



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Arequipa: Síntesis de Actividad Económica - Noviembre 2012 -

**Departamento de Estudios Económicos
Sucursal Arequipa**

Enero de 2013



El Índice Regional Económico mostró durante los primeros once meses del año un incremento de 3,4 por ciento, fortalecido por el sector Construcción (26,7 por ciento), Servicios Financieros (12,4 por ciento), Servicios Gubernamentales (11,8 por ciento), Electricidad y Agua (6,9 por ciento), Agropecuario (5,5 por ciento), y Manufactura (3,8 por ciento).

Indicador de Actividad Económica Regional 1/ 2/ (Variación porcentual respecto a similar período año anterior)

	PONDERACION 3/	2012 ENERO- NOVIEMBRE
Agropecuario	13,7	5,5
Agrícola	65,6	5,6
Pecuario	34,4	5,4
Pesca	0,7	-43,5
Minería	9,9	-8,3
Manufactura	20,6	3,8
Electricidad y Agua	1,7	6,9
Construcción	8,3	26,7
Servicios Gubernamentales	3,9	11,8
Servicios Financieros	1,8	12,4
TOTAL	60,6	3,4

1/ Es un indicador parcial de la actividad económica de la región que alcanza una cobertura de 60,6 por ciento del valor agregado bruto de la producción regional según cifras del INEI.

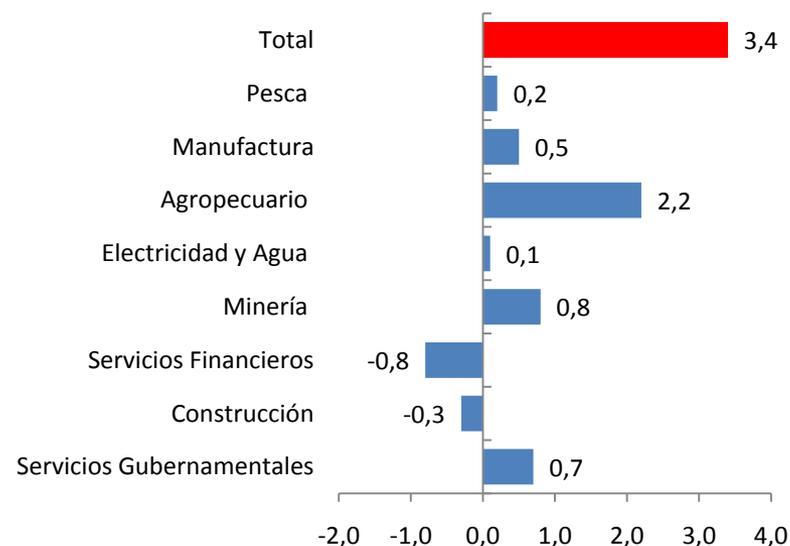
2/Actualizado con información al 24 de enero del 2013.

3/Considera la estructura productiva de la región para el año 2007 según cifras del INEI. En el caso de los servicios financieros se considera como ponderación el promedio nacional para dicho año (1,8 por ciento).

Fuente: Ministerio de Agricultura, Ministerio de la Producción, Ministerio de Energía y Minas, Empresas Industriales, Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería, Servicio de Agua y Alcantarillado de Arequipa S.A., Empresas Comerciales, Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

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

Contribución al crecimiento Ene-Nov. 2012/2011 del Indicador de Actividad Económica, según sector (En puntos porcentuales)





El valor agropecuario registró en los primeros once meses una mejora de 5,5 por ciento, debido a la evolución positiva del subsector agrícola (5,5 por ciento) y pecuario (5,4 por ciento); al mejorar la producción de olivo (85,3 por ciento), vid (54,1 por ciento), zapallo (37,3 por ciento), caña de azúcar (26,2 por ciento), entre otros.

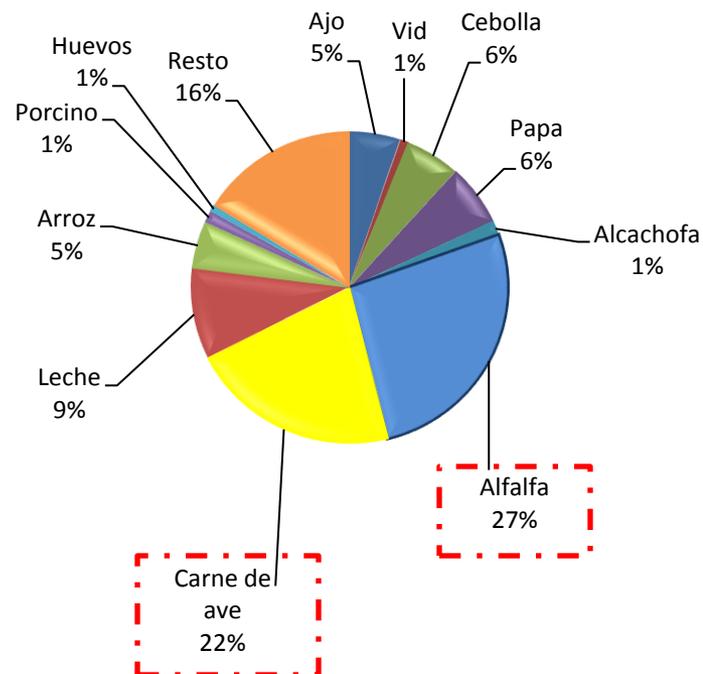
Producción de principales productos agropecuarios

(En toneladas)

	NOVIEMBRE			ENERO - NOVIEMBRE		
	2011	2012	Var.%	2011	2012	Var.%
Sub-sector Agrícola			13,7			5,5
Ají Páprika	0	0	0	9 371	8 636	-7,8
Ajo	23 613	21 476	-9,1	52 243	45 883	-12,2
Alfalfa	250 282	274 263	9,6	2 775 819	2 854 100	2,8
Arroz	0	0	0	257 559	241 328	-6,3
Arveja grano verde	436	750	72	5 628	6 280	11,6
Caña de azúcar	3 171	7 666	141,8	46 984	59 297	26,2
Cebolla	21 891	37 139	69,7	360 686	402 048	11,5
Frijol grano seco	255	182	-28,6	10 189	8 591	-15,7
Maíz chala	45 890	47 641	3,8	510 167	536 677	5,2
Maíz choclo	1 275	579	-54,6	15 595	13 238	-15,1
Olivo	0	0	0	13 987	25 916	85,3
Papa	43 412	48 209	11	241 509	280 614	16,2
Tomate	1 477	2 858	93,5	18 058	19 967	10,6
Trigo	11 377	11 022	-3,1	20 301	18 099	-10,8
Vid	224	3 041	1 257,6	10 640	16 400	54,1
Zapallo	1 018	2 516	147,2	41 900	57 535	37,3
Sub-sector Pecuario			2,4			5,4
Carne de ave	11 451	11 714	2,3	113 253	122 434	8,1
Leche	29 284	28 074	-4,1	331 995	328 722	-1
Sector Agropecuario			4			5,5

Participación en el VBP Agropecuario

(Enero –Noviembre 2012)



1/ Var. En términos reales, a precios de 1994

Fuente: Ministerio de Agricultura

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



El avance de la presente campaña agrícola de siembras 2012, mantiene características normales propias de la estación, la instalación de 8 668 hectáreas fue inferior en 2 por ciento con respecto al mismo mes del año anterior; las menores extensiones de siembra corresponden a los cultivos de Ajo (-77,8 por ciento), Trigo (-75 por ciento), Frijol grano seco (-45,8 por ciento), entre otros.

Campaña agrícola - Superficie sembrada 1/ (Hectáreas)

CULTIVOS	NOVIEMBRE			CAMPAÑA AGRÍCOLA 1/	
	2011	2012	Var. %	2010/2011	2011/2012
Ají pprika	274	320	16,8	1 147	695
Ajo	9	2	-77,8	197	60
Arroz	5 275	5 499	4,2	12 558	13 566
Arveja grano verde	19	37	94,7	765	606
Cebolla	278	265	-4,7	2 206	1 832
Frijol grano seco	24	13	-45,8	90	81
Maíz chala	621	758	22,1	3 591	3 208
Maíz choclo	3	5	66,7	136	112
Papa	655	457	-30,2	2 878	2 064
Tomate	34	50	47,1	135	164
Trigo	32	8	-75,0	119	73
Zapallo	92	120	30,4	502	578
Otros	1 553	1 134	-26,9	7 598	6 973
TOTAL	8 869	8 668	-2	31 922	30 012

Disponibilidad De Agua En Reservorios 1/ (millones de m3)

	NOVIEMBRE		Var. %
	2011	2012	
S.R Colca	107,25	125,97	17,5
. Condorama	107,25	125,97	17,5
S.R.Chili	199,7	209,68	5
. Aguada Blanca	26,76	25,85	-3,4
. El Frayle	75,12	76,11	1,3
. El Pane	49,7	48,23	-3
. Imata	3,03	3,34	10,2
. Pillones	45,09	56,15	24,5

1/ al último día del mes
Fuente: Ministerio de Agricultura.
Elaboración: BCRP Sucursal Arequipa - Dpto. de. Estudios Económicos.

1/ Agosto - Noviembre.
Fuente: Ministerio de Agricultura.
Elaboración: BCRP Sucursal Arequipa - Dpto. de. Estudios Económicos.



La actividad pesquera se contrajo 43,2 por ciento en el acumulado a noviembre, luego que los volúmenes desembarcados de pesca para consumo humano indirecto fueran menores (43,9 por ciento); del mismo modo para el consumo humano directo se contrajo (36,3 por ciento) al caer tanto la línea fresco (-37,2 por ciento) como congelado (-31,2 por ciento).

Producción pesquera Marítima

(En toneladas métricas)

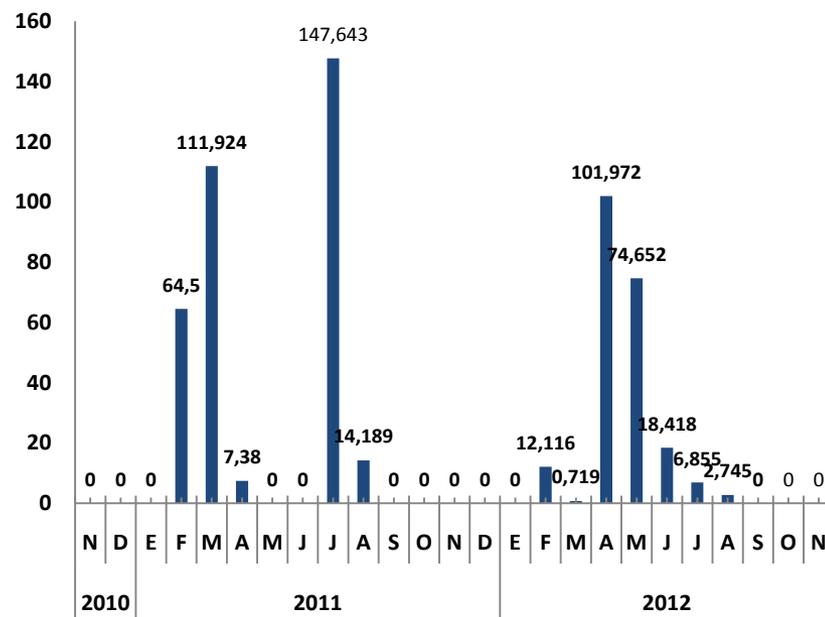
	NOVIEMBRE			ENERO-NOVIEMBRE		
	2011	2012	Var. %	2011	2012	Var. %
Consumo Humano Directo	1 322	638	-51,7	41 932	26 698	-36,3
Fresco	1 214	601	-50,5	35 847	22 513	-37,2
Congelado	108	37	-65,7	6 085	4 185	-31,2
Consumo Humano Indirecto	0	0	0	387 916	217 477	-43,9
TOTAL	1 322	638	-51,7	429 848	244 175	-43,2

Fuente: Ministerio de la Producción.

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

Desembarque de anchoveta para consumo industrial

(En miles de toneladas)





El valor minero en el acumulado del año fue menor en 8,3 por ciento, al caer la extracción de molibdeno (-21,6 por ciento), cobre (-9 por ciento), oro (-7,5 por ciento), entre otros.

Producción Minera Metálica

	NOVIEMBRE			ENERO- NOVIEMBRE		
	2011	2012	Var.%	2011	2012	Var.%
Minería Metálica						
Cobre (T.M.F)	22 194	25 540	15,1	280 698	255 540	-9
Oro (Kg.F.)	1 470	1 429	-2,8	16 032	14 831	-7,5
Plata (Kg.F.)	28 028	23 424	-16,4	271 088	258 622	-4,6
Plomo (T.M.F.)	767	930	21,3	9 260	8 648	-6,6
Zinc (T.M.F.)	1 119	1 245	11,3	11 765	11 724	-0,3
Molibdeno (T.M.F)	228	502	120,2	4 472	3 504	-21,6
TOTAL 1/			8,3			-8,3

1/ Var. En términos reales, a precios de 1994

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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



La producción manufacturera mostró una variación positiva en 3,8 por ciento. La manufactura primaria presentó una contracción de -25,8 por ciento, determinada por la menor producción de conservas y congelado de pescado (-32,6 por ciento), productos mineros (26,3 por ciento). En la no primaria la variación fue positiva en 15,1 por ciento, por la mayor producción de la Industria del hierro y acero (43,5 por ciento).

Indicador de Producción manufacturera 1/

(Índice de volumen físico: 1994=100)

	NOVIEMBRE			ENERO- NOVIEMBRE		
	2011	2012	Var.%	2010	2011	Var.%
MANUFACTURA PRIMARIA	218,7	126,7	-42,1	298	221,2	-25,8
Conservas y congelado de pescado	297	99	-66,7	1 345,9	907,1	-32,6
Harina y aceite de pescado	0	0	0	87,4	70,5	-19,4
Productos de cobre	364,6	212,3	-41,8	422,7	311,5	-26,3
MANUFACTURA NO PRIMARIA	257,1	279,4	8,7	224,4	258,2	15,1
Alimentos, bebidas y tabaco	166	200,6	20,8	157	176,3	12,3
- Productos lácteos	29,2	54,1	85,1	30,9	41,7	35,2
- Molinería	166,4	146,5	-11,9	176,7	168,4	-4,7
- Cerveza y malta	342,3	423,7	23,8	302,3	350,1	15,8
- Bebidas no alcohólicas	596,7	747,3	25,2	547,4	635,1	16
Textiles	204,9	132,9	-35,2	183,5	159,7	-13
- Hilatura de fibras textiles	367,3	239,2	-34,9	294,9	298	1
- Fabricación de tejidos	66,6	0	n.a.	153,1	0	n.a.
- Prendas de vestir	109,8	87,2	-20,6	119,8	86,3	-28
Productos químicos y plásticos	959,4	499,7	-47,9	746,5	461,2	-38,2
- Pintura, barnices y lacas	276,1	266,6	-3,4	232,3	247	6,3
- Fabricación de productos plásticos	2 366,7	979,8	-58,6	1 805,5	902,4	-50
Minerales no metálicos	723,5	876	21,1	594,4	753,7	26,8
- Cemento	723,5	876	21,1	594,4	753,7	26,8
Industria de hierro y acero	530,1	573,3	8,1	407,9	585,3	43,5
- Productos metálicos	530,1	573,3	8,1	407,9	585,3	43,5
Industrias diversas	210	195,6	-6,8	166,1	111,9	-32,6
TOTAL	248,5	245,3	-1,3	240,8	250	3,8

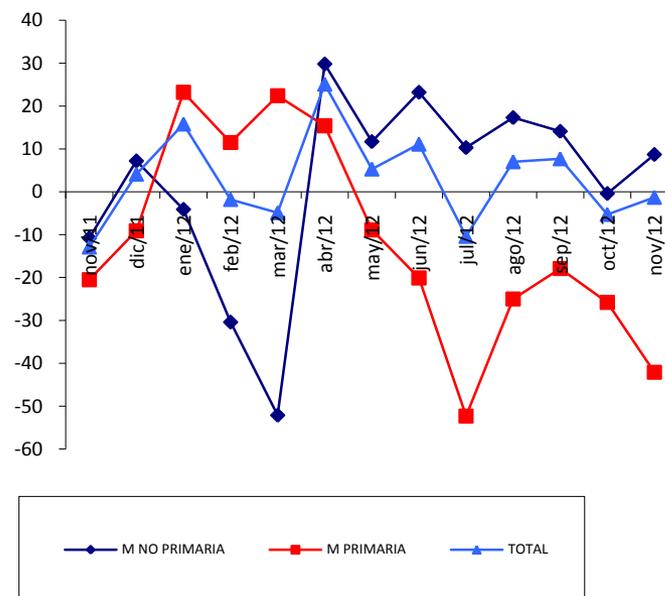
Fuente: Empresas Industriales.

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

Industria según grandes ramas

Var %

(En puntos porcentuales)





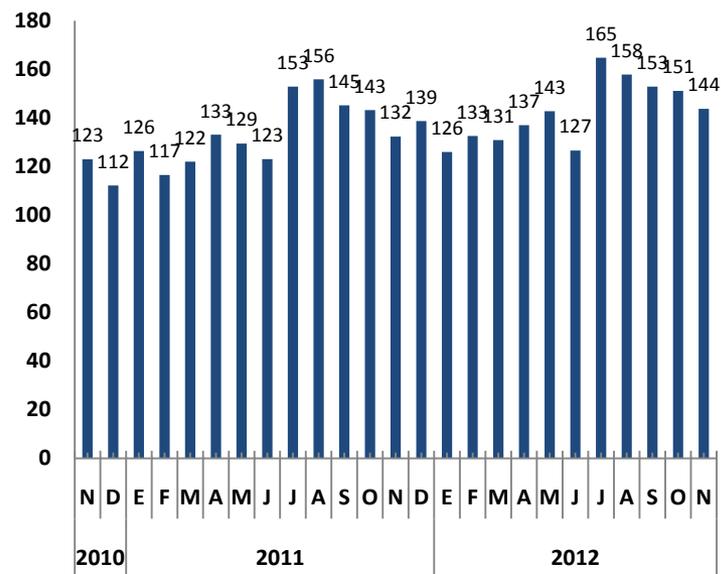
El número de turistas que visitó Arequipa durante los once meses del año, tuvo una variación positiva de 3,5 por ciento, determinado por el mayor flujo tanto de visitantes nacionales como extranjeros, quienes tuvieron un promedio de permanencia de 1,4 días.

Indicadores de turismo

	NOVIEMBRE			ENERO- NOVIEMBRE		
	2011	2012	Var.%	2010	2011	Var.%
Total arribos	139 711	143 749	2,9	1 512 575	1 565 247	3,5
. Nacionales	115 973	120 962	4,3	1 229 471	1 251 458	1,8
. Extranjeros	23 738	22 787	-4	283 104	313 789	10,8
Promedio de permanencia (días)	1,4	1,6		1,4	1,4	
. Nacionales	1,4	1,5		1,4	1,4	
. Extranjeros	1,5	1,7		1,5	1,6	

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo.
Elaboración: BCRP Sucursal Arequipa - Dpto. de Estudios Económicos

Total de arribos (en miles)





Los saldos de depósitos del sistema financiero se incrementaron 11,7 por ciento. Las mayores captaciones correspondieron al Banco de Crédito (27,3 por ciento), Caja Arequipa (26,1 por ciento), Banco Continental (10,3 por ciento), seguidos por Banco de la Nación (9,2 por ciento) y Scotiabank (6,2 por ciento).

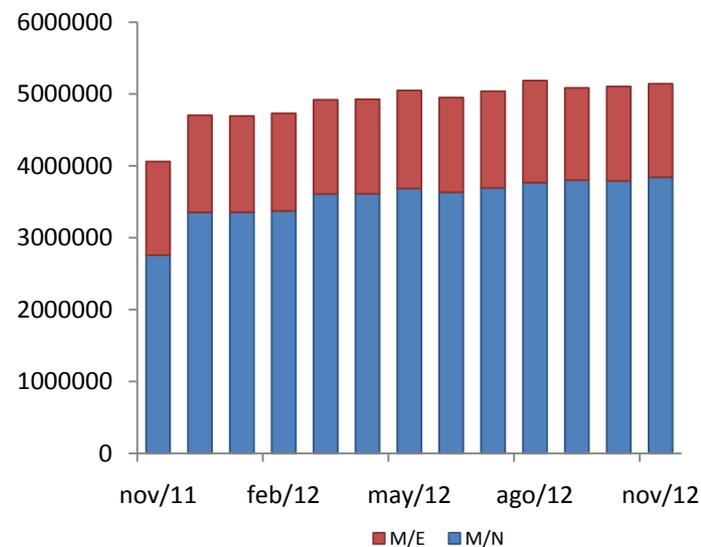
Depósitos del Sistema Financiero

(Saldos en miles de nuevos soles)

	NOVIEMBRE		Var. % 1/
	2011	2012	
Banco de la Nación	425 701	473 032	8,2
Empresas Bancarias	2 638 557	2 897 294	7
Instituciones de Microfinanzas	1 422 326	1 772 830	21,4
- Cajas Municipales	1 195 064	1 494 166	21,8
- Cajas Rurales	158 489	154 411	-5,1
- Financieras	68 773	124 253	76
TOTAL	4 486 584	5 143 156	11,7
Vista	1 044 574	1 129 727	5,3
Plazo	1 729 779	2 084 045	17,4
Ahorros	1 712 231	1 929 384	9,8
M/N	3 159 367	3 845 081	18,5
M/E	1 327 217	1 298 075	-4,7

Depósitos del Sistema Financiero

Noviembre 2011/2012



1/ Variación en términos reales.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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



Las colocaciones del sistema financiero se incrementaron 18,6 por ciento. Las instituciones que registraron mayores saldos fueron Banco de Crédito (23,6 por ciento), Continental (15,5 por ciento), Caja Arequipa (15,3 por ciento), Scotiabank (7,4 por ciento) e Interbank (7,2 por ciento).

Crédito del Sistema Financiero

(Saldos en miles de nuevos soles)

	NOVIEMBRE		Var. % 1/
	2011	2012	
Banco de la Nación	177 477	168 915	-7,3
Empresas Bancarias	3 339 437	4 138 954	20,7
Instituciones de Microfinanzas	1 875 574	2 258 069	17,3
- Cajas Municipales	985 337	1 263 200	24,9
- Cajas Rurales	213 367	178 668	-18,4
- Edpymes	152 322	136 847	-12,5
- Financieras	524 548	679 354	26,2
TOTAL	5 392 488	6 565 938	18,6
M/N	3 955 734	4 867 222	19,9
M/E	1 436 754	1 698 716	15,2

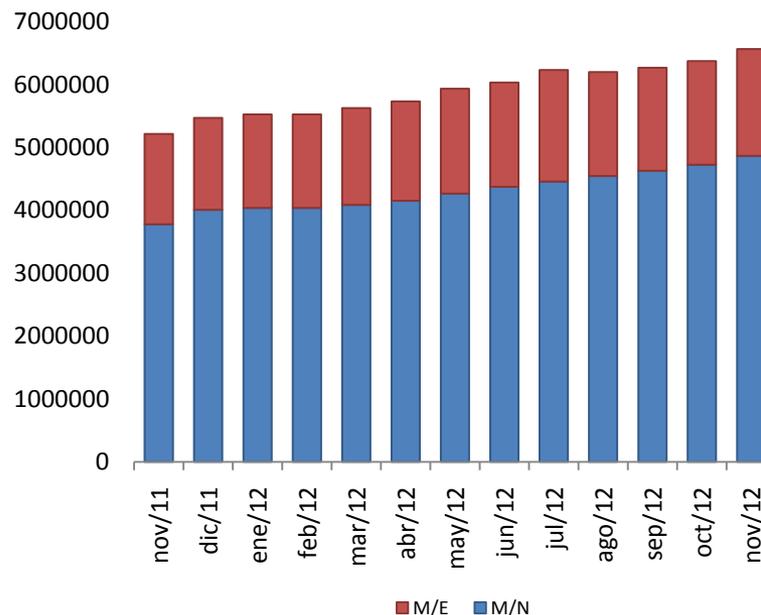
1/ Variación en términos reales.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

Créditos del Sistema Financiero

Noviembre 2011/2012





La cartera pesada del sistema financiero promedió 2,7 por ciento, mostrando un aumento de 0.3 puntos con respecto al mismo periodo del año anterior. Las empresas que registraron las tasas de morosidad más elevadas fueron las Edpymes (5,7 por ciento) , Empresas Financieras (5,4 por ciento), Cajas Municipales (4,1 por ciento) y Cajas Rurales (4,1 por ciento) .

Morosidad en el Sistema Financiero

(En % de las colocaciones brutas)

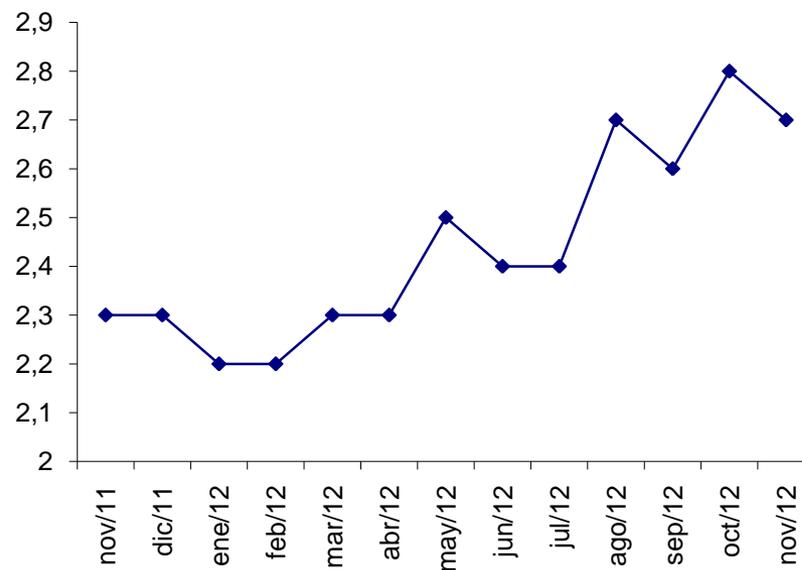
	NOVIEMBRE		Variación
	2011	2012	
Banco de la Nación	0,3	0,4	0,1
Empresas Bancarias	1,6	1,5	-0,1
Agrobanco	2,4	2,2	-0,2
Empresas Financieras	3,8	5,4	1,6
Cajas Municipales	3,9	4,6	0,7
Cajas Rurales	3,1	4,1	1
Edpymes	5,2	5,7	0,5
TOTAL	2,4	2,7	0,3

Fuente: Instituciones Financieras

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

Morosidad en el Sistema Financiero

(En % de las colocaciones brutas)





Noticias de inversión – Noviembre

- Con una inversión de S/.32 millones, la empresa textil Inca Tops empezará a operar en marzo del próximo año su nueva planta industrial en Arequipa, sobre una superficie de 150 mil metros cuadrados. Según informó la empresa, en una primera etapa del denominado proyecto de inversión Zamacola, la firma usará una parte del área para la producción de tops. En una segunda etapa, se realizará también la fabricación de hilados, aunque aún la empresa no ha definido fecha para ello. Con la nueva planta se tiene previsto mejorar los indicadores de productividad, así como lograr la optimización de los recursos humanos y de los costos, considerando además una adecuada y mejor distribución de la maquinaria. Uno de los aspectos que contribuirá a la reducción de costos será el ahorro logístico que se logrará al no tener que trasladar material entre las diferentes plantas. La gerencia calcula que los beneficios se traducirán en un margen adicional de 2% en tops y 1% en hilados. **Fuente:** <http://www.gatoencerrado.net/store/noticias/69/69226/detalle.htm>
- Las obras físicas del puente Chilina se inician la primera semana de diciembre, anunció el presidente regional. Equipos desde México llegaron para construir los pilares desde donde se levantará luego las plataformas de los puentes en un sistema moderno que requiere de grúas especiales para no afectar el entorno. El puente medirá 48 metros sobre el río y tendrá 800 metros de largo con cuatro carriles. Se ha destinado una inversión de 109 millones de soles y permitirá unir a más de 5 distritos de Arequipa. **Fuente:** *Diario El Pueblo, miércoles 07 de noviembre del 2012 (página 05)*
- La Venturosa, inmobiliaria y constructora planea invertir inicialmente unos US\$ 8,3 millones en la construcción de la primera de cinco etapas de un edificio multifamiliar de 240 departamentos en Cerro Colorado, Arequipa. La obra empezará entre marzo y abril del próximo año y formará parte del programa Mivivienda. Las demás etapas del proyecto, que se desarrollará sobre un terreno de 80.000 metros cuadrados, requerirá de una inversión similar. El director de La Venturosa, revela que, para este proyecto, la firma se asoció con una familia arequipeña dedicada al negocio agrícola, la cual aportará un porcentaje del capital de trabajo. **Fuente:** *Suplemento del Comercio "Día 1", lunes 19 de noviembre del 2012 (página 7)*



Noticias de inversión – Noviembre

- A inicios del 2014 se tendrá el nuevo “mall” de Aventura Plaza sobre un área de 35 mil m² en Cayma. No se trata de una nueva construcción sino de una reconversión del Open Plaza Arequipa, el cual estaría operando a inicios del 2014. Esto es posible ya que Open Plaza es una empresa del Grupo Falabella y este a su vez es socio, junto a Mall Plaza y [Ripley](#), en Aventura Plaza S.A, operadores de Mall Aventura, tanto en Chile como en Perú. El presidente del directorio de Aventura Plaza, explicó que se encuentran trabajando en el anteproyecto del “mall”, el cual demandará una inversión de entre US\$ 40 millones y US\$ 60 millones y contará con 35,000 m² de área arrendable en una de las zonas de mayor poder adquisitivo en Arequipa y también precisó que se contará con dos tiendas por departamentos (Saga que ya está operando y Ripley), un supermercado ([Tottus](#)), una tienda de mejoramiento para el hogar ([Sodimac](#)), un centro automotor, salas de cine, patio de comidas y más de 100 tiendas menores. **Fuente:** <http://gestion.pe/empresas/open-plaza-arequipa-se-convertira-ahora-mall-aventura-plaza-2051282>
- La compañía minera Cerro Verde habría manifestado al Gobierno Regional su interés de ejecutar el tramo que falta en la autopista Arequipa – La Joya que costará aproximadamente 500 millones de nuevos soles. Con este dinero se construirá el puente y dos túneles. Con la ejecución de esta obra la minera haría un pago adelantado de las regalías que empezará a pagar a partir del próximo año, por la ampliación del proyecto minero. **Fuente:** *Diario El Pueblo, martes 22 de noviembre del 2012 (página 03)*
- 2 millones de soles desembolsó el Gobierno Regional de Arequipa (GRA), en la construcción de la autopista Arequipa - La Joya, así lo informó el gerente de Asuntos Territoriales del GRA, quien a la vez añadió que la obra será concluida en el 2014. "La obra es grande. Nos falta construir 2 puentes y la misma cantidad de túneles. Aún nos resta invertir 300 millones, cantidad que será entregada en gran parte por la Minera Cerro Verde" sostuvo. **Fuente:** <http://diariocorreo.pe/ultimas/noticias/2170935/edicion+arequipa/gra-inicio-tercera-etapa-de-autopista-arequipa>



Noticias de inversión – Noviembre

- De acuerdo a las estimaciones del Centro de Estudios Económicos de la Cámara de Comercio, se esperan inversiones hasta por U\$ 50 mil millones en los próximos diez años en el sur, los que de manera directa o indirecta beneficiarán a la ciudad. Entre los proyectos que destacan está la nueva ampliación de Cerro Verde y proyectos como Tía María en la provincia de Islay, la ampliación del puerto de Matarani, el gaseoducto y la petroquímica, aun si esta se instala en Ilo (Moquegua). Entre el 2001 y el 2012, el PBI de Arequipa pasó de 5 926 a 12 332 millones de soles, mientras que la pobreza se redujo de 6,2 por ciento en el 2005 a 4,6 por ciento en el 2010. **Fuente: *El Comercio Arequipa, sábado 24 de noviembre del 2012 (página 21)***
- A inicios del mes Cencosud a través de su subsidiaria para actividades inmobiliarias Tres Palmeras- compró el terreno donde funciona el Coliseo de Gallos de Paucarpata (Arequipa). El predio mide 1,050 m2 y el plan del retailer chileno será instalar un supermercado Metro. Así, cuando este local esté operando, Cencosud sumará su tercer formato Metro en la Ciudad Blanca. Además de Cencosud, el Grupo Interbank y Falabella han puesto la mira en Arequipa, puesto que el gerente de desarrollo urbano del municipio, dijo que están trabajando un proyecto público-privado con Proinversión en el ex local penitenciario de la ciudad ubicado en la calle siglo XX. En tanto, anotó, Plaza Vea del Grupo Interbank, busca ingresar con dos proyectos en la ciudad, y en breve Tottus empezaría con la construcción de su supermercado en la segunda cuadra de la Av. Parra, el cual contará con estacionamientos subterráneos de unos tres pisos dándole valor agregado al proyecto. **Fuente: *http://gestion.pe/empresas/cencosud-adquiere-coliseo-instalar-tercer-metro-2052761***



Noticias de inversión – Noviembre

- La Cooperativa Agraria de Servicios, la Asociación AgroMisti y Gobierno Regional de Arequipa (GRA) inauguraron un centro de empacamiento industrial de uva producida en la franja agrícola de La Joya. La planta seleccionará la vid, la empaquetará en cajas especiales, la refrigerará para la exportación. Los principales compradores en el extranjero son Corea, China, EE.UU. y Europa. Anualmente se empacan 500 containers, cada uno contiene 45 toneladas. El costo final fue S/. 3 millones 500 mil. La administración fue cedida a la empresa Sacramento, esta supervisa el procesamiento de 60 toneladas diarias de uva de mesa y el almacenamiento refrigerado de 300 toneladas de vid. Los productores de la zona cultivan el fruto en 80 hectáreas. **Fuente:** <http://www.larepublica.pe/16-11-2012/la-joya-tiene-una-planta-de-empacamiento-para-la-exportacion-de-uvas>
- En el mediano plazo, el puerto de Matarani en Arequipa captará la inversión de US\$ 180 millones en la ampliación de la zona de embarque de minerales, informó el gerente general del Terminal Internacional del Sur (Tisur). En los trece años de la concesión, se logró incrementar en 183 por ciento el volumen de carga movilizada, mejorando así la productividad del puerto en 200 por ciento. **Fuente:** *Revista Arequipa Empresarial, Cámara de Comercio e Industria de Arequipa, octubre 2012 #17*
- La empresa española T-Solar y el Gobierno Regional de Arequipa inauguraron ayer (16/11) la segunda planta fotovoltaica (también llamado parque). Ésta convertirá la radiación solar a través de 56 mil 834 paneles solares ubicados en una extensión de 100 hectáreas. T-Solar resaltó que el complejo de Majes desarrollará 22 megavatios en su potencia máxima. Esta energía se interconectará al Sistema Eléctrico Nacional. A fines de octubre, el presidente de la República, Ollanta Humala, inauguró el primer parque fotovoltaico en el distrito de La Joya. Se le bautizó como Repartición. Ésta también pertenece a T-Solar. Según técnicos de la transnacional española, ambas aportarán 44 megavatios al año. **Fuente:** <http://www.larepublica.pe/16-11-2012/inauguran-segunda-planta-que-convierte-radiacion-solar-en-energia-electrica>