



Puno: Síntesis de Actividad Económica - Abril 2014 -

Departamento de Estudios Económicos
Sucursal Puno

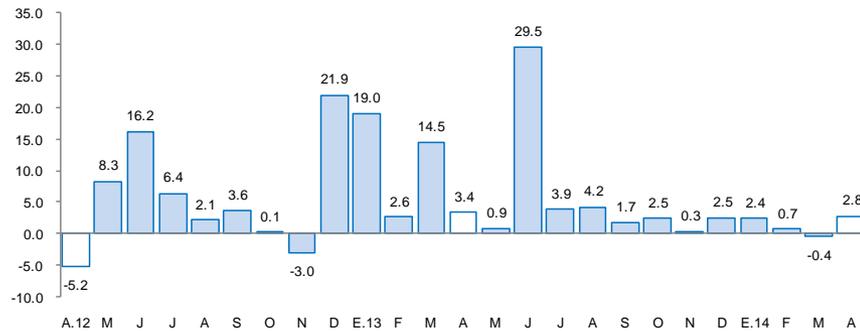
Jueves, 17 de julio de 2014

El Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) ha considerado presentar un conjunto de indicadores sectoriales de actividad económica con la finalidad de poder realizar el seguimiento del desempeño de la economía departamental. Para el sector real, se ha utilizado el Valor Bruto de Producción a precios del año 2007 para los sectores disponibles. Cabe señalar que a partir de enero 2014, el Instituto Nacional de Estadística (INEI) ha realizado el cambio de año base (de 1994 a 2007) para la construcción del Producto Bruto Interno (PBI) nacional, estando en elaboración la desagregación departamental. En la medida que se publique referida información, el BCRP volvería a elaborar para cada departamento un indicador agregado de actividad económica.

En abril 2014, el sector agropecuario creció 2,8 por ciento; mientras que, la pesca se contrajo en 3,5 por ciento y la minería cayó en 0,8 por ciento. En lo que va del año, la minería y sector agropecuario crecieron 10,0 y 2,0 por ciento, respectivamente y la pesca se contrajo 18,0 por ciento.

Crecimiento de la producción agropecuaria 1/

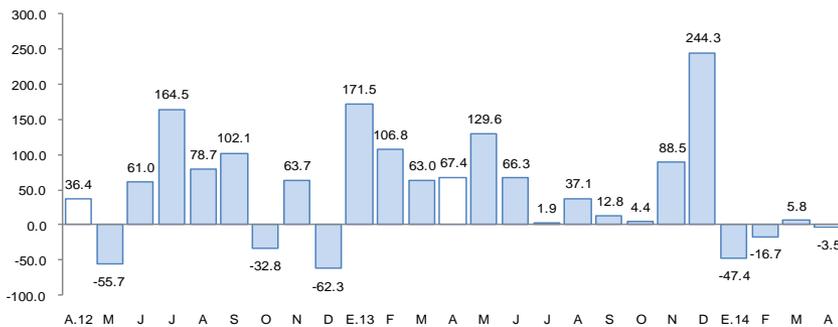
(Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007
Fuente: Dirección Regional de Agricultura- Puno

Crecimiento de la producción pesquera 1/

(Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



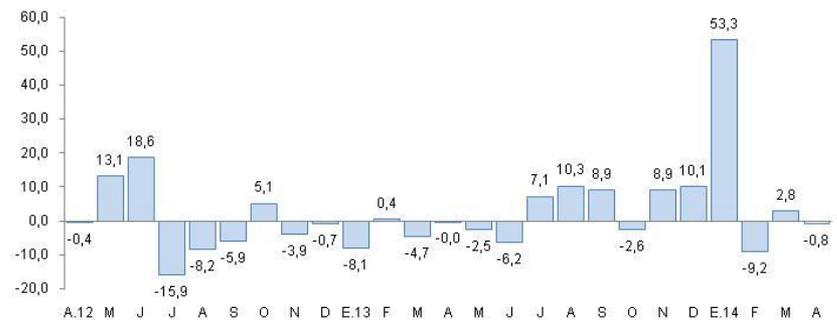
1/ A precios de 2007
Fuente: Dirección Regional de la Producción

Actividad Primaria

- El crecimiento del **sector agropecuario** (2,8 por ciento) fue resultado de la mayor producción agrícola (3,0 por ciento) y pecuaria (1,1 por ciento). En lo que va del año, el sector acumuló una expansión de 2,0 por ciento, debido también a la mayor actividad agrícola (2,1 por ciento) y pecuaria (1,5 por ciento).
- El **sector pesca** se contrajo (-3,5 por ciento), resultado de la menor producción de trucha en jaulas flotantes (-3,8 por ciento), las cuales fueron afectadas por fuertes vientos en los últimos días del mes. Así mismo, en los cuatro primeros meses este sector cayó 18,0 por ciento.
- La **actividad minera** cayó (-0,8 por ciento) por la menor extracción de plomo (-22,8 por ciento), zinc (-16,4 por ciento), estaño (-12,4 por ciento) y plata (-3,2 por ciento). De enero a abril el sector creció 10,0 por ciento, esta vez por la mayor producción de plata, oro y estaño.

Crecimiento de la producción minera 1/

(Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007
Fuente: MINEM

En abril, crecieron los créditos totales (13,6 por ciento), de consumo (25,9 por ciento) e hipotecario (41,0 por ciento), manufactura (24,4 por ciento), arribo a establecimientos de hospedaje (4,8 por ciento) y el nivel de empleo formal urbano (2,8 por ciento); mientras que, la inversión pública cayó (-2,3 por ciento).

- La **producción manufacturera** creció en abril 24,4 por ciento interanual, por la mayor producción de cal (83,6 por ciento) y ladrillos (5,8 por ciento), atenuado por la contracción en las demás industrias.
- Los **arribos a los establecimientos de hospedaje** crecieron en abril 4,8 por ciento interanual, por la mayor afluencia de turistas extranjeros (5,0 por ciento) y nacionales (4,6 por ciento).
- El **empleo formal** en las empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca, aumentaron 2,8 por ciento, por la mayor contratación de personal en el sector servicios (4,1 por ciento).
- El **crédito directo** total en la región (S/. 2 812,2 millones) creció 13,6 por ciento, en términos nominales, respecto a igual mes del año 2013. El crédito hipotecario y de consumo registraron crecimientos de 41,0 por ciento y 25,9 por ciento, respectivamente.
- Por su parte, **la inversión pública** (S/. 189,5 millones) disminuyó en abril 2,3 por ciento interanual, en términos reales, por la menor inversión del gobierno nacional (-9,8 por ciento), atenuado por la mayor inversión del gobierno regional (98,0 por ciento) y gobiernos locales (7,7 por ciento). Entre las principales proyectos ejecutados en el mes destacan “Concesiones viales” (S/. 127,2 millones); siguiéndole “Construcción del sistema de riego tecnificado Pucará” (S/. 2,1 millones), “Mejoramiento de las capacidades de la producción pecuaria en las comunidades y parcialidades de Mazocruz, distrito de Santa Rosa, El Collao” (S/. 1,6 millones), “Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y saneamiento en el centro poblado de Tacapisi-Challapampa, distrito de Copani, provincia de Yunguyo” (S/. 1,5 millones), en “Instalación de letrinas en las comunidades y parcialidades del distrito de Vilquechico - Huancañé” (S/. 1,5 millones).

Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Nov.13	Dic.13	Ene.14	Feb.14	Mar.14	Abr.14
Producción industrial 1/	↓ -32,8	↓ -19,7	↓ -19,3	↑ 13,4	↑ 18,4	↑ 24,4
Arribos establec. de hospedaje	↑ 9,4	↑ 4,7	↓ -8,5	↑ 7,0	↑ 0,9	↑ 4,8
Empleo formal urbano 2/	↑ 7,0	↑ 5,1	↑ 4,4	↑ 8,4	↑ 4,3	↑ 2,8
Crédito total 3/	↑ 16,6	↑ 16,2	↑ 16,3	↑ 16,5	↑ 13,6	↑ 13,6
Crédito de consumo 3/	↑ 27,4	↑ 29,7	↑ 28,7	↑ 27,9	↑ 26,9	↑ 25,9
Crédito hipotecario 3/	↑ 40,2	↑ 37,9	↑ 36,6	↑ 37,6	↑ 41,3	↑ 41,0
Inversión pública 1/	↑ 32,5	↑ 28,8	↑ 52,7	↑ 54,6	↓ -66,9	↓ -2,3

1/ En términos reales.

2/ En empresas de 10 a más trabajadores situadas en las ciudades de Puno y Juliaca

3/ En términos nominales

Fuentes: BCRP - Sucursal Puno, SBS y MEF.

El sector agropecuario creció 2,8 por ciento interanual, por la mayor producción agrícola (3,0 por ciento) y pecuaria (1,1 por ciento). En los cuatro primeros meses el sector creció 2,0 por ciento.

Producción de principales productos agropecuarios 1/ (Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2012 2/	Abril			Contribución al crecimiento 3/	Enero - Abril			Contribución al crecimiento 3/
		2013	2014	Var.%		2013	2014	Var.%	
AGRICOLA 2/	68,0			3,0	2,7			2,1	1,7
Orientada al mercado interno 2/	68,0			3,0	2,7			2,1	1,7
Quinua	3,5	19,7	23,7	20,3	1,3	19,7	23,8	20,6	0,5
Cebada Grano	1,4	12,1	9,8	-19,2	-0,4	12,2	9,9	-18,7	-0,2
Papa	24,2	308,7	332,6	7,7	2,8	358,8	373,3	4,0	1,1
Oca	1,4	17,7	16,6	-6,2	-0,1	19,0	16,8	-11,5	-0,2
Haba	1,3	5,6	5,8	2,6	0,0	8,0	7,8	-2,5	0,0
Avena Forrajera	13,7	712,8	691,0	-3,1	-0,7	718,2	708,3	-1,4	-0,3
Cebada Forrajera	3,6	182,0	170,5	-6,3	-0,4	184,2	173,2	-6,0	-0,3
Café	3,3	0,7	0,5	-28,6	-0,3	0,9	0,6	-33,5	-0,2
Alfalfa	6,7	208,2	221,4	6,4	0,4	531,3	565,3	6,4	1,1
Otros Pastos Cultivados	3,3	45,1	44,9	-0,3	0,0	95,5	95,9	0,5	0,0
Otros cultivos 2/	5,6	17 366,0	17 243,9	-0,7	0,0	12 841,8	12 780,6	-0,5	-0,0
PECUARIA 2/	32,0			1,1	0,1			1,5	0,3
Carne de vacuno	8,3	2,3	2,3	0,7	0,0	6,6	6,7	1,0	0,0
Carne de ovino	3,7	1,1	1,1	-5,7	-0,1	3,1	2,9	-5,5	-0,1
Carne de alpaca	1,3	0,7	0,7	0,3	0,0	1,9	1,9	0,3	0,0
Leche	6,7	12,1	12,6	3,9	0,1	44,9	47,1	4,9	0,2
Lana de ovino 4/	2,0	0,0	0,0	-	0,0	3,6	3,7	2,3	0,1
Fibra de alpaca 4/	4,8	0,0	0,0	-	0,0	0,9	0,9	0,8	0,0
Otros pdtos pecuarios 2/	5,2	5 373,9	5 470,8	1,8	0,0	14 716,5	15 011,0	2,0	0,1
SECTOR AGROPECUARIO 2/	100,0			2,8	2,8			2,0	2,0

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 2007

3/ En base a la estructura de similar periodo de 2013

4/ Peso neto

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Puno

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

- El **subsector agrícola** se recuperó en 3,0 por ciento, principalmente por la mayor producción de quinua (20,3 por ciento), papa (7,7 por ciento), alfalfa (6,4 por ciento) y habas (2,6 por ciento), entre otros; atenuados por la disminución en la producción de café (-28,6 por ciento), cebada grano (-19,2 por ciento), cebada forrajera (-6,3 por ciento), oca (-6,2 por ciento) y avena forrajera (-3,1 por ciento) además de otros cultivos. Asimismo, en los cuatro primeros meses del año, la actividad agrícola creció en 2,1 por ciento, contribuyendo principalmente a este resultado positivo las mayores producciones de alfalfa, papa y quinua.
- La **producción pecuaria** creció en abril 1,1 por ciento, principalmente, por la mayor producción de leche (3,9 por ciento) y carne de vacuno (0,7 por ciento). La carne de ovino, que representa el 11,8 por ciento del VBP del subsector en este mes, se contrajo en 5,7 por ciento, atenuando el crecimiento del subsector. De igual manera, de enero a abril esta actividad creció en 1,5 por ciento, por la mayor producción de leche.

El sector pesca se contrajo en 3,5 por ciento interanual, principalmente por la disminución de la producción de trucha en jaulas flotantes en 3,8 por ciento.

Producción pesquera 1/ (En TM)

	Abril			Enero - Abril		
	2013	2014	Var %	2013	2014	Var %
Consumo Humano Directo	3 494	3 385	-3,1	12 486	10 280	-17,7
- Boga	0	0	-	0	0	-
- Carachi	18	35	89,3	99	133	34,2
- Ispi	0	1	186,5	6	8	26,7
- Suche	0	0	-	0	0	-
- Mauri	0	0	982,4	1	3	279,5
- Pejerrey	13	16	24,2	52	55	6,3
- Trucha Natural	3	7	92,7	17	25	49,1
- Trucha Crianza	3 459	3 327	-3,8	12 311	10 056	-18,3
SECTOR PESCA 1/			-3,5			-18,0

1/ A precios de 2007

FUENTE: Dirección Regional de la Producción - Puno

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

- Después de un comportamiento positivo en el mes anterior; en abril la producción de **trucha en jaulas flotantes** registró una caída de 3,8 por ciento, debido a la pérdida de importantes volúmenes de esta especie, por los fuertes vientos presentados en los últimos días del mes; asimismo, la producción acumulada de los cuatro primeros meses del año, todavía fue inferior en 18,0 por ciento.
- El resto de especies presentaron comportamientos positivos, tanto en el mes, como de enero a abril, destacando los aumentos (en este último período) en la extracción de mauri y trucha natural (279,5 y 49,1 por ciento, respectivamente) y carachi e ispi (34,2 y 26,7 por ciento, cada uno); pero no incidieron significativamente en el comportamiento del sector.

La producción minera se contrajo en 0,8 por ciento en abril, debido a la menor producción de estaño. Pero, en lo que va del año acumuló un crecimiento de 10,0 por ciento, debido a la mayor producción de oro, plata y estaño.

Producción Minera 1/

(Var. % real respecto al mismo periodo del año anterior)

	Estructura Porcentual 2012 2/	Abril				Enero - Abril			
		2013	2014	Var %	Contribución 3/	2013	2014	Var %	Contribución 3/
Estaño (TMF)	52,4	1 641	1 438	-12,4	-5,2	7 161	7 212	0,7	0,3
Plomo (TMF)	1,4	123	95	-22,8	-0,3	501	417	-16,8	-0,2
Oro (kg-f)	40,6	376	415	10,4	5,3	1 407	1 703	21,1	9,9
Plata (kg-f)	3,1	1 348	1 304	-3,2	-0,1	4 977	5 151	3,5	0,1
Zinc (TMF)	2,5	216	181	-16,4	-0,5	819	779	-4,9	-0,1
SECTOR MINERÍA 2/	100,0			-0,8	-0,8			10,0	10,0

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 2007

3/ En base a la estructura porcentual de similar periodo de 2013

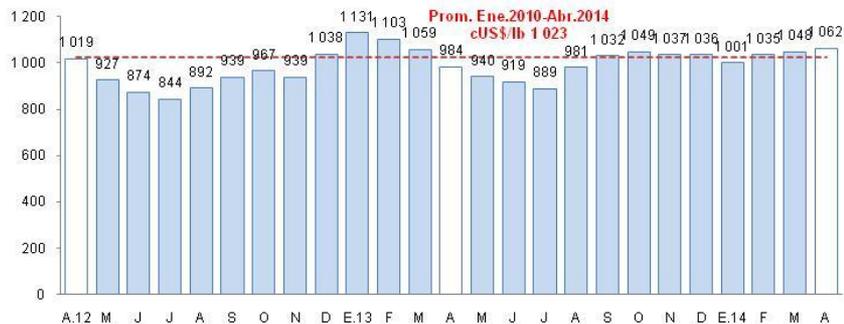
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

- La caída interanual de la **actividad minera** (-0,8 por ciento), es explicada principalmente, por la menor producción de estaño (-12,4 por ciento) que representó el 37,3 por ciento del VBP minero del mes; atenuado casi en su totalidad por la mayor producción de oro (10,4 por ciento), que representó el 56,1 por ciento del VBP del sector.
- El **precio promedio del estaño** en abril fue cUS\$/lb. 1 062,39, mayor en 1,4 por ciento respecto al mes anterior.

Cotización internacional del estaño

(cUS\$/lb. promedio mensual)



Fuente: Nota Semanal BCRP

La actividad industrial, en abril se incrementó en 24,4 por ciento interanual, por la mayor producción de cal (83,6 por ciento) y ladrillos (5,8 por ciento).

Producción manufacturera 1/

(Variación % real respecto al mismo período del año anterior)

	Estructura Porcentual 2012 2/	Abril 2014		Enero - Abril 2014	
		Var %	Contribución 3/	Var %	Contribución 3/
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100,0	24,4	24,4	7,1	7,1
. Bebida Gaseosas	1,9	-36,7	-0,8	-17,0	-0,3
. Pdtos de Panadería	1,0	-10,2	-0,1	-16,2	-0,2
. Ladrillos	0,8	5,8	0,0	-32,5	-0,3
. Cemento	40,2	-36,0	-15,3	-8,9	-3,9
. Cal	52,7	83,6	40,8	23,2	11,8
. Prendas de Vestir	3,2	-3,4	-0,2	-3,4	0,0
. Muebles	0,1	-39,1	0,0	-0,3	0,0
SECTOR MANUFACTURA	100,0	24,4	24,4	7,1	7,1

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 2007

3/ En base a la estructura porcentual de similar período de 2013

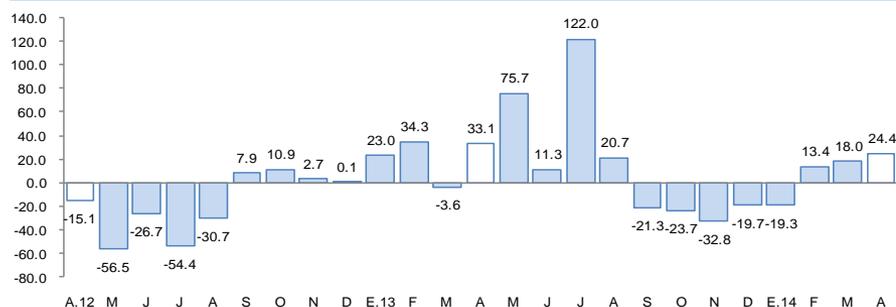
FUENTE: Empresas industriales respectivas, Dirección Regional de la Producción

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

- El crecimiento significativo por tercer mes consecutivo de la **manufactura no primaria** (24,4 por ciento), se sustenta básicamente, en el mayor nivel de producción de cal (83,6 por ciento) y ladrillos (5,8 por ciento). Cabe mencionar que, el resto de industrias registraron resultados negativos, atenuando en parte el crecimiento del sector.
- Entre enero y abril, esta actividad creció 7,1 por ciento, resultado de la mayor producción de cal (23,2 por ciento), contrarrestado significativamente por la caída en las demás industrias.

Crecimiento de la manufactura no primaria

(Variación % real respecto al mismo mes del año anterior)



Fuente: BCRP, Sucursal Puno en base a información de empresas y Dirección Regional de Producción

El empleo formal en empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca, se incrementó en 2,8 por ciento.

Ciudades de Puno y Juliaca: Índice mensual de empleo en empresas privadas formales de 10 a más trabajadores (Octubre 2010 = 100)

	Abril			Enero - Abril		
	2 013	2 014	Var %	2 013	2 014	Var %
Extractiva 2/	167,6	162,9	-2,8	166,2	162,9	-2,0
Industria manufacturera	90,8	92,0	1,3	89,8	92,3	2,8
Comercio	157,8	158,6	0,5	161,4	158,6	-1,7
Transporte, almacenes y comunicaciones	125,4	126,9	1,2	124,0	126,2	1,8
Servicios 3/	121,0	126,0	4,1	94,0	101,2	7,7
TOTAL	124,9	128,4	2,8	106,2	111,3	4,8

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes

1/ Cifras preliminares

2/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería

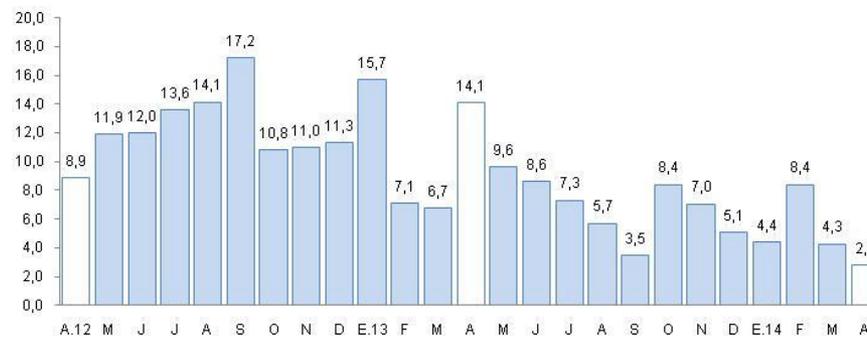
3/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros enseñanza, servicios sociales y comunales, y electricidad, gas y agua

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

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

- El aumento del empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca (2,8 por ciento), se debió a la mayor contratación de personal en el sector servicios (4,1 por ciento) principalmente en establecimientos financieros dedicados a las microfinanzas.

Ciudades de Puno y Juliaca: Crecimiento del empleo formal urbano (Var.% con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo

El crédito directo total en la región (S/. 2 812,2 millones) creció 13,6 por ciento, en términos nominales interanual. El crédito hipotecario y de consumo registraron crecimientos de 41,0 por ciento y 25,9 por ciento, respectivamente.

Crédito Directo del Sistema Financiero

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

BANCOS	Estructura % Abr 2014	Abr		Var %
		2 013	2 014	
Banco de la Nación	4,0	101,6	112,7	10,9
Agrobanco	1,6	34,6	45,0	30,1
Banca múltiple	36,8	919,7	1 035,2	12,6
Instituciones no bancarias	57,6	1 419,1	1 619,3	14,1
. Cajas Municipales	28,3	703,4	794,7	13,0
. Cajas Rurales	5,1	127,6	144,2	13,0
. EDPYMES	4,9	173,4	136,6	-21,2
. Financieras	19,3	414,7	543,8	31,1
TOTAL	100,0	2 475,0	2 812,2	13,6
Corporativo, gran y mediana	8,7	247,8	244,1	-1,5
Pequeñas empresas	35,8	904,0	1 006,1	11,3
Microempresas	25,0	647,2	702,2	8,5
Consumo	27,8	620,6	781,5	25,9
Hipotecario	2,8	55,5	78,2	41,0
En MN	93,3	2 283,3	2 622,6	14,9
En ME	6,7	191,7	189,6	-1,1

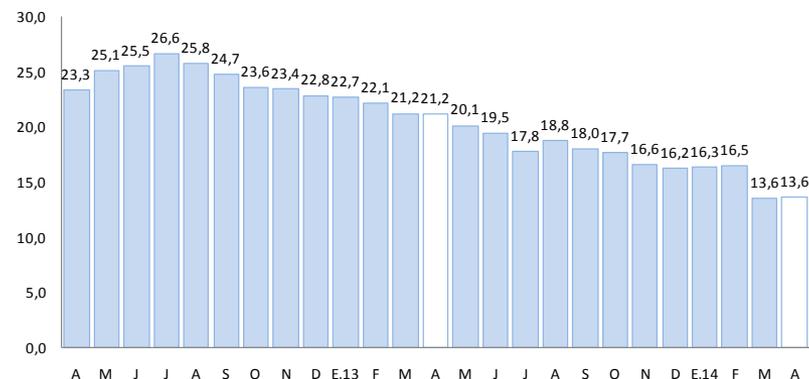
FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

Elaboración: Dpto. de Estudios Económicos, Sucursal Puno

- La **morosidad** en abril fue de 5,6 por ciento, 1,5 puntos porcentuales más, respecto al mismo mes de 2013. La morosidad en las instituciones no bancarias (6,5 por ciento), se incrementó en 1,7 puntos porcentuales; mientras que en la banca múltiple (5,0 por ciento) aumentó en 1,4 punto porcentual; por su parte el Banco de la Nación y Agrobanco registraron una morosidad de 0,8 y 1,7 por ciento, respectivamente.

Crecimiento del crédito directo del sistema financiero

(Var.% con respecto a similar mes del año anterior)

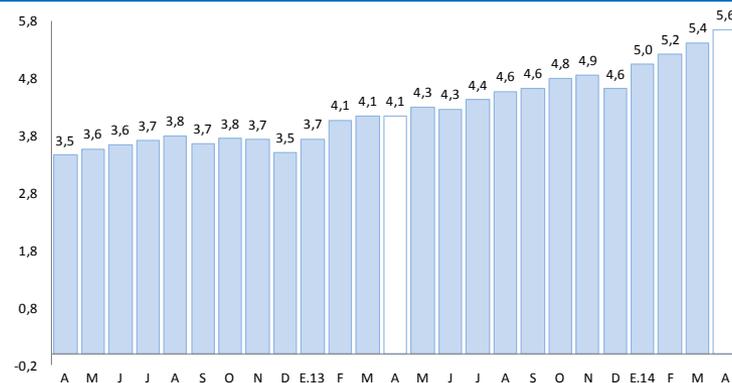


1/ Comprende Banco de la Nación, Agrobanco, banca múltiple, cajas municipales, cajas rurales, edpymes y financieras.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP

Tasa de morosidad 1/

(Porcentaje)



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

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP

Los depósitos en el sistema financiero (S/. 1 182,7 millones) aumentaron 6,6 por ciento, respecto a abril del pasado año, por la mayor captación de depósitos a plazo (40,6 por ciento), de ahorro (11,0 por ciento) y habiendo disminuido depósitos a la vista (-20,2 por ciento). La expansión se registró en los depósitos en moneda extranjera (45,6 por ciento) y en moneda nacional (1,6 por ciento).

Depósitos en el Sistema Financiero

(Saldos a fin de periodo en millones de nuevos soles)

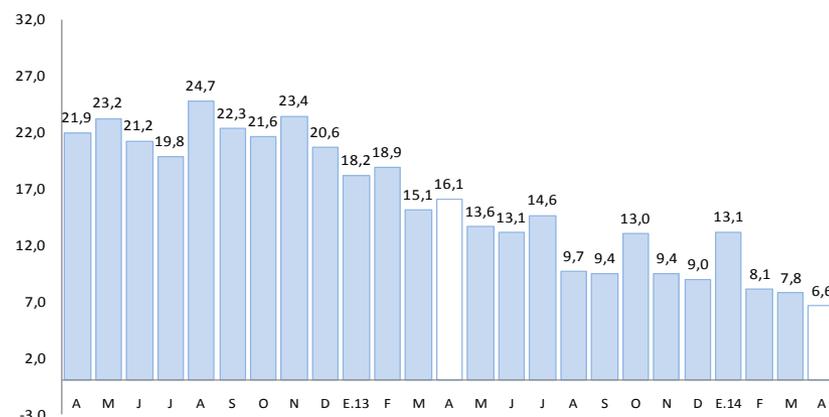
BANCOS	Estructura % Abr 2014	Abr		Var %
		2013	2014	
Banco de la Nación	26,9	367,8	318,7	-13,3
Banca múltiple	48,1	491,2	568,4	15,7
Instituciones no bancarias	25,0	250,8	295,6	17,9
. Cajas Municipales	15,1	163,2	178,4	9,3
. Cajas Rurales	9,3	80,3	109,5	36,3
. Financieras	0,6	7,2	7,7	6,1
TOTAL	100,0	1 109,7	1 182,7	6,6
. Vista	29,4	436,2	348,0	-20,2
. Ahorros	35,6	379,2	421,1	11,0
. A Plazo	35,0	294,2	413,6	40,6
En M/N	84,6	984,9	1 001,1	1,6
En M/E	15,4	124,8	181,6	45,6

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACIÓN: Dpto. de Estudios Económicos, Sucursal Puno.

Crecimiento de los depósitos en el sistema financiero

(Var.% con respecto a similar mes del año anterior)



1/ Comprende Banco de la Nación, banca múltiple, cajas municipales, cajas rurales, edpymes y financieras.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP



La inversión pública disminuyó en abril 2,3 por ciento, en términos reales, respecto a similar periodo de 2013. En tanto que, en el periodo enero-abril 2014, la inversión pública acumuló un crecimiento de 3,0 por ciento.

Inversión pública 1/ (En millones de nuevos soles)

RUBROS	Abr			Ene-Abr		
	2013	2014	Var % real	2013	2014	Var % real
- Gobierno Nacional	144,8	135,3	-9,8	191,2	197,3	-0,2
- Gobierno Regional	7,1	14,7	98,0	39,6	63,1	53,8
- Gobiernos Locales	35,5	39,6	7,7	105,6	97,8	-10,5
TOTAL	187,5	189,5	-2,3	336,4	358,2	3,0

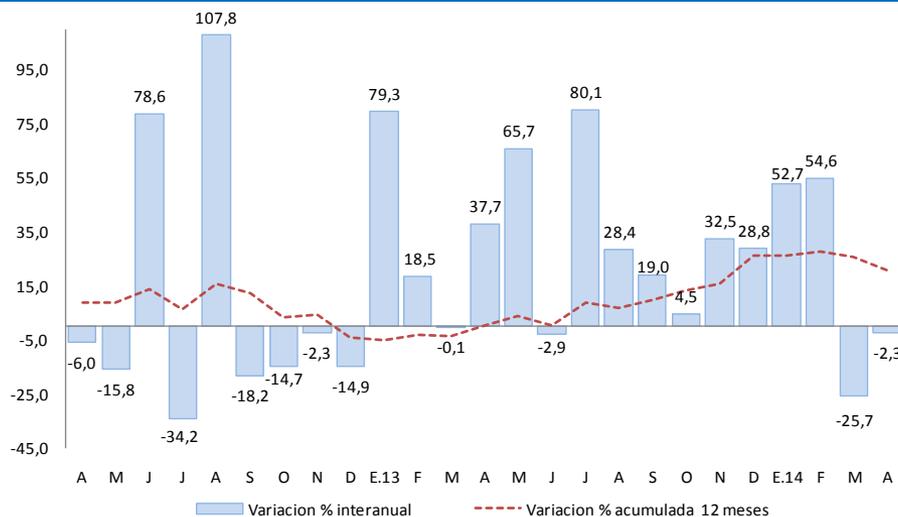
1/ Información actualizada al 31 de mayo de 2014.

2/ Comprende la adquisición de activos no financieros

FUENTE: MEF: Transparencia Económica.

Crecimiento de la inversión pública

(Var.% real con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MEF Transparencia Económica

Elaboración: BCRP Sucursal Puno, Dpto. de Estudios Económicos

- En abril la inversión disminuyó para el Gobierno Nacional (-9,8 por ciento), en tanto que para el Gobierno Regional incrementó en 98,0 por ciento y los gobiernos locales (7,7 por ciento).
- Durante los 4 primeros meses de 2014, la inversión pública acumuló un total de S/. 358,2 millones, 3,0 por ciento por encima de lo registrado en similar periodo del pasado año. La inversión del Gobierno Nacional, disminuyó -0,2 por ciento; la de los Gobiernos locales -10,5 y la del Gobierno Regional, incrementó 53,8 por ciento.
- Entre los **principales proyectos** que el Gobierno Nacional desembolsó en abril, destaca “Concesiones viales”, por S/. 127,2 millones; siguiéndole “Mejoramiento de la capacidad resolutive de los servicios de salud para brindar atención integral a las mujeres (gestantes, parturientas y madres lactantes) niños y niñas menores de 3 años en la región Puno” por S/. 1,0 millones y “Gestión de proyectos” con S/. 0,7 millones..
- El Gobierno Regional ha desembolsado un monto de S/. 2,1 millones para “Construcción del sistema de riego tecnificado Pucará”, S/. 1,2 millones en “Construcción y mejoramiento de la carretera desvío Vilquechico-Cojata-Sina-Yanahuaya”, S/. 1,0 millones en “Mejoramiento y ampliación del servicio de agua del sistema de riego Yocará, en la localidad de Yocará, distritos de Juliaca y Caracoto provincia de San Román”.
- Por su parte, los Gobiernos Locales ejecutaron el “Mejoramiento de las capacidades de la producción pecuaria en las comunidades y parcialidades de Mazocruz, distrito de Santa Rosa, El Collao” (S/. 1,6 millones), “Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y saneamiento en el centro poblado de Tacapisi-Challapampa, distrito de Copani, provincia de Yunguyo” (S/. 1,5 millones) e “Instalación de letrinas en las comunidades y parcialidades del distrito de Vilquechico - Huancané” (S/. 1,5 millones).