicos (132,8 por ciento) y químicos (0,8 por ciento).

- Al finalizar el presente año, las exportaciones alcanzaron US\$ 5 061,0 millones, lo que significó una expansión de 14,3 por ciento con respecto a similar período del año 2016. Este resultado se sustentó en los mayores envíos de productos tradicionales (17,1 por ciento) proveniente del rubro minero (17,5 por ciento) como cobre, plata, zinc y molibdeno. Por otro lado, los embarques de productos no tradicionales se contrajeron 7,9 por ciento, ante la menor demanda externa de los rubros agropecuarios (-1,0 por ciento) y sidero-metalúrgicos (-86,7 por ciento), entre los principales.
- En el año, la **oferta exportable regional** se concentró en cinco países los que representaron el 75,9 por ciento del total exportado. El principal destino fue la República Popular de China (37,7 por ciento), seguido de Estados Unidos de América (16,2 por ciento), Japón (11,6 por ciento), India (5,4 por ciento) y Suiza (4,9 por ciento). A nivel de los productos, a la República Popular China fueron enviados, principalmente, minerales de cobre y sus concentrados (87,9 por ciento) y, en menor medida, cátodos de cobre refinado (4,2 por ciento); a Estados Unidos de América oro en bruto (56,4 por ciento); a Japón minerales de cobre y sus concentrados (98,0 por ciento); a India minerales de cobre y sus concentrados (83,1 por ciento), a Suiza oro en bruto (99,7 por ciento) y a España minerales de cobre y sus concentrados (83,8 por ciento).
- La estructura exportable a **nivel de productos**, al cierre del año, se concentró principalmente en productos mineros, los que alcanzaron el 89,3 por ciento de participación. En primer lugar se destaca los envíos de minerales de cobre y sus concentrados con el 61,5 por ciento del total exportable, dirigido a los mercados de República Popular China (53,9 por ciento), Japón (18,5 por ciento), India (7,4 por ciento), entre otros; seguido de exportaciones de oro en bruto (17,0 por ciento); y en tercer lugar, minerales de molibdeno (3,7 por ciento).

CUADRO Nº 8
AREQUIPA: EXPORTACIONES POR GRUPO DE PRODUCTOS 1/
(Valor FOB en millones de US\$)

TIPO	Diciembre			Enero-Diciembre		
	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %
PRODUCTOS TRADICIONALES	375,5	449,2	19,6	3929,1	4 602,3	17,1
Pesqueros	0,0	0,0	-	36,2	26,2	-27,6
Agrícolas	0,4	0,6	67,2	4,0	8,5	114,0
Mineros	375,1	448,6	19,6	3888,9	4567,7	17,5
Petróleo y derivados	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-51,7
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	43,1	48,4	12,4	498,1	458,7	-7,9
Agropecuarios	19,5	19,0	-2,4	127,4	126,2	-1,0
Pesqueros	1,8	1,6	-8,9	11,0	13,0	18,3
Textiles	10,6	14,6	38,3	143,5	183,5	27,9
Maderas y papeles y sus derivados	0,0	0,0	-75,1	1,3	0,3	-74,4
Químicos	5,9	5,9	0,8	59,1	69,2	17,0
Minerales no metálicos	2,0	4,6	132,8	35,6	35,2	-1,1
Sidero-metalúrgicos	2,3	1,4	-41,4	103,0	13,7	-86,7
Metal-mecánicos	0,7	0,9	22,5	14,1	15,0	6,3
Otros	0,3	0,4	31,9	3,2	2,8	-14,6
TOTAL EXPORTACIONES	418,6	497,7	18,9	4 427,2	5 061,0	14,3

1/ Cifras preliminares.

Fuente: SUNAT.

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



IV. CRÉDITO Y DEPÓSITOS

1. Crédito

- Al finalizar el mes de diciembre, los **créditos** en Arequipa registraron un saldo de S/ 10 588 millones con una variación positiva de 4,5 por ciento al compararlos con el mismo mes de 2016. A nivel de instituciones financieras, el Banco de la Nación participó con 2,4 por ciento del crédito total, registrando un crecimiento de 32,0 por ciento; Agrobanco alcanzó el 0,3 por ciento del total y reportó una contracción de 34,0 por ciento; en tanto que, la Banca Múltiple participó con el 64,2 por ciento de las operaciones, alcanzando un incremento de 1,5 por ciento; mientras que, las Instituciones no Bancarias participaron con el 33,2 por ciento del total, lo que significó un crecimiento de 9,8 por ciento, explicado principalmente por la mayor participación de las Cajas Municipales, cuyos saldos crecieron en 10,5 por ciento.
- Por **tipo de moneda**, los créditos en moneda nacional participaron del 86,3 por ciento de las colocaciones totales, con un crecimiento de 6,1 por ciento en el período interanual; en tanto que, los créditos en moneda extranjera representaron el 13,7 por ciento de las colocaciones, registrando una contracción de 4,3 por ciento. El **coeficiente de dolarización** fue de 13,7 por ciento, lo que significó una ligera caída de 1,3 puntos porcentuales respecto al mes de noviembre del año anterior.
- Según tipo de crédito, las mayores colocaciones correspondieron a créditos a empresas, las que alcanzaron el 61,3 por ciento del total de operaciones y se incrementaron en 2,4 por ciento; mientras que, los créditos a personas participaron del 38,7 por ciento de los créditos totales y crecieron en 8,1 por ciento. Al interior de éstos, los préstamos de consumo representaron el 24,1 por ciento, mientras que los préstamos hipotecarios participaron del 14,6 por ciento de los créditos totales. En ambos casos, se registraron expansiones, de 10,4 y 4,6 por ciento, respectivamente.

CUADRO N° 9
CRÉDITO DIRECTO
(Saldos en millones de soles)

	Estructura % Dic-17	Diciembre		Var.% Nominal Dic-17 / Dic-16
		2016	2017	
Banco de la Nación 1/	2,4	190	250	32,0
Agrobanco 2/	0,3	46	30	-34,0
Banca múltiple	64,2	6 695	6 796	1,5
Instituciones no bancarias	33,2	3 199	3 511	9,8
Financieras	10,0	990	1 060	7,1
Cajas Municipales	22,3	2 137	2 362	10,5
Cajas Rurales	0,7	64	77	20,0
Edpymes	0,1	7	13	71,3
Arrendamiento Financiero	0,0	0	0	-
TOTAL	100,0	10 129	10 588	4,5
Empresas	61,3	6 336	6 486	2,4
Personas	38,7	3 793	4 102	8,1
Consumo	24,1	2 315	2 556	10,4
Hipotecario	14,6	1 478	1 546	4,6
MN	86,3	8 616	9 139	6,1
ME	13,7	1 513	1 449	-4,3
ME (Millo.US\$)		451	447	-0,9

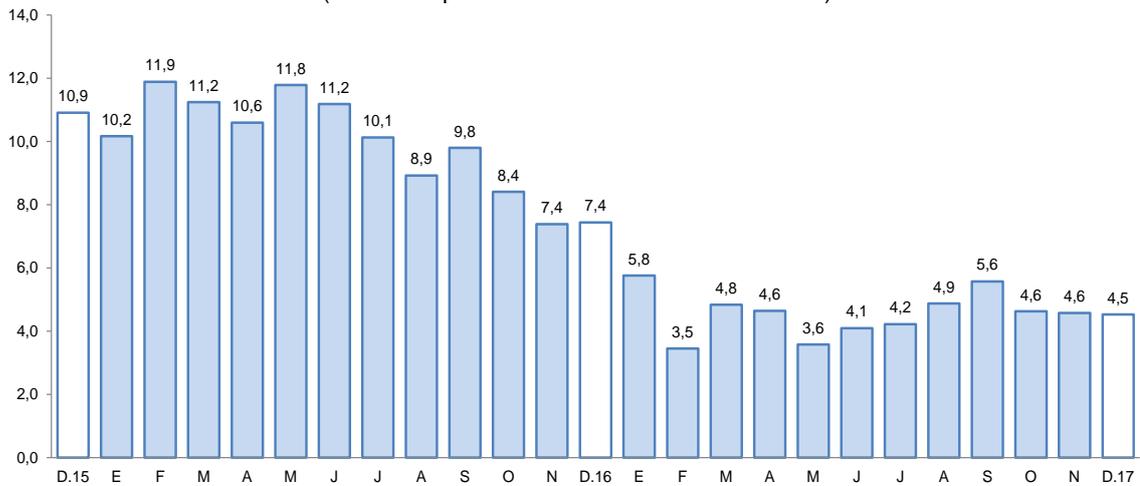
1/ Considera sólo los créditos de consumo e hipotecario.

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

Fuente: SBS y AFP.

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

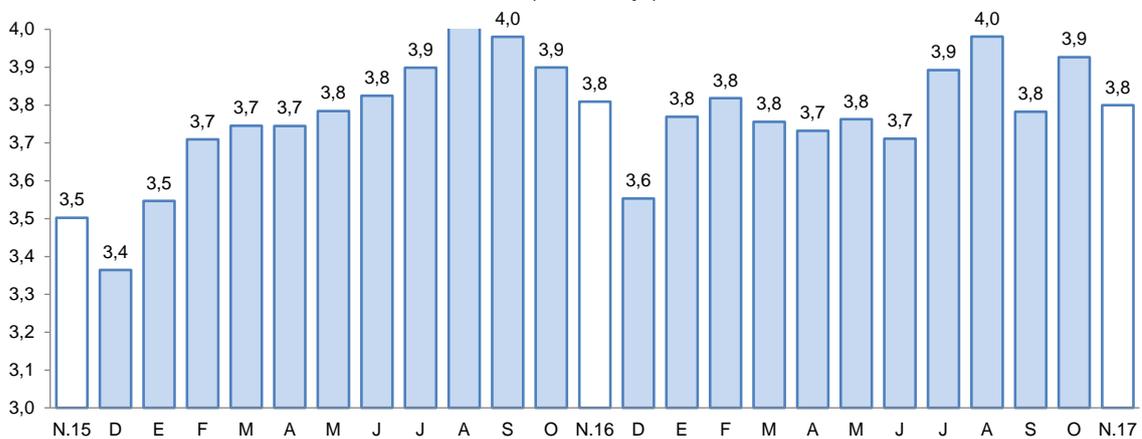
GRAFICO N° 7
VARIACIÓN DEL CREDITO DIRECTO
(Var. % respecto a similar mes del año anterior)



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

- La **cartera morosa**, en noviembre, fue de 3,8 por ciento, no registrando variación respecto al mismo mes del año anterior. Las tasas de morosidad más elevadas corresponden Agrobanco con 16,5 por ciento, EDPYMES con 6,3 por ciento, Empresas Financieras con 5,0 por ciento y Cajas Municipales con 4,8 por ciento. Asimismo, la morosidad alcanzó a 4,6 por ciento en las Cajas Rurales de Ahorro y Crédito; en tanto que, en la Banca Múltiple y el Banco de la Nación, se registraron tasas de 3,3 y 0,9 por ciento, respectivamente.

GRAFICO N° 8
TASA DE MOROSIDAD 1/
(Porcentaje)



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

2. Depósitos

- Al mes de diciembre, los **depósitos** registraron un saldo de S/ 8 750 millones, alcanzando una expansión de 8,3 por ciento al compararlos con igual mes de 2016. A nivel de su estructura, el Banco de la Nación captó 7,0 por ciento de los depósitos totales y sus saldos registraron un crecimiento de 5,8 por ciento; la Banca Múltiple participó con el 58,4 por ciento del total de depósitos, registrando un incremento de 8,4 por ciento; y las Instituciones No



Bancarias alcanzaron el 34,6 por ciento de participación, lo que significó una evolución positiva en sus captaciones de 8,7 por ciento.

- Por **tipo de moneda**, los depósitos en moneda nacional tuvieron una participación de 74,6 por ciento, registrando un incremento de 12,9 por ciento; mientras que, los depósitos en moneda extranjera representaron el 25,4 por ciento de las operaciones y reportaron una caída de 3,2 por ciento. El **coeficiente de dolarización** de los depósitos fue de 25,4 por ciento, situándose en 3,0 puntos porcentuales por debajo del valor de noviembre de 2016
- Por **modalidad de captación**, los depósitos de ahorro representaron el 41,5 por ciento de las operaciones y se incrementaron en 8,8 por ciento; los depósitos a la plazo canalizaron el 41,2 por ciento del total y registraron una expansión de 8,7 por ciento; en tanto que, los depósitos a la vista participaron con el 17,4 por ciento y sus saldos tuvieron una evolución positiva de 6,4 por ciento en el periodo bajo análisis.

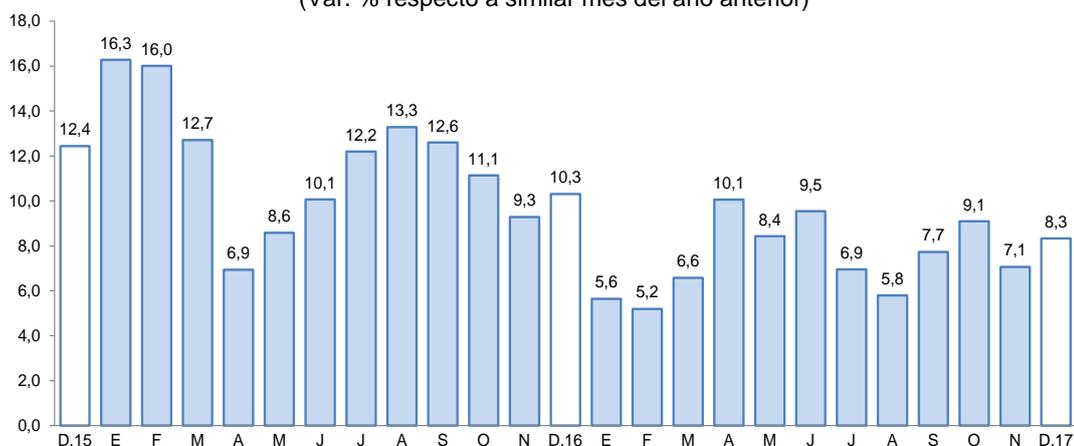
CUADRO N° 10
DEPÓSITOS
(Saldos en millones de soles)

	Estructura % Dic-17	Diciembre		Var.% Nominal Dic-17 / Dic-16
		2016	2017	
Banco de la Nación	7,0	578	611	5,8
Banca múltiple	58,4	4 714	5 112	8,4
Instituciones no bancarias	34,6	2 786	3 027	8,7
Fianancieras	3,8	354	334	-5,7
Cajas Municipales	30,2	2 394	2 642	10,3
Cajas Rurales	0,6	37	51	38,0
TOTAL	100,0	8 077	8 750	8,3
Vista	17,4	1 427	1 519	6,4
Ahorro	41,5	3 336	3 631	8,8
A plazo	41,2	3 314	3 601	8,7
MN	74,6	5 778	6 524	12,9
ME	25,4	2 299	2 226	-3,2
ME (Mill. US\$)		685	687	0,3

Fuente: SBS y AFP

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

GRAFICO N° 9
VARIACIÓN DE LOS DEPÓSITOS
(Var. % respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- El ratio **colocaciones/depósitos** en el mes de diciembre fue de 1,21, mayor al comparativo anual que alcanzó a 1,25.

V. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS DEL GOBIERNO GENERAL

1. Ejecución del gasto corriente no financiero

- En diciembre, el **gasto corriente** equivalió a S/ 430 millones, lo que significó una expansión real de 11,3 por ciento respecto al comparativo interanual, explicado por el mayor ritmo de gasto en los tres niveles de gobierno: Nacional (0,3 por ciento), Regional (17,6 por ciento) y gobiernos locales (20,1 por ciento). En cuanto a su evolución por rubros, se registraron gastos en Remuneraciones (14,4 por ciento), Bienes y Servicios (10,8 por ciento), y en Transferencias (7,7 por ciento), que básicamente fue impulsado por los gobiernos locales.
- En el período acumulado a diciembre, se registró una variación real positiva de 4,6 por ciento, al sostenerse la evolución creciente en los tres estratos de gobierno: Nacional (2,6 por ciento), Regional (4,8 por ciento) y, en especial, de los gobiernos locales (9,3 por ciento). Por partidas específicas, se reportaron incrementos de 7,4 por ciento en Bienes y Servicios, 4,2 por ciento en Remuneraciones y 2,0 por ciento en Transferencias.

CUADRO N°11
AREQUIPA: EJECUCION DEL GASTO CORRIENTE NO FINANCIERO 1/2/
(Millones de soles)

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2016	2017	Var.% real	2016	2017	Var.% real
Gobierno Nacional	149	151	0,3	1 370	1 445	2,6
Gobierno Regional	154	183	17,6	1 119	1 205	4,8
Gobiernos locales	78	95	20,1	504	566	9,3
Total	381	430	11,3	2 993	3 216	4,6

1/ Información actualizada al 31 de diciembre de 2017.

2/ Comprende el gasto en remuneraciones, bienes y servicios y pensiones.

Fuente: MEF.

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

2. Ejecución del gasto de Capital

- El **gasto de capital**, en el mes de diciembre, alcanzó a S/ 342 millones, registrando una contracción real de 14,5 por ciento respecto al mismo mes del año anterior, explicado principalmente por la menor ejecución del Gobierno Regional (-63,0 por ciento); contrarrestado parcialmente por los niveles Nacional y locales, los que reportaron incrementos de 96,5 y 5,5 por ciento, respectivamente.
- En el período acumulado, se registró una variación real positiva de 23,0 por ciento, debido a la evolución creciente del gasto del Gobierno Nacional (42,1 por ciento) y Regional (49,2 por ciento), atenuado parcialmente por la contracción en el gasto de los gobiernos locales (-2,3 por ciento), en un contexto general de expansión fiscal del gobierno.

CUADRO N° 12
AREQUIPA: EJECUCIÓN DEL GASTO DE CAPITAL 1/2/
 (Millones de soles)

	Diciembre			Enero - Diciembre		
	2016	2017	Var.% real	2016	2017	Var.% real
Gobierno Nacional	50	100	96,5	260	379	42,1
Gobierno Regional	182	68	-63,0	458	698	49,2
Gobiernos locales	162	173	5,5	669	671	-2,3
Total	394	342	-14,5	1 387	1 748	23,0

1/ Información actualizada al 31 de diciembre de 2017.

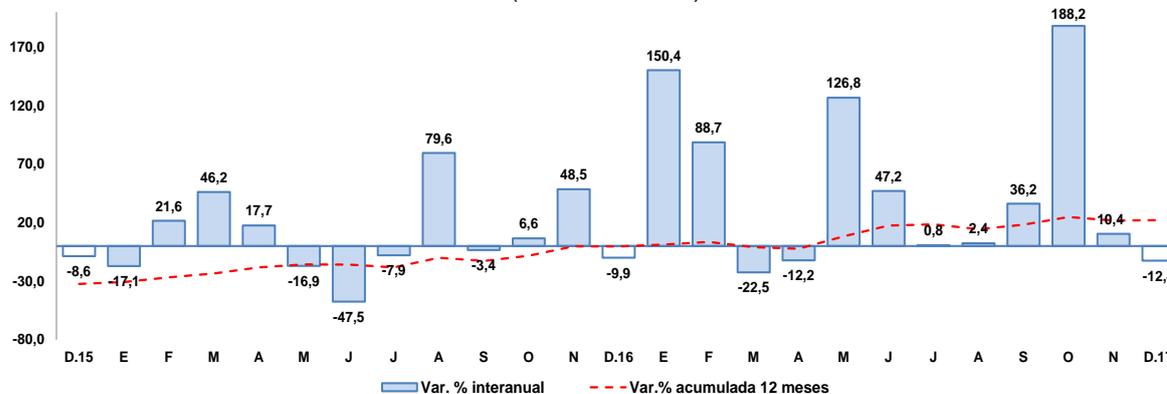
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: MEF.

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

- La **inversión**, en diciembre, alcanzó S/ 338,0 millones, registrando una variación negativa de 12,4 por ciento frente al periodo comparativo, asociado a los menores gastos del Gobierno Regional (-63,0 por ciento), empero contrarrestado parcialmente por mayores gastos del Gobierno Nacional (102,7 por ciento) y gobiernos locales (11,5 por ciento). La inversión acumulada, al mes de diciembre, alcanzó la suma de S/ 1 696,0 millones, lo que representó una expansión de 22,2 por ciento respecto al mismo periodo de 2016, ante un mayor impulso fiscal en el segundo semestre, especialmente por parte del Gobierno Nacional (34,4 por ciento) y Regional (49,3 por ciento).
- El avance de la inversión pública fue de 65,6 por ciento del PIM; el Gobierno Nacional tuvo un avance de 87,8 por ciento, mientras que el Gobierno Regional reportó 66,4 por ciento de ejecución y los gobiernos locales de 57,3 por ciento.

GRAFICO N° 10
AREQUIPA: VARIACIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA
 (Variación % real)



Fuente: MEF.

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

- Los principales proyectos ejecutados en los tres niveles de gobierno, en el mes de diciembre, fueron:

Por el **Gobierno Nacional**:

- Mejoramiento de la carretera Acoy - Andamayo – Viraco – Dv. Machahuay – Andagua – Ayo – Huambo – Cabanaconde – Chivay – Vizcachane – Dv. Vizcachane, por niveles de servicio, con S/ 46,7 millones.
- Ampliación y mejoramiento de la escuela técnico superior PNP – Arequipa, con S/ 13,4 millones.

- Construcción y mejoramiento de la carretera Camaná – Dv. Quilca – Matarani – Ilo – Tacna, con S/ 8,8 millones.
- Mejoramiento de los servicios del desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Quilca, provincia de Camaná, con S/ 2,1 millones.

En el Gobierno Regional:

- Majes Siguas- II Etapa, con S/ 8,2 millones.
- Mejoramiento de la carretera Viscachani – Callalli – Sibayo – Caylloma, provincia de Caylloma, con S/ 5,7 millones.
- Mejoramiento de la carretera Variante de Uchumayo entre el puente San Isidro y la Vía de Evitamiento, distritos Sachaca, Yanahuara y Cerro Colorado, provincia de Arequipa, con S/ 4,6 millones.
- Creación del terminal terrestre en el distrito de Majes, provincia de Caylloma – Arequipa, con S/ 2,8 millones.

Los gobiernos locales:

- Mejoramiento del sistema de riego a través de la construcción de represa Arhata en los sectores de riego de los distritos de Chuquibamba e Iray, provincia de Condesuyos, con S/ 16,2 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo de la I.E. Inmaculada Concepción, distrito de José Luis Bustamante y Rivero, provincia de Arequipa, con S/ 2,0 millones.
- Mejoramiento de los sistemas de agua potable en la ciudad y provincia de Camaná, con S/ 2,0 millones.
- Mejoramiento, ampliación de la gestión integral de los residuos sólidos en la ciudad de Orcopampa, distrito de Orcopampa – Castilla, con S/ 1,9 millones.



VI. ANEXOS



ANEXO 1

AREQUIPA: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA 1/
(Toneladas métricas)

PRODUCTOS	2016	2017												PRODUCTOS
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
AGRICOLA														AGRICOLA
Ají páprika	0	0	0	186	1 093	944	1 044	658	545	813	0	0	0	Ají páprika
Ajo	9 113	2 387	1 417	1 819	2 406	1 931	1 126	3 525	6 048	7 115	7 554	22 399	13 892	Ajo
Alcachofa	4 185	3 937	4 083	3 799	3 849	4 380	4 568	4 141	4 337	3 852	6 868	5 974	6 149	Alcachofa
Alfalfa	237 220	229 592	226 352	234 664	224 155	214 057	201 098	192 546	190 093	212 923	205 916	200 554	221 752	Alfalfa
Arroz	0	0	10 517	95 598	99 764	69 973	5 542	0	0	0	0	0	0	Arroz
Arveja grano verde	1 438	1 722	1 286	1 090	888	516	761	1 546	1 069	1 061	810	700	1 383	Arveja grano verde
Cebolla	42 591	42 465	30 736	17 061	23 456	24 553	22 665	46 115	56 974	73 892	29 631	31 532	50 719	Cebolla
Frijol grano seco	119	147	188	124	68	91	57	520	1 096	1 339	509	259	2	Frijol grano seco
Maíz amiláceo	11	0	23	12	1 149	1 472		193	47	36	128	30	6	Maíz amiláceo
Maíz chala	61 593	69 139	66 735	63 237	63 979	83 212	90 597	78 924	67 724	66 690	87 879	68 850	68 313	Maíz chala
Maíz choclo	330	216	181	536	313	457	0	2 386	3 849	14 277	10 694	2 725	103	Maíz choclo
Olivo	0	0	0	30	984	1 905	58	0	0	0	0	0	0	Olivo
Orégano	393	365	456	346	476	419	543	398	362	410	319	523	354	Orégano
Palto	0	1 907	2 289	247	1 468	2 419	1 931	3 338	2 257	7	0	0	0	Palto
Papa	27 357	17 596	16 677	12 864	9 353	16 873	16 176	21 339	33 476	50 348	53 057	58 414	30 443	Papa
Quinua	1 006	788	369	200	165	92	173	41	54	263	266	372	323	Quinua
Tomate	4 822	3 905	3 115	2 899	3 128	2 373	2 975	3 162	4 463	3 918	6 612	3 125	3 623	Tomate
Trigo	1 692	10	6	3	3	3	30	58	11	350	2 184	3 806	2 718	Trigo
Vid	4 488	2 909	5 714	4 519	1 993	22	187	121	256	601	2 869	4 845	5 541	Vid
Zanahoria	6 479	8 325	7 344	3 744	3 868	3 681	5 388	6 492	5 764	4 589	6 826	5 046	6 703	Zanahoria
Zapallo	1 395	2 564	4 771	6 444	7 258	2 301	1 897	1 884	1 373	840	152	650	4 651	Zapallo
Otros Agrícolas														Otros Agrícolas
Avena forrajera	350	235	199	235	653	637	1 166	2 085	280	2 299	251	254	221	Avena forrajera
Caña de azúcar	6 246	0	3 456	6 706	0	6 206	3 103	7 303	4 495	4 461	5 277	5 628	7 086	Caña de azúcar
Caña de azúcar (Alcohol)	353	353	353	236	353	235	352	234	352	235	352	235	353	Caña de azúcar (Alcohol)
Cebada forrajera	363	454	377	299	722	646	1 529	498	1 013	379	305	388	361	Cebada forrajera
Frijol Vainita	480	339	320	390	356	162	285	390	585	705	446	309	378	Frijol Vainita
Haba grano verde	887	1 342	1 143	1 052	1 195	328	344	367	420	353	342	285	544	Haba grano verde
Kiwicha	49	65	58	49	46	59	40	0	0	25	34	41	16	Kiwicha
Maíz amarillo duro	11	0	63	0	19	73	323	466	164	0	0	0	0	Maíz amarillo duro
Maíz morado	132	55	151	146	124	117	88	30	235	460	255	122	9	Maíz morado
Tuna	0	878	1 937	2 290	2 260	1 517	158	0	0	0	0	0	0	Tuna
PECUARIO														PECUARIO
Carne de ave	13 395	12 673	11 659	12 113	12 201	13 120	12 543	13 740	13 271	13 178	12 983	12 658	13 268	Carne de ave
Carne de ovino	239	191	182	184	174	170	162	153	151	146	144	143	225	Carne de ovino
Carne de porcino	1 030	964	971	978	941	955	929	939	934	934	934	937	946	Carne de porcino
Carne de vacuno	441	516	449	448	451	427	456	461	450	450	486	449	445	Carne de vacuno
Carne de caprino	20	16	14	13	7	11	11	10	10	10	10	10	19	Carne de caprino
Carne de alpaca	110	105	102	105	106	80	86	87	97	100	109	111	101	Carne de alpaca
Carne de llama	39	32	31	30	31	28	27	26	29	31	33	37	45	Carne de llama
Huevo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Huevo
Leche	30 073	30 773	26 718	30 082	28 951	30 524	28 859	29 946	30 001	29 129	30 040	29 136	29 588	Leche
Otros Pecuarios														Otros Pecuarios
Lana	14	15	16	13	0	0	0	0	0	0	0	6	11	Lana
Fibra de alpaca	59	61	61	41	0	0	0	0	0	0	1	17	28	Fibra de alpaca
Fibra de llama	11	13	13	7	0	0	0	0	0	0	0	5	9	Fibra de llama

1/ Cifras preliminares

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

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



ANEXO 2

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

ESPECIES	2016	2017												ESPECIES
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
CHD 2/	1 560	2 500	2 201	1 220	938	333	2 129	2 719	1 269	1 152	1 799	3 625	2 427	CHD 2/
1. Fresco	1 489	2 141	1 823	1 043	754	266	1 864	2 311	1 069	978	1 713	3 315	2 034	1. Fresco
2. Congelado	71	360	377	176	184	67	265	408	201	174	86	310	393	2. Congelado
CHI 3/	0	1 800	18 660	18 739	20 619	0	2 925	1 028	0	0	0	0	0	CHI 3/

1/ Cifras preliminares

2/ Consumo Humano Directo

3/ Consumo Humano Indirecto

Fuente: Gerencia Regional de la Producción-Arequipa.

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

ANEXO 3

AREQUIPA: PRODUCCIÓN MINERA 1/

PRODUCTOS	2016	2017												PRODUCTOS
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
MINERÍA METÁLICA														MINERÍA METÁLICA
Cobre (TMF)	47 532	43 238	40 875	39 731	40 671	41 899	40 714	43 206	46 261	44 925	43 613	38 870	39 274	Cobre (TMF)
Oro (KGF)	1 434	1 421	1 406	1 417	1 424	1 619	1 748	1 766	1 728	1 886	1 795	1 871	1 972	Oro (KGF)
Plata (KGF)	22 446	19 633	17 163	16 079	16 751	20 614	20 262	21 966	24 051	24 470	23 890	25 722	27 253	Plata (KGF)
Plomo (TMF)	1 427	1 237	1 430	1 312	1 305	1 521	1 601	1 370	1 939	2 126	2 199	1 958	2 093	Plomo (TMF)
Zinc (TMF)	2 336	1 931	2 160	2 124	2 096	2 248	2 204	2 051	2 508	2 725	3 224	3 089	3 510	Zinc (TMF)
Molibdeno (TMF)	1 184	1 062	1 000	865	726	1 040	1 288	1 437	1 166	1 177	880	980	893	Molibdeno (TMF)

1/ Cifras preliminares

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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



ANEXO 4

AREQUIPA: ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Índice 1994=100,0)

DESCRIPCIÓN	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
MANUFACTURA PRIMARIA	183,7	171,0	178,4	176,9	172,9	161,7	148,9	115,6	130,0	146,2	123,8	121,2	125,7	112,4	109,0	MANUFACTURA PRIMARIA
Conservas y Cong. De pescado	194,9	216,6	139,2	676,6	779,1	433,5	467,8	201,7	648,5	981,1	539,0	269,8	54,1	771,6	744,7	Conservas y Cong. De pescado
Harina y Aceite de pescado	0,0	0,0	0,0	7,7	69,5	70,0	76,9	0,0	8,9	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Harina y Aceite de pescado
Productos de cobre	307,0	285,3	299,0	282,7	232,7	219,1	192,2	192,1	203,1	227,8	200,3	200,4	211,4	177,3	172,0	Productos de cobre
MANUFACTURA NO PRIMARIA	258,1	275,7	268,8	236,6	247,0	257,5	246,3	255,9	244,1	248,7	248,6	264,5	284,0	266,6	249,0	MANUFACTURA NO PRIMARIA
Productos lácteos	34,0	58,2	69,8	64,2	57,1	65,7	64,3	69,9	61,9	52,5	60,5	80,0	94,6	84,9	81,7	Productos lácteos
Molinería	176,3	159,2	115,2	124,9	139,1	183,3	160,8	188,0	162,5	165,4	196,4	184,0	165,4	136,5	89,0	Molinería
Cerveza y malta	308,3	350,6	318,5	297,3	288,2	300,0	271,8	286,9	281,4	283,0	274,8	356,8	359,7	369,0	327,8	Cerveza y malta
Bebidas No alcohólicas	1168,6	1325,3	1409,2	851,5	1082,9	1027,5	977,5	1087,7	850,5	1077,5	149,6	137,8	128,3	138,4	138,4	Bebidas No alcohólicas
Hilatura de fibras textiles	237,9	249,6	253,8	288,8	314,1	299,5	316,8	328,4	343,1	309,4	313,4	285,5	321,4	322,8	261,6	Hilatura de fibras textiles
Prendas de vestir	83,1	60,4	56,3	62,6	76,5	76,9	73,7	72,6	72,4	71,5	84,9	93,7	64,2	67,9	67,0	Prendas de vestir
Pinturas, barnices y lacas	216,9	246,2	249,3	134,7	164,6	151,4	182,3	276,4	209,0	157,7	256,6	203,7	189,7	206,2	243,4	Pinturas, barnices y lacas
Fabricación productos plásticos	1509,6	1036,1	1484,2	1311,0	1307,8	1279,2	990,0	899,4	906,1	796,5	1094,9	1131,7	1351,2	1177,9	1433,6	Fabricación productos plásticos
Cemento	1010,4	1027,4	1016,7	848,9	883,4	886,9	874,5	829,7	847,7	901,6	1039,8	1025,7	1180,6	1070,4	1109,8	Cemento
Lápices y conexos	125,5	121,6	113,4	93,0	71,0	55,4	66,1	86,1	91,7	103,6	120,3	137,1	156,6	147,0	170,6	Lápices y conexos
TOTAL	239,4	249,4	246,0	221,6	228,4	233,4	221,8	220,6	215,4	222,9	217,2	228,4	244,2	227,8	213,7	TOTAL

1/ Cifras preliminares

Fuente: Empresas Industriales

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



ANEXO 5

AREQUIPA: ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MANUFACTURERA 1/
(Variación porcentual)

DESCRIPCIÓN	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
MANUFACTURA PRIMARIA	8,0	7,6	7,8	7,6	8,3	-4,5	-19,2	-40,1	-32,0	0,1	-29,4	-29,6	-31,6	-34,3	-38,9	MANUFACTURA PRIMARIA
Conservas y Cong. De pescado	-79,1	-2,8	-45,8	408,6	109,8	118,9	320,0	-61,9	44,6	80,2	109,9	0,0	-72,2	256,3	434,9	Conservas y Cong. De pescado
Harina y Aceite de pescado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	118,4	-100,0	-90,6	-25,6	-100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Harina y Aceite de pescado
Productos de cobre	12,8	7,7	8,6	2,6	-11,7	-22,5	-32,7	-27,3	-19,4	-2,5	-22,7	-31,1	-31,2	-37,9	-42,5	Productos de cobre
MANUFACTURA NO PRIMARIA	-8,3	-2,2	-8,1	-14,1	-2,1	-11,2	-9,1	7,4	-4,0	0,8	-11,1	-5,6	10,0	-3,3	-7,4	MANUFACTURA NO PRIMARIA
Productos lácteos	-64,8	-29,4	-18,8	-0,5	-23,1	-31,6	-23,3	-12,2	-18,2	-10,6	3,1	10,0	178,5	45,9	17,0	Productos lácteos
Molinería	-9,1	20,5	-11,6	-15,0	2,3	0,7	-4,7	20,1	6,3	9,6	11,4	-3,7	-6,2	-14,3	-22,8	Molinería
Cerveza y malta	10,2	7,5	1,4	-4,2	12,8	-14,0	-3,4	139,0	-4,2	9,9	-12,5	7,4	16,7	5,2	2,9	Cerveza y malta
Bebidas No alcohólicas	-12,9	2,7	-7,8	-38,3	-10,6	-10,2	-11,7	0,2	-4,3	15,5	-87,6	-87,4	-89,0	-89,6	-90,2	Bebidas No alcohólicas
Hilatura de fibras textiles	-17,0	-18,4	-16,1	-17,3	-13,1	-24,5	-21,2	-23,1	-14,9	6,9	22,0	4,9	35,1	29,4	3,1	Hilatura de fibras textiles
Prendas de vestir	14,9	-7,4	-18,3	-18,0	-5,1	-1,0	3,7	6,9	3,4	-10,1	13,1	17,4	-22,8	12,6	19,0	Prendas de vestir
Pinturas, barnices y lacas	8,1	20,5	4,2	-42,6	-22,1	4,6	-3,0	40,4	31,5	-17,9	14,1	-3,5	-12,5	-16,3	-2,4	Pinturas, barnices y lacas
Fabricación productos plásticos	8,2	-21,1	1,4	-17,7	9,0	14,0	-34,8	-19,9	-17,6	-23,6	-30,5	-5,4	-10,5	13,7	-3,4	Fabricación productos plásticos
Cemento	4,7	-2,1	-7,7	-12,5	2,4	-2,0	-2,6	-7,6	2,0	-7,6	-6,0	0,3	16,8	4,2	9,2	Cemento
Lápices y conexos	106,8	68,7	31,9	-8,7	-8,4	-12,0	70,6	84,3	42,1	29,6	19,5	33,2	24,8	20,9	50,4	Lápices y conexos
TOTAL	-7,5	-3,0	-10,3	-10,5	-0,3	-10,1	-11,0	-2,8	-9,6	0,7	-14,3	-9,7	2,0	-8,7	-13,1	TOTAL

1/ Cifras preliminares

Fuente: Empresas Industriales

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



ANEXO 6

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

DESCRIPCIÓN	2016	2017												DESCRIPCIÓN
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
PRODUCTOS TRADICIONALES	375,5	313,7	329,4	367,1	357,0	341,0	416,0	323,1	420,6	479,7	393,0	412,4	449,2	PRODUCTOS TRADICIONALES
Agropecuario	0,4	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,7	2,0	2,2	0,6	0,6	Agropecuario
Pesquero	0,0	0,0	0,0	3,9	7,7	11,1	1,2	0,5	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	Pesquero
Minero	375,1	313,6	329,1	362,9	348,9	329,5	414,5	322,3	418,0	477,7	390,9	411,8	448,6	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	0,0	Petróleo y Derivados
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	43,1	32,5	28,6	42,0	31,8	34,7	39,0	34,4	44,9	42,0	40,3	40,1	48,4	PRODUCTOS NO TRADICIONALES
Agropecuario	19,5	9,7	8,3	12,1	8,6	8,3	11,3	6,7	11,4	10,6	8,8	11,3	19,0	Agropecuario
Textiles	10,6	11,4	10,1	15,7	12,4	14,4	16,1	15,1	19,5	18,4	18,6	17,1	14,6	Textiles
Pesquero	1,8	1,9	0,7	1,9	0,7	0,7	0,8	1,3	2,0	0,6	0,1	0,7	1,6	Pesquero
Mineral no Metálico	2,0	1,6	2,6	2,5	2,3	1,9	2,8	3,4	3,2	3,8	3,4	3,3	4,6	Mineral no Metálico
Siderúrgico	2,3	1,9	1,6	1,7	1,3	0,5	0,6	0,4	0,6	1,6	0,8	1,4	1,4	Siderúrgico
Metal Mecánico	0,7	1,2	0,6	1,6	0,6	2,5	2,5	1,4	1,8	0,9	0,5	0,5	0,9	Metal Mecánico
Químico	5,9	4,7	4,6	6,5	5,8	6,2	4,6	5,8	6,0	5,8	7,9	5,5	5,9	Químico
Maderas y Papel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	Maderas y Papel
Diversos	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	Diversos
TOTAL	418,6	346,2	358,0	409,1	388,8	375,8	454,9	357,5	465,4	521,7	433,4	452,6	497,7	TOTAL

1/ Cifras preliminares

Fuente: SUNAT.

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



ANEXO 7

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

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
RP China		37,7	1910,5	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		1678,4	87,9%
	Cátodos de cobre refinado		79,4	4,2%
	Pelo fino de alpaca o llama		52,7	2,8%
	Minerales de plata y sus concentrados		24,8	1,3%
	Harina de pescado o de crustáceos		24,4	1,3%
	Minerales de oro y sus concentrados		13,6	0,7%
	Los demás concentrado de Zinc de baja ley		11,4	0,6%
	Ácido Ortobórico		10,5	0,5%
	Otros		15,2	0,8%
Estados Unidos		16,2	820,9	100,0%
	Oro en las demás formas en bruto		463,4	56,4%
	Minerales de molibdeno y sus concentrados		185,7	22,6%
	Cátodos de cobre refinado		67,7	8,2%
	Alcachofas		18,6	2,3%
	Uvas frescas		10,2	1,2%
	Hilados de lana o pelo fino		8,7	1,1%
	Los demás Hilados de lana o pelo fino		7,5	0,9%
	Otros		59,1	7,2%
Japón		11,6	586,8	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		575,1	98,0%
	Minerales de plata y sus concentrados		7,8	1,3%
	Pelo fino de alpaca o llama		1,2	0,2%
	Moluscos congelados		0,9	0,1%
	Otros		1,7	0,3%
India		5,4	275,3	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		228,9	83,1%
	Oro en las demás formas en bruto		44,6	16,2%
	Ácido Ortobórico		0,7	0,2%
	Los demás boratos		0,5	0,2%
	Otros		0,6	0,2%
Suiza		4,9	248,1	100,0%
	Oro en las demás formas en bruto		247,3	99,7%
	Hilados de lana o pelo fino		0,4	0,2%
	los demás suéteres con cuello de cisne		0,1	0,0%
	Otros		0,3	0,1%
España		4,0	200,2	100,0%
	Minerales de cobre y sus concentrados		167,7	83,8%
	Minerales de zinc y sus concentrados		9,2	4,6%
	Alcachofas		9,1	4,6%
	Aji paprika en sus demas formas		2,5	1,2%
	Otros		11,6	5,8%
Otros		20,1	1019,3	
TOTAL		100,0	5061,0	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 8

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

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Minerales de Cobre y sus concentrados	61,5	3111,5	100,0%
República Popular China		1678,4	53,9%
Japón		575,1	18,5%
India		228,9	7,4%
España		167,7	5,4%
Filipinas		115,9	3,7%
Alemania		104,8	3,4%
Bulgaria		96,0	3,1%
Brasil		74,5	2,4%
Corea del Sur		70,2	2,3%
Otros		0,0	0,0%
Oro en las demás formas en bruto	17,0	861,8	100,0%
Estados Unidos		463,4	53,8%
Suiza		247,3	28,7%
Emiratos Arabe		75,5	8,8%
India		44,6	5,2%
Canadá		25,0	2,9%
Otros		6,1	0,7%
Minerales de molibdeno y sus concentrados	3,7	185,7	100,0%
Estados Unidos		185,7	100,0%
Otros		0,0	0,0%
Minerales de plata y sus concentrados	3,2	163,5	100,0%
Canadá		69,6	42,5%
Corea del Sur		46,3	28,3%
República Popular China		24,8	15,2%
Alemania		15,0	9,2%
Otros		7,8	4,8%
Cátodos de cobre refinado	3,0	150,5	100,0%
República Popular China		79,4	52,8%
Estados Unidos		67,7	45,0%
Corea del Sur		3,4	2,3%
Otros		0,0	0,0%
Pelo fino de alpaca o llama	1,5	74,7	100,0%
República Popular China		52,7	70,6%
Italia		16,4	22,0%
Otros		5,6	7,4%
Minerales de Zinc y sus concentrados	0,9	45,4	100,0%
Corea del Sur		31,0	68,4%
España		9,2	20,3%
Otros		5,1	11,3%
Alcachofas	0,6	29,6	100,0%
Estados Unidos		18,6	62,8%
España		9,1	30,9%
Otros		1,9	6,3%
Otros	8,7	438,3	
TOTAL	100,0	5061,0	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 9

AREQUIPA: IMPORTACIONES POR EL PUERTO DE MATARANI 1/
(Valor FOB - Millones de US\$)

DESCRIPCIÓN	2016	2017												DESCRIPCIÓN
	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. BIENES DE CONSUMO	3,1	2,3	3,4	4,0	1,9	2,1	1,9	0,8	3,4	2,7	1,9	1,8	1,3	I. BIENES DE CONSUMO
Bienes de Consumo no Duradero	2,8	1,4	3,2	3,3	1,7	1,5	1,5	0,1	2,7	2,3	1,4	1,0	0,9	Bienes de Consumo no Duradero
Bienes de Consumo Duradero	0,3	0,9	0,2	0,7	0,2	0,6	0,4	0,7	0,7	0,4	0,5	0,7	0,4	Bienes de Consumo Duradero
II. INSUMOS	37,1	62,0	78,1	71,6	65,3	49,9	78,0	46,7	87,7	88,8	85,0	90,3	70,2	II. INSUMOS
Combustibles, Lubricantes y Conexos	30,0	25,4	47,4	31,0	33,7	18,8	44,1	34,5	54,5	61,2	46,4	68,4	40,5	Combustibles, Lubricantes y Conexos
Materias Primas para la Agricultura	2,0	4,3	4,2	2,3	8,7	5,2	7,6	2,2	8,6	3,7	5,5	2,0	12,2	Materias Primas para la Agricultura
Materias Primas para la Industria	5,1	32,3	26,5	38,3	22,9	25,9	26,4	10,0	24,6	23,9	33,1	19,9	17,4	Materias Primas para la Industria
III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	5,5	27,3	22,8	6,1	20,4	15,5	5,9	10,4	9,0	17,6	3,4	15,8	7,7	III. BIENES DE CAPITAL Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
Materiales de Construcción	0,4	0,9	17,7	1,3	1,9	2,1	0,8	0,5	1,1	2,2	1,3	2,7	2,6	Materiales de Construcción
Bienes de Capital para la Agricultura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	Bienes de Capital para la Agricultura
Bienes de Capital para la Industria	2,3	24,2	5,0	4,0	14,6	12,9	2,7	2,7	2,2	14,8	1,9	8,4	4,9	Bienes de Capital para la Industria
Equipos de Transporte	2,8	2,2	0,1	0,8	3,9	0,5	2,3	7,2	5,7	0,6	0,2	4,3	0,2	Equipos de Transporte
TOTAL	45,7	91,6	104,3	81,7	87,7	67,5	85,9	57,9	100,2	109,0	90,3	107,9	79,2	TOTAL

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 10

AREQUIPA: ESTRUCTURA DE IMPORTACIONES POR PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO

ENERO - DICIEMBRE

(Valor FOB - Millones de US\$)

País	Principales Productos	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Estados Unidos		35,2	374,5	100,0%
	Diésel 2		230,8	61,6%
	Máquinas cuya superestructura pueda girar 360°		21,0	5,6%
	Abonos, fosfato diatómico		16,7	4,5%
	Volquetes automotores		16,1	4,3%
	Los demás azúcares de caña y sacarosa químicamente pura		10,5	2,8%
	Abonos, con un porcentaje de nitrógeno superior o igual a 45%		8,5	2,3%
	Maíz duro amarillo		7,1	1,9%
	Autopropulsadas		7,0	1,9%
	Otros		56,8	15,2%
Singapur		22,2	235,6	100,0%
	Diésel 2		195,9	83,2%
	Los demás abonos minerales o químicos nitrogenados.		16,6	7,1%
	Hulla bituminosa		11,8	5,0%
	Nitrato de amonio para uso minero (grado anfo)		9,3	4,0%
	Otros		1,9	0,8%
España		6,9	73,7	100,0%
	Diésel 2		57,9	78,5%
	Diésel B5, con un contenido de azufre <= 50 ppm		6,2	8,5%
	Biodiesel y sus mezclas, sin aceites de petróleo		2,6	3,5%
	Otros		7,0	9,5%
Suiza		6,2	65,6	100,0%
	Biodiesel y sus mezclas, sin aceites de petróleo		36,9	56,2%
	Productos de la molinería, malta, sin tostar		11,8	18,0%
	Abonos, con un porcentaje de nitrógeno superior o igual a 45%		4,8	7,3%
	Otros		12,1	18,4%
Uruguay		6,1	65,1	100,0%
	Los demás trigos		33,7	51,8%
	Maíz duro amarillo		24,3	37,3%
	Los demás habas (porotos, frijoles, fréjoles)		6,9	10,6%
	Otros		0,2	0,3%
Chile		6,1	64,9	100,0%
	Las demás barras, laminadas en caliente de los demás aceros		40,7	62,7%
	Las demás manufacturas de hierro o acero (Bolas para molinos)		13,7	21,2%
	Otros		10,5	16,2%
Reino Unido		3,3	35,1	100,0%
	Maíz duro amarillo		21,3	60,8%
	Los demás trigos		8,3	23,6%
	Otros		5,5	15,6%
República Popular De China		2,5	26,4	100,0%
	Las demás Construcciones prefabricadas.		2,9	11,1%
	Motocicletas con motor de émbolo		1,9	7,3%
	Las demás barras, laminadas en caliente de los demás aceros		1,8	6,8%
	Otros		19,7	74,8%
Otros		11,5	122,2	
TOTAL		100,0	1063,2	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 11

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

Producto	% del Total	Valor FOB acumulado	Estructura % por país
Diésel 2	45,6	484,6	100,0%
Singapur		230,8	47,6%
Estados Unidos		195,9	40,4%
España		57,9	11,9%
Otros		0,0	0,0%
Maíz duro amarillo	6,1	65,3	100,0%
Uruguay		24,3	37,2%
Reino Unido		21,3	32,7%
Perú		12,6	19,2%
Estados Unidos		7,1	10,8%
Otros		0,0	0,0%
Las demás barras, laminadas en caliente de los demás aceros	4,5	47,5	100,0%
Chile		40,7	85,7%
Australia		3,6	7,5%
República Popular De China		1,8	3,8%
Otros		1,4	3,0%
Los demás trigos	4,3	46,2	100,0%
Uruguay		33,7	73,0%
Reino Unido		8,3	18,0%
Otros		4,2	9,0%
Biodiésel y sus mezclas, sin aceites de petróleo	3,7	39,5	100,0%
Suiza		36,9	93,4%
Otros		2,6	6,6%
Máquinas cuya superestructura pueda girar 360°	2,1	21,9	100,0%
Estados Unidos		21,0	95,7%
Otros		0,9	4,3%
Abonos, fosfato diatómico	2,0	21,0	100,0%
Estados Unidos		16,7	79,7%
Suiza		4,1	19,6%
Otros		0,2	0,7%
Los demás abonos minerales o químicos nitrogenados.	1,7	18,3	100,0%
Singapur		16,6	90,8%
Letonia		1,7	9,2%
Otros		0,0	0,0%
Abonos, con un porcentaje de nitrógeno superior o igual a 45%	1,6	16,9	100,0%
Estados Unidos		8,5	50,4%
Suiza		4,8	28,4%
Otros		3,6	21,2%
Otros	28,4	302,0	
TOTAL	100,0	1063,2	

Fuente: SUNAT

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



ANEXO 12

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

	2016		2017												
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	278	243	277	258	343	288	273	237	221	274	289	329	320	630	I. INGRESOS TRIBUTARIOS
1. Impuesto a los Ingresos	88	88	91	74	174	126	73	71	73	77	77	82	86	360	1. Impuesto a los ingresos
- Personas Naturales	25	23	32	23	25	51	26	23	21	26	22	25	28	30	- Personas Naturales
- Personas Jurídicas	62	63	57	50	52	43	42	45	50	50	53	54	58	133	- Personas Jurídicas
- Regularizaciones	1	2	1	1	97	32	5	3	2	1	2	3	0	197	- Regularizaciones
2. Impuesto a la Importación	0	1	0	0	0	3	0	2	0	2	0	2	2	0	2. Impuesto a la importación
3. Impuesto General a las Ventas	135	115	146	121	130	123	124	119	109	131	152	168	145	130	3. Impuesto general a las ventas
- Operaciones Internas	74	69	88	67	71	61	72	66	75	77	85	80	84	79	- Operaciones Internas
- Operaciones Externas	60	46	58	54	58	62	52	53	34	54	67	88	60	51	- Operaciones Externas
4. Impuesto Selectivo al Consumo	37	30	33	38	32	29	31	37	31	36	51	69	41	39	4. Impuesto selectivo al consumo
5. Otros Ingresos Tributarios	18	9	7	24	7	6	43	8	8	27	8	8	46	101	5. Otros ingresos tributarios
II. INGR. NO TRIBUTARIOS	2	4	4	1	3	1	2	3	1	1	2	2	2	7	II. INGR. NO TRIBUTARIOS
INGRESOS CORRIENTES (I+II)	280	247	281	259	346	289	275	240	222	275	291	331	323	638	INGRESOS CORRIENTES (I+II)

Fuente: SUNAT.

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

ANEXO 13

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

	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
GASTOS NO FINANCIEROS	118	115	199	101	122	137	135	124	177	156	157	173	133	159	252	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	103	99	149	92	119	120	118	114	157	141	118	105	105	106	151	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	44	47	55	60	56	57	55	53	52	60	47	50	47	50	56	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	24	21	41	6	19	24	19	26	59	25	28	24	18	25	42	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	35	31	53	26	44	39	44	35	46	56	42	30	39	31	53	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	15	16	50	10	3	18	17	10	20	16	39	68	28	52	100	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	15	16	49	10	3	18	16	10	20	16	13	67	28	52	100	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	26	1	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 2017

Fuente: MEF

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

ANEXO 14

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

	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
GASTOS NO FINANCIEROS	112	154	336	98	116	106	108	307	151	150	151	161	153	50	251	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	88	92	154	83	77	82	85	118	88	98	91	102	92	105	183	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	54	59	69	59	55	51	56	58	58	64	58	67	59	68	84	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	21	19	46	6	9	14	14	21	15	17	19	18	20	22	56	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	14	14	38	18	13	17	15	40	15	17	14	17	14	15	44	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	24	62	182	15	38	24	23	189	63	52	60	59	60	46	68	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	24	62	182	15	38	17	13	189	63	52	60	59	60	46	68	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	0	0	0	7	10	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 2017

Fuente: MEF

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

ANEXO 15

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

	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
GASTOS NO FINANCIEROS	49	101	240	35	78	102	74	81	90	114	85	104	99	105	269	GASTOS NO FINANCIEROS
A. GASTOS CORRIENTES	39	42	78	27	38	48	40	50	47	49	39	44	41	46	95	A. GASTOS CORRIENTES
1. Remuneraciones	11	13	19	14	11	13	11	13	11	18	11	11	12	13	26	1. Remuneraciones
2. Bienes y servicios	25	25	53	11	23	30	26	33	31	28	27	30	27	28	59	2. Bienes y servicios
3. Transferencias 1/	3	3	7	2	3	4	3	4	5	3	1	3	3	5	11	3. Transferencias 1/
B. GASTOS DE CAPITAL	10	59	162	8	41	54	34	31	43	65	46	60	57	59	173	B. GASTOS DE CAPITAL
1. Formación bruta de capital	10	59	150	8	41	53	34	31	43	65	46	60	56	27	169	1. Formación bruta de capital
2. Otros gastos de capital 2/	0	0	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	4	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 2017

Fuente: MEF

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

ANEXO 16

AREQUIPA: CRÉDITOS
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES FINANCIERAS	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. BANCO DE LA NACION	187	188	190	191	192	192	194	196	199	201	227	235	241	246	250	I. BANCO DE LA NACION
II. AGROBANCO	47	46	46	44	43	43	42	40	36	36	35	34	33	31	30	II. AGROBANCO
III. BANCA MULTIPLE	6670	6691	6995	6627	6535	6592	6553	6541	6584	6569	6626	6762	6680	6712	6796	III. BANCA MULTIPLE
IV. INST. NO BANCARIAS	3045	3095	3199	3147	3204	3228	3251	3276	3299	3321	3336	3421	3455	3490	3511	IV. INST. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	945	960	990	956	992	996	1001	1007	1012	1013	1017	1038	1056	1046	1060	Empresas Financieras
Cajas Municipales	2033	2066	2137	2119	2139	2158	2175	2191	2208	2228	2236	2298	2314	2357	2362	Cajas Municipales
Cajas Rurales	61	63	64	65	64	66	66	68	68	70	72	73	74	75	77	Cajas Rurales
Edpymes	5	7	7	8	8	9	9	10	10	11	12	11	12	12	13	Edpymes
TOTAL (I+II+III+IV)	9948	10020	10129	10011	9974	10055	10041	10053	10118	10127	10224	10452	10408	10479	10588	TOTAL (I+II+III)
En M/N	8458	8536	8616	8579	8561	8589	8584	8610	8684	8704	8800	8898	8919	9022	9139	En M/N
En M/E	1490	1484	1513	1432	1413	1467	1457	1443	1434	1423	1424	1553	1490	1456	1449	En M/E

Fuente: SBS y AFP.

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

ANEXO 17

AREQUIPA: DEPÓSITOS
(Saldo en millones de soles)

ENTIDADES	2016			2017												
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	
I. BANCO DE LA NACION	567	559	578	569	572	568	559	563	585	580	596	611	600	611	611	I. BANCO DE LA NACION
II. BANCA MULTIPLE	4555	4665	4714	4713	4667	4800	4762	4817	4866	4872	4897	4872	4887	4890	5112	II. BANCA MULTIPLE
III. INST. NO BANCARIAS	2693	2729	2786	2801	2784	2778	2784	2856	2892	2941	2970	2961	3036	3013	3027	III. INST. NO BANCARIAS
Empresas Financieras	407	367	354	341	341	329	302	296	298	302	304	308	327	334	334	Empresas Financieras
Cajas Municipales	2251	2325	2394	2423	2406	2410	2442	2518	2551	2594	2621	2607	2661	2629	2642	Cajas Municipales
Cajas Rurales	34	37	37	37	37	39	39	42	43	45	45	46	48	50	51	Cajas Rurales
TOTAL (I+II+III)	7814	7935	8077	8083	8023	8146	8104	8237	8343	8392	8463	8444	8524	8514	8750	TOTAL (I+II+III)
En M/N	5569	5662	5778	5827	5776	5906	5855	5964	6070	6123	6215	6183	6320	6329	6524	En M/N
En M/E	2245	2291	2299	2255	2247	2240	2250	2273	2272	2269	2248	2261	2205	2185	2226	En M/E

Fuente: SBS y AFP.

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

ANEXO 18

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

ENTIDADES	2016			2017											ENTIDADES FINANCIERAS
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	
I. BANCO DE LA NACIÓN	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	I. BANCO DE LA NACIÓN
II. AGROBANCO	9,1	8,7	8,7	6,5	8,4	5,8	5,9	5,9	5,4	10,0	12,8	14,1	13,4	16,5	II. AGROBANCO
III. BANCA MULTIPLE	3,1	3,0	2,9	3,0	3,1	3,1	2,9	3,0	2,9	3,2	3,3	3,1	3,3	3,3	III. BANCA MULTIPLE
IV. INSTIT. NO BANCARIAS															IV. INSTIT. NO BANCARIAS
Cajas Municipales	5,2	5,2	4,6	5,1	5,1	5,0	5,2	5,2	5,2	5,3	5,3	5,0	5,2	4,8	Cajas Municipales
Cajas Rurales	5,4	4,6	4,5	4,7	4,9	4,8	5,3	5,2	-	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	Cajas Rurales
Empresas Financieras	6,6	6,3	5,7	6,0	6,0	5,7	5,9	5,8	5,7	5,4	5,4	5,3	5,2	5,0	Empresas Financieras
Edpymes	5,2	4,6	4,3	4,6	4,9	5,7	7,3	8,5	8,1	7,6	7,2	7,1	6,8	6,3	Edpymes
TOTAL	3,9	3,8	3,6	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	3,7	3,9	4,0	3,8	3,9	3,8	TOTAL

1/ Cifras Preliminares

Fuente: SBS y AFP

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