



# Ayacucho: Síntesis de Actividad Económica - Mayo 2014 -

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Huancayo**

Lunes, 11 de agosto 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.*

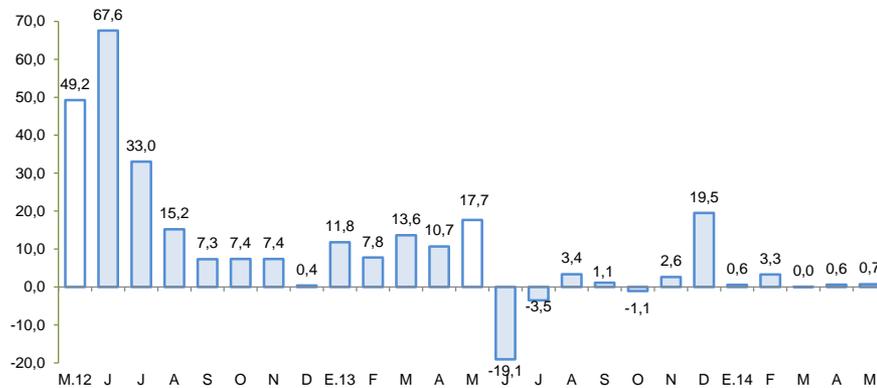
Durante mayo, los sectores agropecuario y minero se expandieron en 0,7 y 31,0 por ciento respectivamente, mientras que en lo que va del año (periodo enero – abril), los sectores antes mencionados, crecieron en 0,9 y 10,0 por ciento.

## Actividad Primaria

- El **sector agropecuario** en mayo creció 0,7 por ciento interanual, debido a la mayor producción de quinua (83,4 por ciento), arveja grano seco (25,9 por ciento), fríjol grano seco (38,2 por ciento), maíz amiláceo (30,5 por ciento) y trigo (55,7 por ciento). En el acumulado, el sector se expandió en 0,9 por ciento por la mayor producción agrícola (5,7 por ciento) aunque contrarrestado parcialmente por los efectos climáticos negativos en el sub sector pecuario (-7,8 por ciento), registrándose una disminución en la producción de carnes de ovino (-26,2 por ciento), porcino (-36,1 por ciento) y vacuno (-6,8 por ciento).
- La **actividad minera** se expandió en 31,0 por ciento interanual, por la mayor extracción de plata (13,1 por ciento), oro (40,6 por ciento), cobre (28,1 por ciento), plomo (45,7 por ciento) y zinc (32,1 por ciento). En el acumulado, el sector creció en 10,0 por ciento, explicado por la evolución positiva en la producción de oro, plata, plomo y zinc.

### Crecimiento de la producción agropecuaria 1/

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

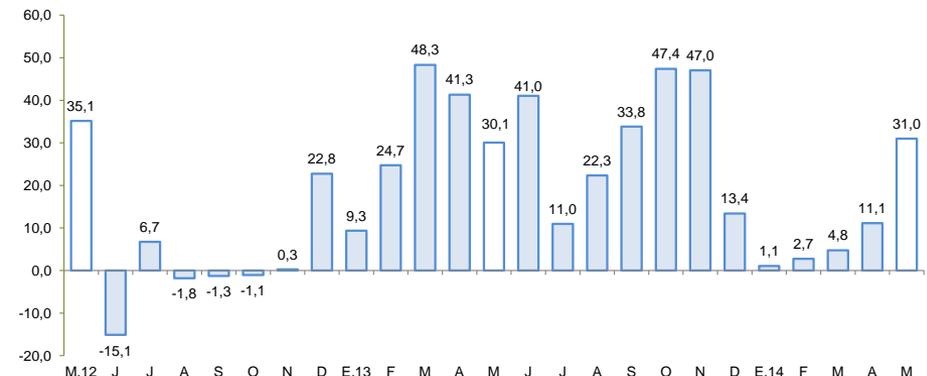


1/ A precios de 2007

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego

### Crecimiento de la producción minera 1/

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



1/ A precios de 2007

Fuente: MINEM

En mayo, crecieron los despachos de cemento (27,1 por ciento), los arribos a los establecimientos de hospedaje (22,6 por ciento), el empleo formal urbano (1,7 por ciento) y el crédito directo total (12,1 por ciento).

- En el quinto mes del año, los **despachos de cemento** se incrementaron en 27,1 por ciento con respecto a similar mes del año 2013, debido a la mayor inversión pública del Gobierno Regional como por el dinamismo de algunas obras importantes como la carretera Ayacucho – Abancay y Quinoa - San Francisco.
- Los **arribos a los establecimientos de hospedaje** crecieron en mayo 22,6 por ciento interanual, por la mayor afluencia de turistas nacionales (23,6 por ciento) por festividades de las cruces de mayo.
- El **empleo formal** en las empresas de más de 10 trabajadores en la ciudad de Ayacucho creció en 1,7 por ciento, principalmente por la mayor captación de las actividades de comercio (11,5 por ciento) y, transporte, almacenes y comunicaciones (8,2 por ciento).
- El **crédito directo total** (S/. 864,6 millones) creció 12,1 por ciento, en términos nominales, con respecto a igual mes del año 2013. De otro lado, los **créditos de consumo e hipotecario** registraron crecimientos de 14,2 y 17,1 por ciento, respectivamente.
- Por su parte, la **inversión pública** (S/. 95,9 millones) disminuyó 14,7 por ciento, ante la menor ejecución del Gobierno Central como de las municipalidades, aunque contrarrestado parcialmente por el incremento del Gobierno Regional. En cuanto a los proyectos de inversión pública con mayor desembolso en el mes, destacó: Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Imperial – Mayocc - Ayacucho tramo Mayocc - Huanta (S/. 15,2 millones); Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Quinoa - San Francisco (S/. 7,1 millones); Rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de la IE Mariscal Cáceres en el distrito de Ayacucho (S/. 6,3 millones); Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Ayacucho – Abancay (S/. 3,7 millones); Mejoramiento del servicio educativo en los niveles inicial, primaria y secundaria en la provincia de Cangallo (S/. 3,2 millones).

## Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Dic.13	Ene. 14	Feb. 14	Mar. 14	Abr. 14	May. 14
Despachos de cemento 1/	↑ 29,9	↑ 19,2	↑ 38,2	↑ 19,4	↑ 14,2	↑ 27,1
Arribos a los establec. de hospedaje	↑ 15,6	↑ 13,8	↑ 12,6	↑ 22,2	↑ 35,3	↑ 22,6
Empleo formal urbano 2/	↓ -2,7	↑ 1,8	↑ 6,4	↑ 2,8	↑ 0,6	↑ 1,7
Crédito total 3/	↑ 11,6	↑ 12,2	↑ 12,5	↑ 12,6	↑ 11,3	↑ 12,1
Crédito de consumo 3/	↑ 11,3	↑ 12,4	↑ 13,7	↑ 14,6	↑ 14,2	↑ 14,2
Crédito hipotecario 3/	↑ 14,0	↑ 15,0	↑ 16,0	↑ 17,7	↑ 15,0	↑ 17,1
Inversión pública 1/	↓ -2,0	↓ -65,5	↓ -20,9	↑ 9,3	↓ -6,8	↓ -14,7

1/ En términos reales.

2/ En empresas de 10 a más trabajadores situadas en la ciudad de Ayacucho.

3/ En términos nominales.

Fuentes: BCRP - Sucursal Huancayo, UNACEM, MINCETUR, MITPE, SBS y MEF.

Los proyectos de inversión previstos en los sectores minero y energético suman un total superior a los US\$ 2 230 millones.

---

- En electricidad, la **empresa Energía Azul** invertiría alrededor de **US\$ 1 600 millones** en la construcción de la **central hidroeléctrica Santa María** con una potencia de 750 megavatios. El proyecto, que comprende las provincias de La Mar (Ayacucho) y Chincheros (Apurímac) se encontraría en etapa de estudios, y se prevé la construcción de un túnel de conducción de 6 km y una presa en la zona de Amarupampa, donde se embalsará las aguas de los ríos Pampas y Torobamba.
- En **minería**, la empresa **Minera Suyamarca**, cuenta ya con EIA aprobado, y espera iniciar operaciones de su **Proyecto Inmaculada**, en las provincias de Parinacochas y Paucar del Sara Sara. La explotación de la mina se iniciaría el 2014, predominando la producción de oro y plata, proyectándose una producción de 124 mil onzas de oro y 4,2 millones de onzas de plata. La inversión involucrada sería de **US\$ 370 millones**.

El sector agropecuario creció 0,7 por ciento interanual en mayo, debido a la mayor producción de quinua (83,4 por ciento), arveja grano seco (25,9 por ciento), frijól grano seco (38,2 por ciento), maíz amiláceo (30,5 por ciento) y trigo (55,7 por ciento).

## Producción de principales productos agropecuarios 1/

(En toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2012 2/	Mayo				Enero - Mayo			
		2013	2014	Var.%	Contribución al crecimiento 3/	2013	2014	Var.%	Contribución al crecimiento 3/
<b>AGRICOLA</b>	<b>65,4</b>			<b>3,7</b>	<b>3,0</b>			<b>5,7</b>	<b>3,6</b>
<b>Orientada al mercado externo y agroindustria 2/</b>	<b>11,7</b>			<b>5,4</b>	<b>0,7</b>			<b>8,5</b>	<b>0,8</b>
Cacao	5,7	1 432	1 432	0,0	0,0	2 243	2 309	2,9	0,1
Café	3,9	1 393	1 108	-20,5	-1,0	2 275	2 022	-11,1	-0,4
Palta	1,1	508	436	-14,2	-0,1	2 358	2 842	20,5	0,2
Quinua	0,9	2 296	4 211	83,4	1,8	2 540	4 918	93,6	1,0
<b>Orientada al mercado interno 2/</b>	<b>53,7</b>			<b>3,4</b>	<b>2,2</b>			<b>5,1</b>	<b>2,8</b>
Papa	27,4	123 021	116 362	-5,4	-2,3	193 534	196 618	1,6	0,5
Alfalfa	6,4	22 112	22 127	0,1	0,0	129 045	121 649	-5,7	-0,3
Maíz amiláceo	3,8	5 804	7 574	30,5	1,6	6 287	8 550	36,0	0,9
Trigo	1,6	1 165	1 814	55,7	0,4	1 212	1 912	57,8	0,2
Cebada grano	1,5	2 276	2 965	30,3	0,3	2 310	3 071	32,9	0,2
Tuna	1,4	324	231	-28,7	0,0	13 666	13 642	-0,2	0,0
Haba grano seco	1,2	2 041	2 482	21,6	0,4	2 127	2 867	34,8	0,3
Olluco	1,1	6 818	5 991	-12,1	-0,3	7 903	7 506	-5,0	-0,1
Maíz choclo	1,0	742	1 069	44,1	0,1	10 956	10 863	-0,8	0,0
Arveja grano seco	0,9	1 697	2 137	25,9	0,5	1 967	2 428	23,4	0,2
Frijol grano seco	0,8	933	1 289	38,2	0,5	1 158	1 510	30,4	0,2
Arveja grano verde	0,7	110	49	-55,5	0,0	3 821	3 818	-0,1	0,0
<b>PECUARIO</b>	<b>34,6</b>			<b>-10,5</b>	<b>-2,2</b>			<b>-7,8</b>	<b>-2,8</b>
Carne de Vacuno 4/	15,9	1 394	1 272	-8,7	-0,6	5 506	5 131	-6,8	-0,8
Leche Vacuno	7,9	9 425	8 709	-7,6	-0,5	32 844	35 221	7,2	0,7
Carne de Ovino 4/	3,9	248	203	-18,2	-0,3	1 045	771	-26,2	-0,8
Carne de Porcino 4/	3,2	354	293	-17,2	-0,2	1 622	1 036	-36,1	-0,9
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>100,0</b>			<b>0,7</b>	<b>0,7</b>			<b>0,9</b>	<b>0,9</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

4/ Peso neto.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego.

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

El **subsector agrícola** creció 3,7 por ciento y obedeció a la mayor producción con destino a la exportación y agroindustria (5,4 por ciento), así como de la orientada para el mercado interno (3,4 por ciento). En el primer grupo, aumentó la producción de quinua (83,4 por ciento), explicado por la buena demanda del mercado externo, destacando la quinua cuyo precio en chacra se incrementó en más del 50 por ciento en los últimos doce meses, cotizándose en S/. 7,5 el kilogramo. Con relación a la producción orientada al mercado interno, destacaron principalmente arveja grano seco (25,9 por ciento), frijól grano seco (38,2 por ciento), maíz amiláceo (30,5 por ciento) y trigo (55,7 por ciento), debido a un retraso en el proceso de siembras, hecho que devino en mayores cosechas tardías.

La **producción pecuaria** disminuyó 10,5 por ciento por la menor producción de leche de vacuno (-7,6 por ciento) y carnes de vacuno (-8,7 por ciento), ovino (-18,2 por ciento) y porcino (-17,2 por ciento), debido a la presencia de heladas y granizadas que determinó un alto índice de mortalidad de ganados, como resultado de la poca disponibilidad de pastos naturales y proliferación de enfermedades respiratorias, principalmente en las provincias de Lucanas, Paucar del Sara Sara, Parinacochas y Cangallo, siendo los ganados ovino y camélidos sudamericanos (alpacas, llamas y vicuñas) los más afectados.

En mayo, la producción minera creció 31,0 por ciento por la mayor producción de oro (40,6 por ciento), plata (13,1 por ciento), plomo (46,7 por ciento) y zinc (32,1 por ciento), lo que incidió en el incremento del sector en lo que va del año (10,0 por ciento).

## Producción Minera 1/

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

Mineral	Estructura Porcentual 2012 2/	Mayo				Enero - Mayo			
		2013	2014	Var.%	Contribución 3/	2013	2014	Var.%	Contribución 3/
Oro (Onzas troy)	41,5	22 147	31 140	40,6	18,7	128 889	134 868	4,6	2,3
Plata (Onzas troy)	29,3	771 129	872 065	13,1	3,8	3 425 027	4 049 388	18,2	4,3
Zinc (TMF)	24,5	3 165	4 182	32,1	6,8	17 405	19 184	10,2	2,2
Plomo (TMF)	4,0	603	878	45,7	1,5	3 472	4 549	31,0	1,1
Cobre (TMF)	0,7	41	53	28,1	0,2	243	237	-2,5	-0,0
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>31,0</b>	<b>31,0</b>			<b>10,0</b>	<b>10,0</b>

1/ Cifras preliminares.

2/ A precios de 2007.

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

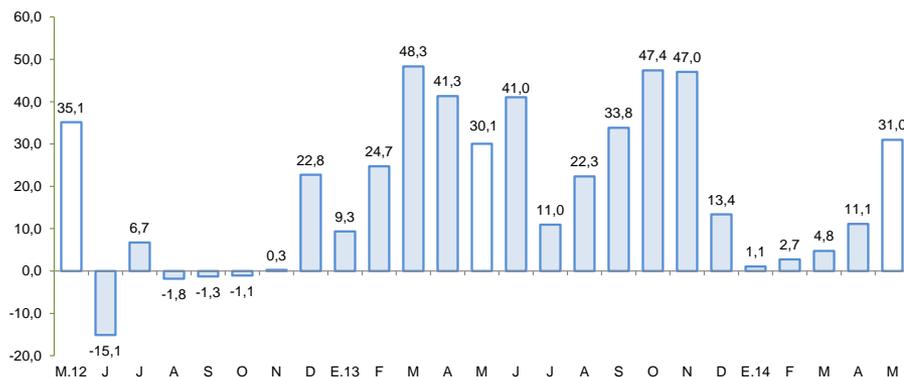
Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

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

- La **producción minera** creció 31,0 por ciento en mayo, debido a la mayor producción de metales preciosos como oro (40,6 por ciento) y plata (13,1 por ciento), además de metales básicos como cobre (28,1 por ciento), plomo (45,7 por ciento) y zinc (32,1 por ciento). En oro y plata, destacó el ingreso a operaciones de la empresa minera Apumayo SAC. en la provincia de Lucanas, distrito de Chaviña.
- El **precio promedio del oro** en abril fue US\$/oz.tr. 1 288; menor en 0,9 por ciento respecto del mes anterior. La disminución en el precio se explicó por la fortaleza del dólar frente al euro y en una menor demanda física de China e India. Menores ventas de fondos de inversión respaldados en oro (ETF), limitaron la caída.

## Crecimiento de la producción minera 1/

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

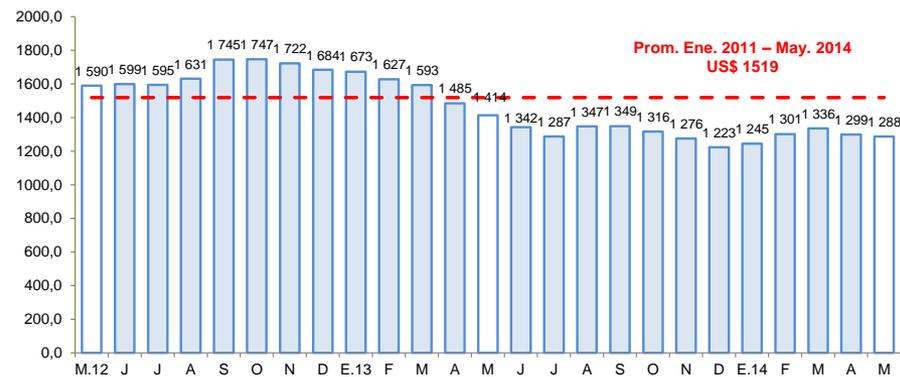


1/ A precios de 2007

Fuente: MINEM

## Cotización internacional de oro

(US\$/oz.tr. promedio mensual – London Metal Exchange)



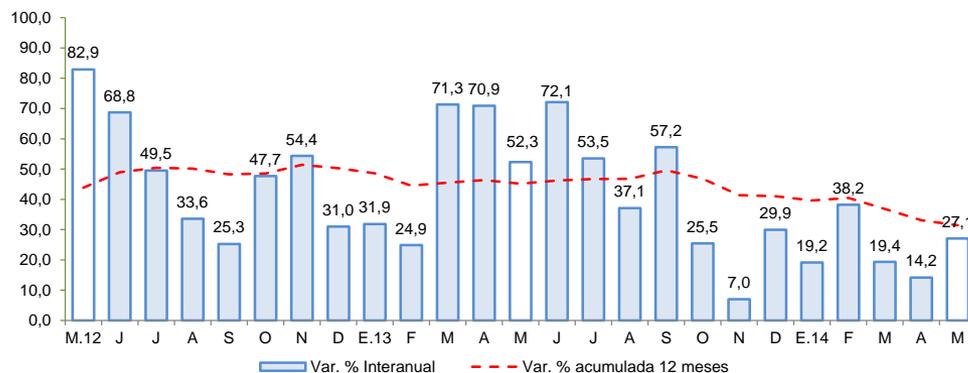
Fuente: Bloomberg.



## Los despachos de cemento crecieron 27,1 por ciento, asociado principalmente a la mayor inversión pública del Gobierno Regional.

### Despachos de cemento

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



Fuente: UNACEM S.A.A

- Los **despachos de cemento** crecieron en 27,1 en mayo y en 23,3 por ciento en lo que va del año. Ello obedece a la dinámica de la inversión pública del Gobierno Regional, como por algunos proyectos de gran envergadura ejecutados por el Gobierno Central (carreteras Ayacucho -. Abancay y Quinua San Francisco).

El empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores en la ciudad de Ayacucho se expandió en 1,7 por ciento en el quinto mes del año, y en 2,5 por ciento en el periodo enero – mayo.

## Ciudad de Ayacucho: Índice mensual de empleo en empresas privadas formales de 10 a más trabajadores 1/ (Octubre 2010 = 100)

	Mayo			Enero - Mayo		
	2013	2014	Var.%	2013	2014	Var.%
Extractiva 2/	-	-	-	-	-	-
Industria manufacturera	116,1	108,3	-6,7	148,6	129,2	-13,0
Comercio	126,0	140,5	11,5	119,9	138,2	15,3
Transporte, almacenes y comunicaciones	103,3	111,7	8,2	100,2	106,2	6,0
Servicios 3/	113,1	113,6	0,4	94,3	95,1	0,9
<b>Total</b>	<b>114,4</b>	<b>116,3</b>	<b>1,7</b>	<b>99,0</b>	<b>101,4</b>	<b>2,5</b>

Nota: La Información correspondiente al primer día de cada mes.

1/ Cifras preliminares.

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

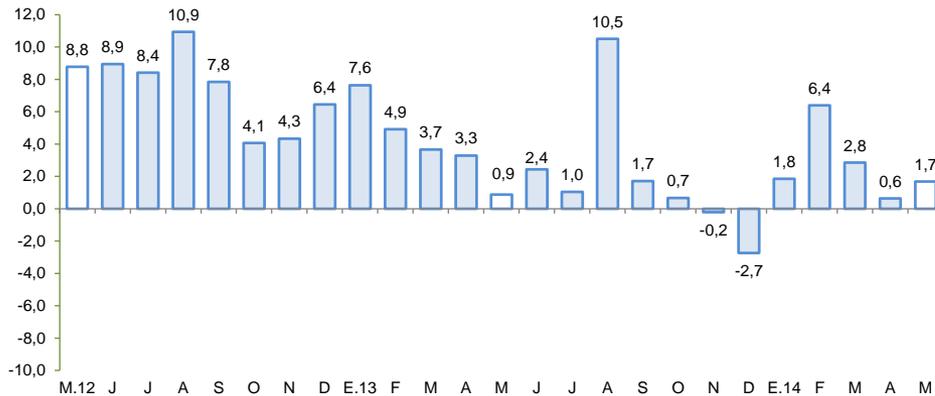
3/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financ enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

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

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

- El **empleo** en la ciudad de Ayacucho, en empresas privadas formales de 10 a más trabajadores, aumentó 1,7 por ciento en mayo y en 2,5 por ciento en el acumulado enero – mayo. El incremento del empleo, en el quinto mes del año, se explicó por la mayor captación del sector comercio (11,5 por ciento), servicios (0,4 por ciento) y, transporte, almacenes y comunicaciones (8,2 por ciento).

## Ciudad de Ayacucho: Crecimiento del empleo formal urbano (Var.% con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MINTRA.

En mayo, el crédito directo total en la región (S/. 864,6 millones) creció 12,1 por ciento en términos nominales, con respecto a igual mes de 2013. Los créditos de consumo e hipotecario registraron crecimientos de 14,2 y 17,1 por ciento respectivamente.

## Crédito Directo del Sistema Financiero

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

	Estructura % Mayo 2014	Mayo		
		2013	2014	Var.%
<b>Banco de la Nación 1/</b>	<b>8,8</b>	<b>67,0</b>	<b>75,8</b>	<b>13,2</b>
<b>Agrobanco 2/</b>	<b>3,4</b>	<b>19,9</b>	<b>29,8</b>	<b>49,8</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>44,3</b>	<b>362,6</b>	<b>383,1</b>	<b>5,6</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>43,5</b>	<b>321,6</b>	<b>375,9</b>	<b>16,9</b>
Financieras	14,4	104,2	124,7	19,6
Cajas Municipales	23,9	181,7	206,9	13,9
Cajas Rurales	5,0	35,2	43,6	24,0
Edpymes	0,1	0,5	0,6	32,0
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>771,1</b>	<b>864,6</b>	<b>12,1</b>
Corporativo, gran y mediana empresa	10,0	82,0	86,5	5,5
Pequeña empresa	28,2	217,3	244,1	12,3
Microempresa	20,6	161,1	178,1	10,6
Consumo	36,1	273,4	312,1	14,2
Hipotecario	5,1	37,3	43,7	17,1
En moneda nacional	92,7	701,7	801,3	14,2
En moneda extranjera	7,3	69,3	63,3	-8,7

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

2/ Sólo considera los créditos de consumo e hipotecarios.

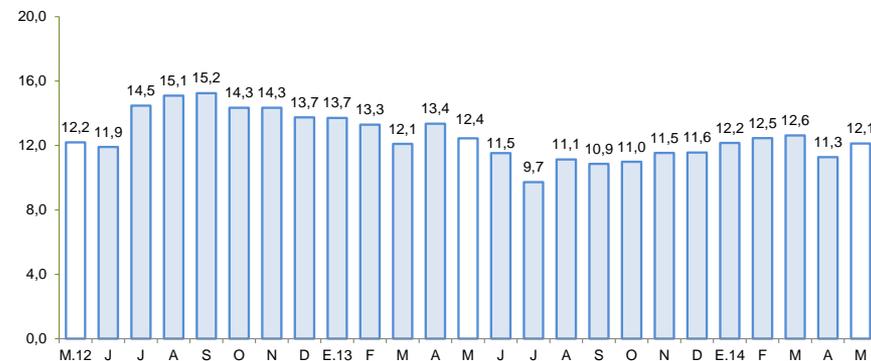
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

- La **morosidad** en mayo fue de 5,3 por ciento, menor en 0,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2013. La morosidad de las cajas rurales (5,1 por ciento) mostró la mayor disminución con 0,9 puntos porcentuales menos; no obstante las cajas municipales registraron el mayor ratio con un 6,6 por ciento.

## Crecimiento del crédito directo del sistema financiero

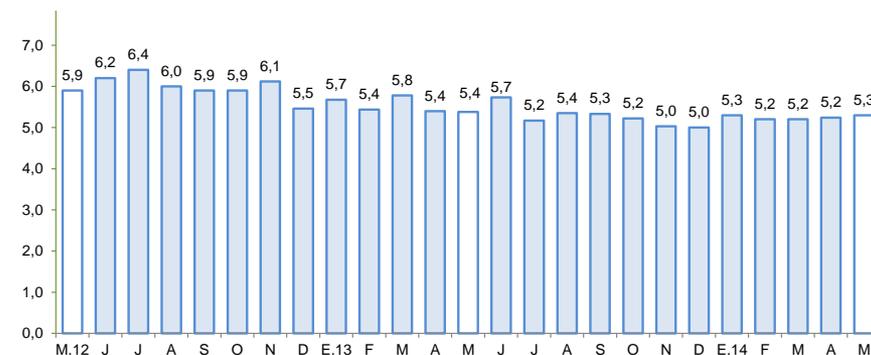
(Var.% nominal con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: SBS.

## Tasa de morosidad 1/

(Porcentaje)



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

Fuente: SBS.

Los depósitos en el sistema financiero (S/. 670,2 millones) disminuyeron en 0,3 por ciento respecto a mayo del año pasado, en términos nominales, debido a la menor captación de depósitos a la vista (-15,8 por ciento), no obstante a aumentar los de ahorro (4,5 por ciento) y a plazo (33,2 por ciento). Por tipo de instituciones, crecieron principalmente los saldos de las Empresas Financieras (85,5 por ciento) y de las Cajas Rurales (46,2 por ciento).

## Depósitos en el Sistema Financiero

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

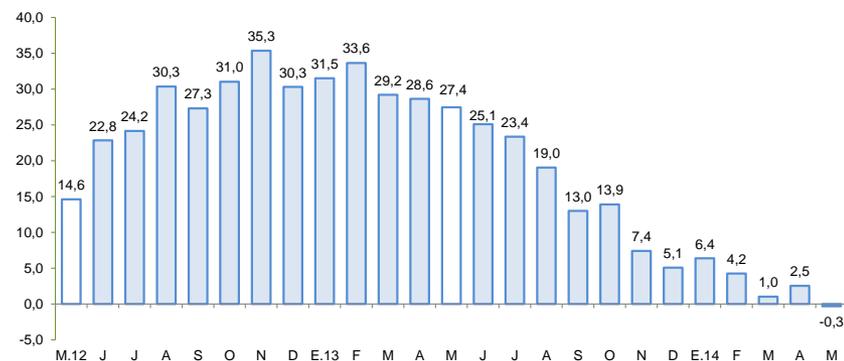
	Estructura %		Mayo	
	Mayo 2014	2013	2014	Var. %
<b>Banco de la Nación</b>	<b>44,1</b>	<b>324,1</b>	<b>295,6</b>	<b>-8,8</b>
<b>Banca múltiple</b>	<b>35,5</b>	<b>235,1</b>	<b>237,6</b>	<b>1,0</b>
<b>Instituciones no bancarias</b>	<b>20,4</b>	<b>113,1</b>	<b>137,0</b>	<b>21,2</b>
Financieras	0,7	2,6	4,9	85,5
Cajas Municipales	12,3	76,2	82,1	7,7
Cajas Rurales	7,5	34,2	50,0	46,2
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>672,3</b>	<b>670,2</b>	<b>-0,3</b>
Vista	38,5	306,4	258,0	-15,8
Ahorro	40,8	261,8	273,6	4,5
Plazo	20,7	104,1	138,6	33,2
En moneda nacional	90,4	616,0	606,1	-1,6
En moneda extranjera	9,6	56,3	64,1	13,9

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

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

## Crecimiento de los depósitos en el sistema financiero

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



Fuente: SBS.



La inversión pública disminuyó 14,7 por ciento en mayo, en términos reales, respecto a similar mes del año pasado.

## Inversión pública 1/ 2/ (En millones de nuevos soles)

	Mayo			Enero - Mayo		
	2 013	2 014	Var %real	2 013	2 014	Var %real
Gobierno Nacional	49,3	31,7	-37,9	216,9	124,9	-44,4
Gobierno Regional	13,6	23,9	69,8	88,0	160,0	75,8
Gobiernos locales	45,7	40,3	-14,7	150,1	122,9	-20,8
<b>Inversión Pública</b>	<b>108,5</b>	<b>95,9</b>	<b>-14,7</b>	<b>455,0</b>	<b>407,8</b>	<b>-13,4</b>

1/ Información actualizada al 30 de junio de 2014.

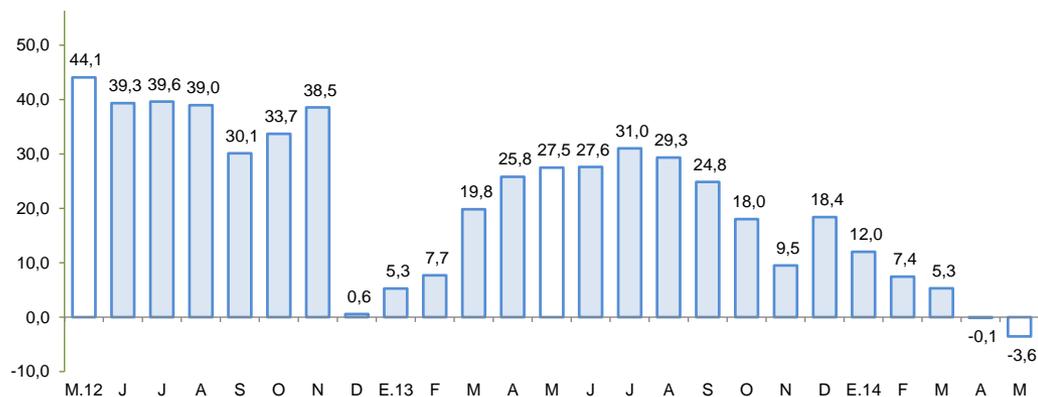
2/ Comprende la adquisición de activos no financieros.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

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

## Crecimiento de la inversión pública

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



Fuente: MEF

- La **inversión pública** correspondiente a los tres niveles de gobierno totalizó en mayo S/. 95,9 millones, menor en 14,7 por ciento respecto de mayo del año pasado. Al respecto, la disminución se observó a nivel del Gobierno Nacional (-37,9 por ciento) como de las municipalidades (-14,7 por ciento).
- En el acumulado, por funciones, la inversión se orientó principalmente a Transporte, Salud, Educación y Agropecuaria, los que en conjunto representaron el 79,8 por ciento del total. Por nivel de gobierno, el Gobierno Regional registró el mayor desembolso en inversiones con una participación de 39,2 por ciento.
- En el mes, los **principales proyectos** de inversión pública con mayor desembolso fueron: Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Imperial – Mayocc - Ayacucho tramo Mayocc - Huanta (S/. 15,2 millones); Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Quinua - San Francisco (S/. 7,1 millones); Rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de la IE Mariscal Cáceres en el distrito de Ayacucho (S/. 6,3 millones); Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Ayacucho – Abancay (S/. 3,7 millones); Mejoramiento del servicio educativo en los niveles inicial, primaria y secundaria en la provincia de Cangallo (S/. 3,2 millones).