

Puno: Síntesis de Actividad Económica - Octubre 2015 -

Departamento de Estudios Económicos Sucursal Puno

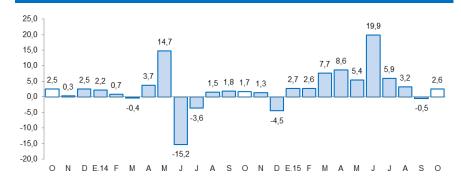
Miércoles, 30 de diciembre de 2015

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 la referida información, el BCRP volvería a elaborar para cada departamento un indicador agregado de actividad económica.

En octubre el sector agropecuario y el minero crecieron en 2,6 y 98,9 por ciento, respectivamente; contrarrestado por la caída del sector pesquero en 5,9 por ciento.

Evolución de la producción agropecuaria 1/

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

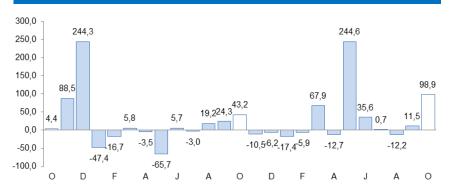


1/ A precios de 2007

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Puno

Evolución de la producción pesquera 1/

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



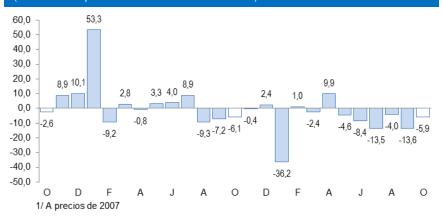
1/ A precios de 2007 Fuente: Dirección Regional de la Producción

Actividad Primaria

- La crecimiento del **sector agropecuario** (2,6 por ciento) resulta de la mayor producción pecuaria (2,6 por ciento) y el ligero crecimiento de la agrícola (0,2 por ciento). Entre enero y octubre, el sector acumuló un crecimiento de 7,5 por ciento.
- El sector pesca en setiembre presentó un crecimiento (98,9 por ciento) resultado de la mayor producción de trucha criada en jaulas flotantes (100,9 por ciento). Asimismo, entre enero y octubre, este sector acumuló un crecimiento de 18,3 por ciento.
- La actividad minera se contrajo en octubre (-5,9 por ciento) debido a la menor extracción de estaño (-6,0 por ciento), plata (-47,5 por ciento) y oro (-8,8 por ciento). Entre enero y octubre, esta actividad registró una disminución de 8,8 por ciento.

Evolución de la producción minera 1/

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



En octubre crecieron las exportaciones de bienes (138,5 por ciento), la manufactura (42,9 por ciento), el empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores (8,0 por ciento) y el arribo a establecimientos de hospedaje (0,6 por ciento); contrarrestado por la caída en la inversión pública (-17,8 por ciento) y el crédito total (-2,7 por ciento).

- La producción manufacturera mostró un incremento de 42,9 por ciento interanual en setiembre, resultado de la mayor producción de cal (41,9 por ciento), así como prendas de vestir y ladrillos; atenuado en parte por la disminución en la producción bebidas gaseosas y productos de panadería
- Los arribos a establecimientos de hospedaje en setiembre fueron mayores en 0,6 por ciento, por la mayor afluencia de turistas extranjeros (0,8 por ciento) y nacionales (0,4 por ciento).
- El empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca, aumentó en 8,0 por ciento, por la mayor contratación de personal en los diversos sectores, siendo el de servicios el que alcanzó un mayor incremento (11,5 por ciento), seguido del extractivo (8,5 por ciento).
- Las **exportaciones** registraron un crecimiento de 138,5 por ciento interanual. Las exportaciones tradicionales se incrementaron en 138,2 por ciento, y las no tradicionales incrementaron en 163,7 por ciento.
- El crédito directo total en la región (S/. 2 827 millones) disminuyó 2,7 por ciento, en términos nominales, respecto a igual mes de 2014.

Otros indicadores de actividad económica (Variación % respecto a similar mes del año anterior)

		May.1	5	Jun.1	5	Jul.1	5	Ago.1	5	Set.1	5	Oct.15
Producción industrial 1/	1	20,6	1	35,6	1	40,2	1	49,4	1	72,4	1	42,9
Arribos establec. de hospedaje	1	4,0	1	18,7	1	15,3	1	7,8	1	3,0	1	0,6
Empleo formal urbano 2/	1	6,6	1	4,8	1	5,3	1	4,2	1	9,0	1	8,0
Exportaciones	1	29,5	1	46,9	1	14,8	1	22,1	1	42,8	1	138,5
Crédito total 3/	1	0,8	1	-0,1	1	-1,7	1	-2,0	1	-2,1	Ŷ	-2,7
Crédito de consumo 3/	1	6,0	1	7,4	1	6,8	1	6,9	1	7,9	1	8,6
Crédito hipotecario 3/	1	15,5	1	15,3	1	16,2	1	18,3	1	20,6	1	16,3
Inversión pública 1/	\uparrow	-69,6	1	-28,9	1	-25,3	Ŷ	-52,4	1	-37,7	Ŷ	-17,8

^{1/} En términos reales.

Fuentes: BCRP - Sucursal Puno, MTPE, Mincetur, SBS y MEF.

La inversión publica se contrajo en 17,8 por ciento, interanual en términos reales. La inversión disminuyó en el Gobierno Regional (-27,8 por ciento), Gobiernos Locales (-25,7 por ciento) y en el Gobierno Nacional (-12,6 por ciento). En cuanto a los principales proyectos que se ejecutaron entre enero y octubre, sobresalieron: "Drenaje pluvial de la ciudad de Juliaca" con S/. 32,8 millones devengados a cargo de un Gobierno Local, y un avance del 25,7 por ciento respecto a su PIM; los "Pasos de frontera desaguadero (Perú Bolivia)" con S/. 22,4 millones devengados a cargo del Gobierno Central, y un avance del 34,4 por ciento respecto de su PIM; y el "Mejoramiento y ampliación del servicio de agua para el sistema de riego canal N, en los sectores de Corani, Aquesaya, Incalarka, Challapata y Melgar, de los distritos de Cupi y Umachiri, provincia de Melgar, región Puno" con S/. 19,4 millones devengados a cargo del Gobierno Central, y un avance del 62,2 por ciento respecto de su PIM.

^{*} Información estimada

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

^{3/} En términos nominales

Este sector creció en 2,6 por ciento interanual, resultado de la mayor producción pecuaria (2,6 por ciento), y el moderado crecimiento en la agrícola (0,2 por ciento). Entre enero y octubre el sector creció 7,5 por ciento.

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

	Estructura			Octubre			Ene	ro - Octub	ore
Subsectores	Porcentual 2013 2/	2014	2015	Var.%	Contribución 3/	2014	2015	Var.%	Contribución 3/
AGRÍCOLA 2/	69,3			0,2	0,0			9,6	<u>7,1</u>
Orientada al mercado interno 2/	69,3			0,2	0,0			9,6	7,1
Quinua	3,2	0,0	0,0	-	-	36,2	38,2	5,7	0,2
Cebada Grano	1,5	0,0	0,0	-	-	29,9	30,6	2,1	0,0
Papa	26,1	0,0	0,0	-	-	638,2	693,5	8,7	2,3
Oca	1,3	0,0	0,0	-	-	31,6	32,3	2,2	0,0
Haba	1,3	0,0	0,0	-	-	14,2	15,7	9,9	0,1
Avena Forrajera	13,0	0,0	0,0	-	-	1 310,0	1 551,2	18,4	2,8
Cebada Forrajera	3,6	0,0	0,0	-	-	369,1	401,3	8,7	0,4
Café	2,9	0,0	0,0	-	-	4,8	6,5	36,9	0,8
Alfalfa	7,6	0,0	0,0	-	-	761,3	785,4	3,2	0,3
Otros Pastos Cultivados	3,5	0,0	0,0	-	-	140,7	137,2	-2,5	-0,1
Otros cultivos 2/	5,3	0,4	0,4	0,2	0,0	60,1	62,9	4,7	0,3
PECUARIA 2/	<u>30,7</u>			<u>2,6</u>	<u>2,6</u>			<u>1,4</u>	<u>0,4</u>
Carne de vacuno 4/	8,0	1,3	1,3	-0,1	0,0	18,2	18,4	1,6	0,1
Carne de ovino 4/	3,3	0,7	0,7	-0,2	0,0	9,1	9,2	0,7	0,0
Carne de alpaca 4/	1,3	0,4	0,4	0,3	0,0	5,4	5,4	0,1	0,0
Leche 4/	6,7	3,7	4,2	13,2	2,4	86,6	88,8	2,6	0,2
Lana de ovino 4/	1,8	0,0	0,0	-	-	3,7	3,7	1,5	0,0
Fibra de alpaca 4/	4,5	0,0	0,0	-	-	0,9	0,9	-0,1	0,0
Otros pdtos pecuarios 2/	5,1	4,0	4,1	0,9	0,2	48,1	48,4	0,7	0,0
SECTOR AGROPECUARIO 2/	100,0			2,6	2,6			7,5	7,5

El subsector agrícola creció moderadamente (0,2 por ciento), resultado solamente de la cosecha de plátano, con una producción de 1087 toneladas. En el acumulado de enero a octubre, esta actividad creció en 9,6 por ciento, especialmente por la mayor producción de avena forrajera, papa, café, cebada forrajera, alfalfa y quinua.

La producción pecuaria presentó un crecimiento de 2,6 por ciento interanual, debido a la mayor producción de leche (13,2 por ciento) y carne de alpaca (0,3 por ciento), atenuado por la menor producción de carne de ovino (-0,2 por ciento) y vacuno (-0,1 por ciento). Durante los diez primeros meses del año, la producción pecuaria registró un aumento de 1,4 por ciento.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Puno

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

^{1/} Cifras preliminares

^{2/} Millones de soles - A precios de 2007

^{3/} En base a la estructura de similar período de 2014

^{4/} Peso neto

El sector pesca registró una recuperación de 98,9 por ciento interanual, debido a la mayor producción de trucha en jaulas flotantes (100,9 por ciento).

Producción pesquera 1/ (En TM)

	Octubre Enero - Octub			ıbre		
	2014	2015	Var %	2014	2015	Var %
Consumo Humano Directo	1 446	2 811	94,4	22 746	26 869	18,1
- Boga	0	0	-	0	0	-
- Carachi	18	8	-57,9	199	126	-36,7
- Ispi	25	3	-88,5	37	85	129,4
- Suche	0	0	-	0	0	-
- Mauri	1	1	37,1	4	23	446,5
- Pejerrey	10	12	15,8	109	88	-18,9
- Trucha Natural	10	11	16,4	52	83	61,1
- Trucha Crianza	1 382	2 777	100,9	22 345	26 463	18,4
SECTOR PESCA 1/			98,9			18,3

^{1/} A precios de 2007

FUENTE: Dirección Regional de la Producción - Puno

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estuidos Económicos

- En setiembre la producción de trucha en jaulas flotantes presentó un incremento de 100,9 por ciento, respecto a similar mes de 2014. Asimismo, la producción acumulada para los primeros diez meses del año fue superior en 18,3 por ciento, debido a la mayor importación de ovas.
- En cuanto al resto de especies, algunas aumentaron la pesca (mauri, trucha natural y pejerrey) y otras disminuyeron (ispi y carachi), sin embargo, no contribuyeron significativamente al resultado final.

La producción minera se contrajo en 5,9 por ciento en octubre, por la menor producción de plata, estaño y oro. Entre enero y octubre, el sector también cayó en 8,8 por ciento.

Producción Minera 1/

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

		Estructura	Octubre			Enero - Octubre				
		Porcentual	2014	2015	Var %	Contribución	2014	2015	Var %	Contribución
		2013 2/			¥ CI 70	3/				3/
Estaño	(TMF)	46,7	1 805	1 696	-6,0	-2,6	18 692	16 078	-14,0	-6,1
Plomo	(TMF)	1,3	140	298	112,8	1,6	1 145	2 210	93,0	1,1
Oro	(kg-f)	46,3	404	368	-8,8	-4,4	4 153	3 888	-6,4	-3,2
Plata	(kg-f)	3,0	980	514	-47,5	-1,0	10 975	5 191	-52,7	-1,3
Zinc	(TMF)	2,7	169	214	26,8	0,6	1 582	2 178	37,7	0,7
SECTOR	MINERÍA 2/	100,0			-5,9	-5,9			-8,8	-8,8

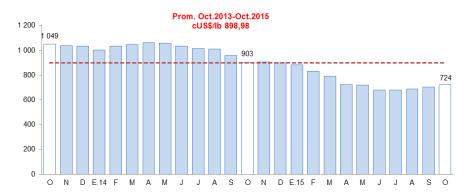
^{1/} Cifras preliminares

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estuidos Económicos

- La caída de la actividad minera en octubre, fue resultado de la menor producción de oro (-8,8 por ciento), cuyo VBP representó el 49,2 por ciento del total minero; también disminuyeron la producción de estaño (-6,0 por ciento) y plata (-47,5 por ciento); siendo parcialmente atenuados por la mayor extracción de plomo (112,8 por ciento) y zinc (26,8 por ciento). Asimismo, entre enero y octubre el sector registró una contracción de 8,8 por ciento.
- El precio promedio del estaño en octubre fue cUS\$/lb. 724,20, mayor en 3,2 por ciento respecto al mes anterior. Igualmente, el precio del oro subió en 3,1 por ciento respecto al mes anterior.





Fuente: Nota Semanal BCRP

^{2/} A precios de 2007

^{3/} En base a la estructura porcentual de similar período de 2014

La actividad industrial, en octubre registró un crecimiento de 42,9 por ciento interanual, resultado de la mayor producción estimada de cal (41,9 por ciento).

Producción manufacturera 1/

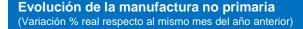
(Variación % real respecto al mismo periodo del año anterior)

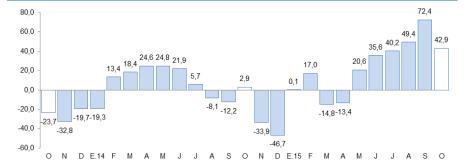
	Estructura Octubre 2015		Enero -	Octubre 2015	
	Porcentual 2013 2/	Var %	Contribución 3/	Var %	Contribución 3/
MANUFACTURA NO PRIMARIA	<u>100,0</u>	<u>42,9</u>	<u>42,9</u>	<u>25,0</u>	25,0
. Bebida Gaseosas	1,9	-32,2	-0,6	-24,5	-0,4
. Pdtos de Panadería	1,0	-5,6	-0,1	18,0	0,2
. Ladrillos	0,7	175,7	0,4	-6,6	0,0
. Cemento	44,7	-	0,0	-100,0	-21,0
. Cal (*)	49,2	41,9	40,4	63,2	46,6
. Prendas de Vestir	2,4	738,2	2,7	-16,2	-0,4
. Muebles	0,1	-23,3	0,0	-38,0	0,0
SECTOR MANUFACTURA	100,0	42,9	42,9	25,0	25,0

^{1/} Cifras preliminares

FUENTE: Empresas industriales respectivas, Dirección Regional de la Producción Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estuidos Económicos

- La manufactura no primaria se incrementó (42,9 por ciento) resultado de la mayor producción de cal (41,9 por ciento), prendas de vestir y ladrillos; contrarrestado por la menor producción de bebidas gaseosas y productos de panadería.
- Entre enero y octubre, esta actividad acumuló un crecimiento de 25,0 por ciento, por la mayor producción de cal (63,2 por ciento), debido al cambio de línea de producción de la empresa Cemento Sur.





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



^(*) Información estimada de octubre 2015

^{2/} A precios de 2007

^{3/} En base a la estructura porcentual de similar período de 2014

El empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca, en octubre se incrementó en 8,0 por ciento interanual.

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

	(Octubre	•	Ener	ubre	
	2 014	2 015	Var %	2 014	2 015	Var %
Extractiva 2/	167,6	181,9	8,5	165,7	177,6	7,2
Industria manufacturera	92,8	94,7	2,1	93,3	92,9	-0,4
Comercio	159,7	163,5	2,4	160,2	165,1	3,1
Transporte, almacenes y comunicaciones	132,3	124,6	-5,8	128,4	127,4	-0,8
Servicios 3/	148,6	165,7	11,5	126,5	137,6	8,8
TOTAL	144,8	156,3	8,0	129,2	137,6	6,5

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes

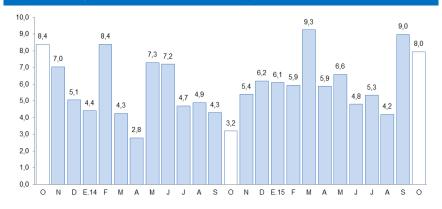
financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales, y electricidad, gas y agua

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

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estuidos Económicos

El aumento del empleo formal en el sector privado (8,0 por ciento), se debió al incremento de personal en el sector servicios (11,5 por ciento); especialmente en una universidad privada, por el aumento de servicios académicos en el semestre 2015-II. También, aumentó el número de trabajadores en el sector extractivo (8,5 por ciento), principalmente para la producción de trucha en jaulas flotantes.

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



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo

^{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

Las exportaciones registraron un crecimiento de 138,5 por ciento interanual. Las exportaciones tradicionales se incrementaron en 138,2 por ciento, y las no tradicionales crecieron en 163,7 por ciento.

Exportaciones Valor FOR Tasa de crecimi

	Valor	FOB	Tasa de crecimiento (%)			
RUBROS	en millone	es de US\$				
	set-15	oct-15	Mes	12 Meses		
Productos Tradicionales	117,3	157,2	34,1	138,2		
. Agropecuarios	0,3	2,1	492,6	743,3		
. Mineros	116,9	155,2	32,7	136,0		
Productos No Tradicionales	3,1	2,0	-34,5	163,7		
. Agropecuarios	1,2	0,9	-24,0	184,6		
. Pesqueros	0,6	0,1	-76,7	-48,5		
. Textiles	0,7	0,5	-23,5	415,0		
. Resto de no tradicionales 1/	0,5	0,4	-23,8	687,2		
Total	120,3	159,3	32,4	138,5		

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

- En las **exportaciones tradicionales**, que representan el 98,7 por ciento del total, el crecimiento interanual fue resultado del mayor valor exportado de productos mineros (136,0 por ciento), principalmente oro (3,5 veces más), atenuado por la menor exportación de estaño (-14,9 por ciento); y productos agropecuarios (7,4 veces más), en especial café.
- Los **principales productos exportados** fueron; oro, estaño, quinua, fibras textiles, y cemento y materiales de construcción.



• En las **exportaciones no tradicionales**, que representan el 1,3 por ciento restante, el incremento interanual se sustenta esencialmente en la mayor exportación de productos textiles (4,2 veces más), en especial de fibras textiles; productos agropecuarios (184,6 por ciento), principalmente quinua excepto para la siembra (196,4 por ciento); y el resto de productos no tradicionales (6,9 veces más), principalmente productos de minería no metálica (cemento y materiales de construcción).

El crédito total en la región (S/. 2 827 millones) disminuyó 2,7 por ciento interanual en términos nominales; debido a menores créditos a empresas (-7,3 por ciento); atenuado por mayores créditos a personas (9,4 por ciento).

Créditos

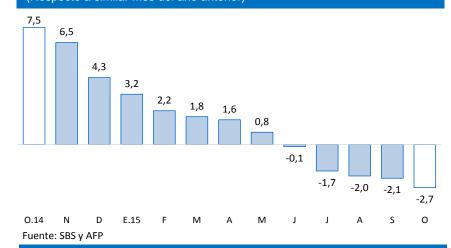
	Saldos en	millones	Tasa de cre	cimiento (%)
	de nuev	os soles	rasa de cre	cilliento (78)
	Set-15	Oct-15	Mes	12 Meses
Banco de la Nación	125	127	1,5	12,3
Agrobanco	41	41	-0,6	-9,5
Banca Múltiple	1 460	1 462	0,1	32,2
Instituciones No Bancarias	1 206	1 197	-0,8	-27,1
Financieras	207	202	-2,1	-63,9
Cajas Municipales	795	796	0,2	-0,9
Cajas Rurales	112	109	-2,7	-26,0
Edpymes	93	90	-3,5	-31,9
TOTAL	2 833	2 827	-0,2	-2,7
Empresas	1 976	1 963	-0,7	-7,3
Personas	857	864	0,9	9,4
Consumo	758	767	1,1	8,6
Hipotecario	98	98	-0,7	16,3
MN	2 690	2 689	0,0	-0,5
ME	142	138	-3,3	-32,7
ME (Mill. US\$)	48	46	-3,3	-32,7

Fuente: SBS y AFP.

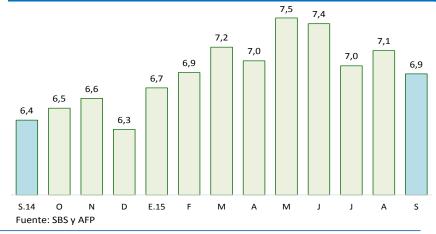
Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

- La morosidad, en setiembre fue de 6,9 por ciento, 0,5 puntos porcentuales más respecto al mismo mes de 2014. Cabe destacar que, el mayor incremento en la tasa de morosidad comparado con setiembre 2014, fue registrado por las Edpymes (4,1 puntos porcentuales), seguido de las, Financieras (2,9 puntos porcentuales), Cajas rurales (2,7 puntos porcentuales) y Agrobanco (1,5 puntos porcentuales).
- Así mismo, en menor medida, el Banco de la nación (0,4 puntos porcentuales), las Cajas municipales (0,3 puntos porcentuales) y la Banca múltiple (0,1 puntos porcentuales).

Variación porcentual de los Créditos (Respecto a similar mes del año anterior)



Tasa de Morosidad (Porcentaje)



Los depósitos totales (S/. 1 275 millones) crecieron 1,1 por ciento interanual, resultado del incremento de depósitos de ahorro (9,0 por ciento); también, explicado por mayores depósitos en moneda nacional (6,2 por ciento) y atenuado por menores depósitos en moneda extranjera (-20,0 por ciento).

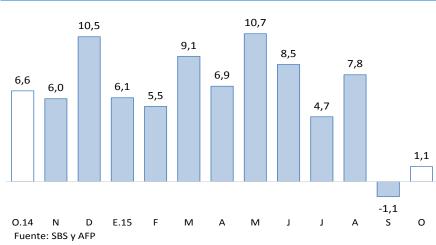
Depósitos

	Saldos en de nuev		Tasa de crecimiento (%		
_	Set-15	Oct-15	Mes	12 Meses	
Banco de la Nación	302	314	4,0	1,3	
Banca Múltiple	620	638	2,8	0,9	
Instituciones No Bancarias	324	323	-0,3	1,3	
Financieras	8	8	-0,8	17,6	
Cajas Municipales	188	188	-0,2	-2,0	
Cajas Rurales	128	127	-0,4	5,5	
TOTAL	1 246	1 275	2,3	1,1	
Vista	329	343	4,4	-8,5	
Ahorro	499	518	3,9	9,0	
A plazo	419	414	-1,2	0,7	
MN	1 047	1 077	2,9	6,2	
ME	199	198	-0,5	-20,0	
ME (Mill. US\$)	67	66	-0,5	-20,0	

Fuente: SBS y AFP.

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

Variación porcentual de los Depósitos (Respecto a similar mes del año anterior)



La inversión pública disminuyó 17,8 por ciento, en términos reales, respecto a similar mes de 2014. Así mismo, de enero a octubre, se contrajo en 33,2 por ciento.

Inversión pública

(En millones de nuevos soles)

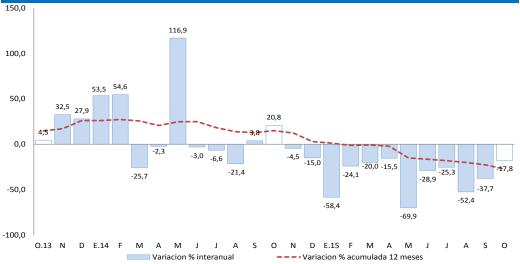
RUBROS		OCTUBR	E	ENERO-OCTUBRE			
KUBKUS	2014	2015	Var. %real	2014	2015	Var. %real	
Gobierno Nacional	165,9	150,4	-12,6	620,4	464,3	-27,6	
Gobierno Regional	31,2	23,3	-27,8	201,9	106,8	-49,1	
Gobiernos Locales	70,6	54,3	-25,7	478,1	327,8	-33,7	
TOTAL	267,7	228,0	-17,8	1 300,4	898,9	-33,2	

Fuente: BCRP-Departamento de Estadísticas Fiscales.

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

Evolución de la inversión pública

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



Fuente: Fuente: BCRP-Departamento de Estadísticas Fiscales. Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

En cuanto a los principales proyectos que se ejecutaron entre enero y octubre, fueron:

- "Drenaje pluvial de la ciudad de Juliaca" con S/. 32,8 millones devengados a cargo de un Gobierno Local, y un avance del 25,7 por ciento respecto a su PIM;
- "Pasos de frontera desaguadero (Perú Bolivia)" con S/. 22,4 millones devengados a cargo del Gobierno Central, y un avance del 34,4 por ciento respecto de su PIM; y
- "Mejoramiento y ampliación del servicio de agua para el sistema de riego canal N, en los sectores de Corani, Aquesaya, Incalarka, Challapata y Melgar, de los distritos de Cupi y Umachiri, provincia de Melgar, región Puno" con S/. 19,4 millones devengados a cargo del Gobierno Central, y un avance del 62,2 por ciento respecto de su PIM.