



**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ
SUCURSAL PUNO**

SÍNTESIS ECONÓMICA DE PUNO OCTUBRE 2010¹

DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS

¹ En la elaboración de este informe participaron César Gonzales y Martha Choque

CONTENIDO

RESEÑA INTRODUCTORIA	01
I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA Y EMPLEO.....	02
1.1. Producción	02
1.1.1. Producción Agropecuaria.....	02
1.1.2. Producción Pesquera	05
1.1.3. Producción Minera	06
1.1.4. Producción Manufacturera	07
1.1.5. Energía y Agua.....	07
1.1.6. Construcción.....	09
1.1.7. Turismo	09
1.1.8. Encuestas de ventas	10
a. Empresas comerciales.....	10
b. Empresas de Servicios.....	11
1.1.9. Expectativas empresariales.....	12
1.2. Aspectos Laborales	12
1.2.2. Sistema Privado de Pensiones	12
II. TIPO DE CAMBIO	13
III. SECTOR EXTERNO.....	13
3.1. Exportaciones.....	13
3.2. Importaciones.....	15
IV. FINANZAS PÚBLICAS.....	16
4.1. Gobierno central.....	16
4.2. Gobierno regional.....	17
4.3. Inversión del Gobierno Regional	18
4.4. Gobiernos locales	19
4.5. Inversión de Gobiernos Locales.....	20
4.6. Empresas públicas.....	21
V. MONEDA Y CREDITO	22
5.1. Depósitos del público.....	22
5.2. Colocaciones	24
5.3. Encaje.....	26
VI. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA.....	27
Anexo 01.- Producción agropecuaria, según principales productos	28
Anexo 02.- Superficie agrícola sembrada, según principales cultivos.....	29
Anexo 03.- Superficie agrícola cosechada, según principales cultivos.....	30
Anexo 04.- Extracción y comercialización pesquera, según especies	31
Anexo 05.- Producción minera según principales minerales	32
Anexo 06.- Producción manufacturera (IVF 1994=100)	32
Anexo 07.- Producción manufacturera (Variación real %).....	33
Anexo 08.- Energía eléctrica, según empresas y centrales	34
Anexo 09.- Consumo de agua potable, según tipo de consumo.....	34
Anexo 10.- Arribo de turistas, según nacionalidad	35
Anexo 11.- Pernoctaciones de turistas, según nacionalidad.....	36
Anexo 13.- Tipo de cambio en el mercado paralelo de la ciudad de Puno	37

Anexo 14.- Exportaciones (FOB), según grupo de productos	38
Anexo 15.- Exportaciones de productos tradicionales	39
Anexo 16.- Exportaciones de productos no tradicionales	40
Anexo 17.- Exportaciones (FOB), por bloque económico y países	41
Anexo 18.- Aduana Desaguadero: Importaciones (CIF), según uso o destino económico...	42
Anexo 19.- Ingresos Corrientes del Gobierno Central	43
Anexo 20.- Gastos del Gob. Regional por toda fuente de financiamiento	44
Anexo 21.- Gastos de los gobiernos locales por toda fuente de financiamiento.....	45
Anexo 22.- Resultado económico de las empresas estatales.....	46
Anexo 23.- Saldos de depósitos en el sistema financiero, según entidades	47
Anexo 24.- Saldos de depósitos en el sistema financiero, según tipo de operación.....	48
Anexo 25.- Saldo total de colocaciones del sistema financiero, según entidades.....	49
Anexo 26.- Coeficientes de cartera pesada, según entidades	50
VII. FICHA TECNICA.....	51

Dirección en Internet
http://www.bcrp.gob.pe

RESEÑA INTRODUCTORIA

De enero a octubre de 2010, el **Indicador de Actividad Económica Regional** se expandió 15,9 por ciento respecto a similar periodo de 2009, debido al mayor dinamismo registrado en los sectores construcción (94,9 por ciento), servicios financieros (32,3 por ciento), agrícola (9,1 por ciento), servicios gubernamentales (4,4 por ciento), energía y agua (3,9 por ciento), pecuario (2,7 por ciento) y manufactura no primaria (1,6 por ciento).

El número de afiliados al **sistema privado de pensiones** se incrementó en 5,0 por ciento comparado a octubre de 2009.

En julio, **las exportaciones** de Puno sumaron US\$ 60,7 millones, 53,6 por ciento mayor (US\$ 21,2 millones) respecto al mismo mes de 2009.

Asimismo, **las importaciones** registradas por la aduana de Desaguadero ascendieron a US\$ 23,9 millones, 3,2 por ciento inferior (US\$ 0,8 millones) comparado con el monto importado en octubre de 2009.

Los **ingresos corrientes del Gobierno Central** cayeron en términos reales 15,8 por

ciento, explicado por los menores ingresos tributarios (-18,6 por ciento), especialmente por la disminución en impuestos a la importación e impuestos a la producción y consumo que fueron menores en 88,2 y 27,3 por ciento, respectivamente.

Los **gastos del Gobierno Regional de Puno** cayeron 21,0 por ciento, siendo los gastos de capital menores en 1,5 por ciento y los gastos corrientes en 25,9 por ciento; asimismo, las **inversiones** fueron inferiores en 1,5 por ciento.

Los gastos de los **gobiernos locales** crecieron 5,2 por ciento, habiendo aumentado los gastos de capital en 6,4 por ciento, servicio de la deuda en 29,3 por ciento y gastos corrientes en 1,6 por ciento; en tanto que sus **inversiones** fueron mayores en 6,3 por ciento. Las **empresas públicas** registraron un superávit económico de S/. 5,5 millones.

Los **depósitos** en el sistema financiero regional aumentaron 21,2 por ciento y las **colocaciones** lo hicieron en 24,1 por ciento. El coeficiente de cartera pesada fue de 2,6 por ciento.

I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA Y EMPLEO

1.1. Producción

Hasta el mes de octubre de 2010, la Actividad Económica Regional acumuló una expansión de 15,9 por ciento, en comparación con el mismo período del año anterior, influenciado principalmente por la mayor actividad en el sector construcción (94,9 por ciento), debido a la ejecución de obras y edificación o refinamiento de inmuebles. Otros rubros que contribuyeron a este resultado fueron: servicios financieros (32,3 por ciento),

agrícola (9,1 por ciento), servicios gubernamentales (4,4 por ciento), energía y agua (3,9 por ciento), pecuario (2,7 por ciento) y manufactura no primaria (1,6 por ciento). Por otro lado, el sector pesca registró una caída de 12,6 por ciento; asimismo, el sector minero se contrajo en 7,5 por ciento, debido a las menores extracciones de estaño, principalmente.

CUADRO N° 1
INDICADOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA REGIONAL 1/ 2/
(Variaciones porcentuales respecto a igual período del año anterior)

	PONDERACIÓN 3/	2010
		ENE- OCT
Agropecuario	16,8	7,5
Agrícola		9,1
Pecuario		2,7
Pesca	0,4	-12,6
Minería	8,1	-7,5
Manufactura		
Primaria		
No primaria	12,4	1,6
Energía y Agua	2,0	3,9
Construcción	5,5	94,9
Servicios Gubernamentales	11,0	4,4
Servicios Financieros	1,8	32,3
TOTAL	58,0	15,9

1/ Es un indicador parcial de la actividad económica de la región que alcanza una cobertura de 58 por ciento del valor agregado bruto de la producción regional según cifras del INEI

2/ Actualizado con información al 30 de septiembre de 2010

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: INEI - PBI por departamentos 2001-2007

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.1. Producción agropecuaria.

Durante el mes de octubre, se presentó una caída de 40,5 por ciento en el subsector agrícola, contrapesada por el incremento de 2,0 por ciento en el subsector pecuario, teniéndose como resultado que el valor bruto de la producción agropecuaria se mantenga prácticamente en el mismo valor alcanzado en el mismo mes del año anterior.

El sector agropecuario a pesar de sufrir descapitalización por la falta de lluvias,

presenta un incremento acumulado al mes de octubre de 7,5 por ciento, debido a que algunos cultivos a pesar del retraso superaron la escasez de precipitaciones pluviales, y en otros casos hubo siembras y cosechas atrasadas. Asimismo, la escasez de pasto natural fue suplida por heno y restos de otras cosechas, lo que permitió que las especies como vacunos y ovinos, principales componentes del valor bruto de producción

pecuaria, continúen produciendo carne y leche.

CUADRO N° 2
VBP AGROPECUARIA
(Variación real % 1/)

	OCTUBRE		ENERO – OCTUBRE	
	2009	2010	2009	2010
Subsector agrícola	-9,1	-40,5	21,3	9,1
Subsector pecuario	3,4	2,0	14,7	2,7
Sector agropecuario	2,7	0,0	19,6	7,5

1/Respecto al mismo mes o periodo del año anterior
FUENTE: Dirección Regional Agraria – Puno
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

En octubre la producción agrícola sólo estuvo basada en plátano (1 173 TM) como consecuencia de la anomalía climatológica, que afectó al inicio de la campaña, de tal modo que se redujo en más de la mitad (53,3 por ciento) en comparación con el mismo mes del año anterior. No obstante, otros productos,

como la alfalfa y la papa, amortiguaron las contracciones sufridas en café (-4,9 por ciento), yuca (-3,1 por ciento), plátano (-3,1 por ciento) y naranjo (-0,3 por ciento), permitiendo que la producción presente un incremento de 9,8 por ciento en comparación al mismo período del año anterior.

CUADRO N° 3
PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS
AGRÍCOLAS 1/
(TM.)

CULTIVOS	OCTUBRE			ENERO-OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Café	0	0	-	6 398	6 084	-4,9
Naranjo	50	0	-100,0	23 878	23 803	-0,3
Plátano	1 210	1 173	-3,1	10 040	9 772	-2,7
Yuca	0	0	-	14 451	14 009	-3,1
Otros	1 253	0	-100,0	2 555 446	2 813 085	10,1
TOTAL	2 513	1 173	-53,3	2 610 213	2 866 753	9,8

1/Cifras Preliminares
FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

El mes de octubre del presente año, el precio de chacra del naranjo se redujo en 6,5 por ciento (de S/. 0,46 a S/. 0,43 por kilogramo), mientras que, en el caso del plátano, subió en

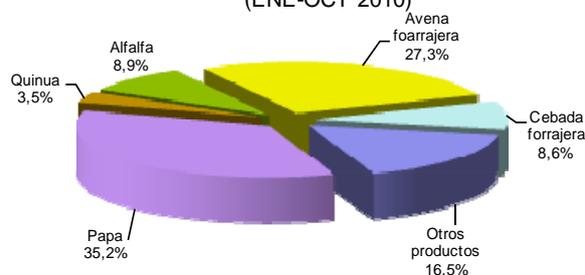
27,8 por ciento (de S/. 0,54 a S/. 0,69 por kilogramo), en comparación con octubre del año anterior.

CUADRO N° 4
PUNO: PRECIOS EN CHACRA DE
PRINCIPALES CULTIVOS
(Nuevos soles por Kg.)

CULTIVOS	OCTUBRE		Var %
	2009	2010	
Café	0,00	0,00	-
Naranjo	0,46	0,43	-6,5
Plátano	0,54	0,69	27,8
Yuca	0,00	0,00	-

FUENTE: Dirección Regional Agraria – Puno
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

GRAFICO N° 1
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRICOLA
(ENE-OCT 2010)



FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

Las participaciones relativas en el valor bruto de la producción agrícola, hasta el décimo mes del año en curso, fueron: papa (35,2 por ciento), avena forrajera (27,3 por ciento), alfalfa (8,9 por ciento), cebada forrajera (8,6 por ciento) y quinua (3,5 ciento). En otros productos (16,5 por ciento), figuran principalmente: café (3,1 por ciento), oca (2,2 por ciento), cebada grano (1,9 por ciento), haba (1,5 por ciento) y naranjo (1,3 por ciento).

La superficie sembrada en el mes de octubre, ascendió a 85 233 hectáreas, superando en 4,4 por ciento a la extensión contemplada en el

mismo mes del año anterior. Por otro lado, hasta el mes de octubre, en la campaña actual, se presentó una caída de 2,4 por ciento, en comparación con similar período del año anterior, teniendo como principal causa la escasez de lluvias.

La principales siembras fueron: papa (23 847 hectáreas), quinua (18 145 hectáreas), cebada grano (12 869 hectáreas), avena forrajera (6 477 hectáreas), avena grano (4 038 hectáreas), haba (3 954 hectáreas), cañihua (3 741 hectáreas), oca (2 882 hectáreas), maíz amiláceo (2 341 hectáreas) y cebada forrajera (1 142 hectáreas).

**CUADRO N° 5
SUPERFICIE SEMBRADA 1/
(HAS)**

CULTIVOS	OCTUBRE		AGOSTO - OCTUBRE		VARIACIÓN %	
	2009	2010	2009	2010	MES	CAMPAÑA
Alfalfa	0	0	0	0	-	-
Avena Forrajera	6 385	6 477	6 395	6 860	1,4	7,3
Avena Grano	3 951	4 038	4 004	4 212	2,2	5,2
Café	77	15	77	25	-80,5	-67,5
Cañihua	3 377	3 741	4 509	4 239	10,8	-6,0
Cebada Forrajera	988	1 142	1 004	1 196	15,6	19,1
Cebada Grano	13 850	12 869	15 597	15 032	-7,1	-3,6
Haba	4 076	3 954	9 640	9 279	-3,0	-3,7
Maiz Amarillo Duro	812	710	2 455	2 291	-12,6	-6,7
Maiz Amiláceo	2 362	2 341	3 664	3 672	-0,9	0,2
Naranjo	0	16	0	16	-	-
Oca	2 950	2 882	3 973	3 520	-2,3	-11,4
Papa	22 399	23 847	31 677	30 465	6,5	-3,8
Plátano	3	3	3	3	0,0	0,0
Quinua	15 587	18 145	24 056	23 773	16,4	-1,2
Otros	4 820	5 053	7 761	7 453	4,8	-4,0
TOTAL	81 637	85 233	114 815	112 036	4,4	-2,4

1/Cifras preliminares

FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno

ELABORACIÓN: BCRP – Sucursal Puno

Durante la campaña actual, en comparación a la campaña anterior, el café tuvo una caída considerable de 67,5 por ciento, por razones climatológicas, principalmente; el plátano alcanzó el mismo nivel y la cebada forrajera presentó un crecimiento de casi un quinto adicional (19,1 por ciento).

En octubre, la actividad pecuaria presentó un crecimiento de 2,0 por ciento, en comparación con similar mes del año anterior, como resultado favorable de incrementos en la

producción de carne de alpaca (9,0 por ciento), llama (3,4 por ciento), porcino (3,3 por ciento), leche (3,2 por ciento), carne de vacuno (2,5 por ciento), ave (0,8 por ciento) y ovino (0,1 por ciento), a pesar del clima.

Hasta el décimo mes, el sector pecuario creció en 2,7 por ciento, siendo resultado de importantes aumentos en la producción de carne y fibra de alpaca (6,5 por ciento y 3,6 por ciento, respectivamente) y leche (5,0 por ciento).

**CUADRO N° 6
PRODUCCIÓN PECUARIA
(T.M.)**

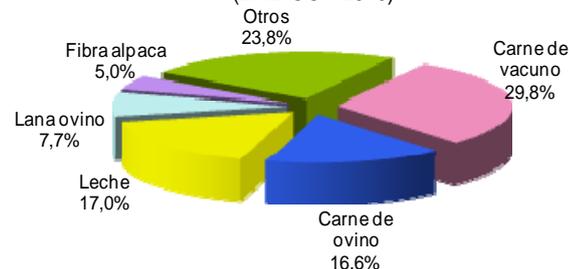
ESPECIES	OCTUBRE			ENERO-OCTUBRE		
	2009	2010	Var % 1/	2009	2010	Var % 1/
Carne de vacuno	1 182	1 211	2,5	16 337	16 829	3,0
Carne de ovino	681	682	0,1	9 416	9 532	1,2
Carne de alpaca	346	377	9,0	4 717	5 023	6,5
Carne de llama	89	92	3,4	1 360	1 404	3,2
Carne de porcino	150	155	3,3	2 047	2 114	3,3
Carne de ave	236	238	0,8	2 402	2 432	1,2
Leche	2 788	2 878	3,2	64 016	67 201	5,0
Lana de ovino	0	0	-	3 917	3 937	0,5
Fibra de alpaca	0	0	-	922	955	3,6
Fibra de llama	0	0	-	105	108	2,9
Otros	1 029	1 023	-0,6	12 044	11 493	-4,6
TOTAL	6 501	6 656	2,0	117 283	121 028	2,7

1/ Variación en términos reales

FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

**GRAFICO N° 2
PARTICIPACIÓN EN EL VBP PECUARIO
(ENE-OCT 2010)**



FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

Las ponderaciones relativas de los principales productos en el valor bruto de la producción pecuaria, al mes de octubre, fueron: carne de vacuno (29,8 por ciento), leche (17,0 por ciento), carne de ovino (16,6 por ciento), lana de ovino (7,7 por ciento) y fibra de alpaca (5,0 por ciento).

Con relación a las condiciones climatológicas, el SENAMHI, en el Boletín Regional de octubre, reportó un promedio de temperaturas mínimas superior a lo normal en 2,6°C; mientras que, el promedio de temperaturas máximas resultó inferior en 0,2°C, en comparación con el mes anterior. Las temperaturas mínimas con valores positivos se presentaron en el 70 por ciento de las estaciones ubicadas en las Islas del Lago Titicaca, valles interandinos (Cuyo Cuyo, Ollachea), zonas de ceja de selva (San Juan del Oro) y selva (San Gabán), mientras que las temperaturas por debajo de 0°C se presentaron en el 30 por ciento de las estaciones por encima de los 3 800 msnm. Las

1.1.2. Producción pesquera

En octubre, el sector pesca presentó un crecimiento de más de un tercio (34,6 por ciento) en la producción ictiológica, en comparación con el mismo mes del año anterior, como resultado de incrementos en la producción de trucha de crianza (40,8 por ciento), ispi (37,1 por ciento) y mauri (31,6 por ciento), contrarrestado por las caídas en pejerrey (-60,5 por ciento), suche (-60,5 por

temperaturas máximas extremas, con más de 30°C, se presentaron en San Juan del Oro y San Gabán que experimentó una sensación de frío intenso los días 02 y 03 de octubre, como consecuencia de descensos de 9,5°C y 9,0°C.

Las precipitaciones pluviales en toda la Región Puno tuvieron un ligero aporte, aunque con déficit en algunas estaciones, siendo esta anomalía peculiar de la temporada.

Para la actividad ganadera la temporada ha sido la peor, los escasos pastos naturales e incluso los cultivados se ven muy sombríos; pues el ganado (vacuno, ovino), sobrevive con restos de cosecha y algo de heno.

El nivel del lago Titicaca a fin de mes llegó a 3 808, 610 msnm, con un descenso promedio diario de 0,29 cm. y un nivel inferior en 9,5 cm., respecto al mes de septiembre.

ciento), trucha natural (-56,7 por ciento) y carachi (-40,6 por ciento).

No obstante, en el acumulado hasta octubre, la producción pesquera se contrajo en 12,6 por ciento, teniéndose reducciones en ispi (-30,3 por ciento), carachi (-23,6 por ciento), trucha de crianza (-12,4 por ciento), pejerrey (-11,7 por ciento) y trucha natural (-1,3 por ciento); a

pesar de aumentos en la producción de mauri (75,2 por ciento) y suche (11,5 por ciento), debido la menor producción piscícola que se

tuvo desde enero, en comparación al año anterior.

**CUADRO N° 7
PRODUCCIÓN PESQUERA CONTINENTAL
(Kg)**

ESPECIES	OCTUBRE			ENERO-OCTUBRE		
	2009	2010	Var % 1/	2009	2010	Var % 1/
- Boga	0	0	-	0	0	-
- Carachi	43 334	25 730	-40,6	612 950	468 495	-23,6
- Ispi	72 123	98 899	37,1	392 154	273 493	-30,3
- Suche	86	34	-60,5	955	1 065	11,5
- Mauri	2 742	3 609	31,6	21 741	38 093	75,2
- Pejerrey	25 606	10 116	-60,5	374 894	330 982	-11,7
- Trucha Natural	6 918	2 993	-56,7	48 992	48 346	-1,3
- Trucha Crianza	549 780	774 180	40,8	7 048 632	6 175 151	-12,4
TOTAL	700 589	915 561	34,6	8 500 318	7 335 625	-12,6

1/ Variación en términos reales

FUENTE: Ministerio de la Producción - Dirección Regional de Pesquería Puno,
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.3. Producción minera.

En el mes de octubre, el sector minero experimentó una contracción de 11,5 por ciento, como consecuencia de una reducción de poco más de la cuarta parte (-25,2 por ciento) en la extracción de estaño, debido a que Puno es el primer productor de este metal;

a pesar, que en este mes, hubo altas tasas de crecimiento en la producción de oro (195,8 por ciento), zinc (59,9 por ciento) y plomo (45,0 por ciento), acompañadas del incremento de 1,7 por ciento en la extracción de plata.

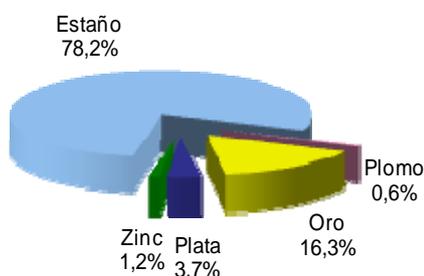
**CUADRO N° 8
PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA**

	OCTUBRE			ENERO-OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Estaño (TMF)	3 233	2 417	-25,2	31 403	28 987	-7,7
Plomo (TMF)	146	212	45,0	1 844	1 769	-4,0
Oro (gr-f)	71 818	212 433	195,8	2 521 158	2 307 381	-8,5
Plata (kg-f)	3 750	3 814	1,7	39 532	37 743	-4,5
Zinc (TMF)	155	248	59,9	1 749	1 931	10,4
TOTAL 1/			-11,5			-7,5

1/ Variación en términos reales

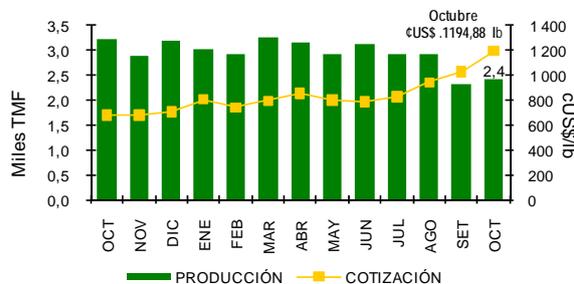
FUENTE: DGM/DPM/Estadística Minera
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

**GRÁFICO N° 3
PARTICIPACIÓN EN EL VBP MINERO
(ENE-OCT 2010)**



FUENTE: DGM/DPM/Estadística Minera
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

**GRÁFICO N° 4
PRODUCCIÓN DE ESTAÑO Y COTIZACIÓN
INTERNACIONAL**



FUENTE: DGM y nota semanal
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

Hasta el décimo mes del año, las variaciones negativas en la producción de oro (8,5 por ciento), estaño (7,7 por ciento), plata (4,5 por ciento) y plomo (4,0 por ciento), opacan la mayor extracción de zinc (10,4 por ciento); de tal modo que, en el período, la producción minera se redujo en 7,5 por ciento.

En octubre, las ponderaciones relativas en el valor bruto de la producción minera fueron:

estaño (78,2 por ciento), oro (16,3 por ciento), plata (3,7 por ciento), zinc (1,2 por ciento) y plomo (0,6 por ciento).

La cotización de precios internacionales, en el caso de estaño, continúa al alza, con una valorización de ¢US\$. 1 194,88 lb., superando en 16,0 por ciento al precio cotizado en septiembre (¢US\$. 1 029,71 lb.).

1.1.4. Producción manufacturera

En el mes de octubre, en el sector manufacturero no primario, hubo contracciones en la producción de ladrillos (-39,1 por ciento), cal (-34,8 por ciento) y bebidas gaseosas (-5,6 por ciento), rubros que fueron afectados por las bajas temperaturas, con mínimo extremo de -9,0°C, presentado en la ciudad de Juliaca; no obstante, la confección de prendas de vestir se duplicó (112,6 por ciento), parcialmente como

resultado favorable del frío en la región. Por otro lado, la reducción en productos de panadería (-5,2 por ciento) se debió a que la maquinaria se encontraba en mantenimiento, mientras que el incremento en la fabricación de muebles (21,3 por ciento) se debió a una mayor demanda. En resumen, la producción en manufactura no primaria experimentó una leve contracción de 0,3 por ciento, en comparación con similar mes del año anterior.

CUADRO N° 9
PRODUCCIÓN MANUFACTURERA NO PRIMARIA
(Variación real %)

MANUFACTURA	OCTUBRE		ENERO – OCTUBRE	
	2009	2010	2009	2010
- Pdtos alimenticios y bebidas	11,4	-5,6	15,0	1,2
. Bebida Gaseosas	12,4	-5,6	17,0	0,9
. Pdtos de Panadería	5,6	-5,2	5,3	2,5
- Pdtos minerales no metálicos	10,9	-1,5	48,5	1,3
. Ladrillos	0,6	-39,1	-47,8	-1,7
. Cemento	14,3	8,1	93,4	-1,7
. Cal	0,4	-34,8	-23,4	14,0
- Prendas de Vestir	60,1	112,6	8,6	49,3
- Muebles y Otros NCP	-30,6	21,3	-30,8	-31,7
. Muebles	-30,6	21,3	-30,8	-31,7
. Joyas y art. Conexos	-	-	-	-
TOTAL	11,1	-0,3	46,8	1,6

FUENTE: Empresas industriales respectivas
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

En la producción acumulada al décimo mes, los principales incrementos se observan en prendas de vestir (49,3 por ciento), productos de panadería (2,5 por ciento) y gaseosas (0,9 por ciento); mientras que, por otro lado, el sector de muebles se contrajo en casi una tercera parte de su producción (-31,7 por

ciento), debido a una limitada mano de obra y reducción de la demanda en algunos meses del año. La producción acumulada en manufactura no primaria, presentó un incremento de 1,6 por ciento, en comparación con el mismo período del año anterior.

1.1.5. Energía y Agua

En octubre, la generación hidráulica de energía eléctrica presentó un incremento de 48,8 por ciento (de 35 223 mwh a 52 413

mwh), en comparación al mismo mes del año anterior; mientras que, la producción de energía de origen térmico (19 mwh) tuvo una

caída de 80,5 por ciento, de tal modo que la producción total de 52 432 mwh resultó superior en 48,4 por ciento, en relación a octubre de 2009.

La Central Hidroeléctrica de San Gabán, cuya producción eléctrica alcanzó los 51 338 mwh, tuvo un importante incremento de 47,7 por ciento; mientras que, las Centrales Térmicas de Taparachi (5 mwh) y Bellavista (14 mwh), registraron contracciones de 81,5 y 80,1 por ciento, respectivamente.

La producción acumulada hasta el décimo mes, se contrajo en poco más de una quinta

parte (20,1 por ciento), debido a que durante el período enero–octubre, la producción eléctrica se redujo en las centrales de Bellavista (40,4 por ciento), Taparachi (37,4 por ciento) y San Gabán II (21,0 por ciento), opacando el incremento de producción eléctrica en Sandia (34,4 por ciento).

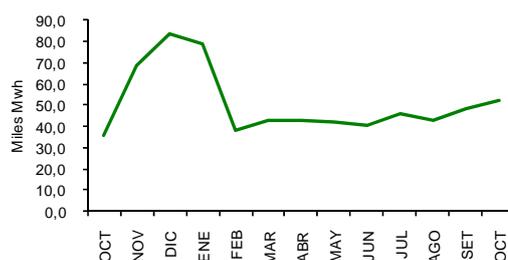
La generación de energía de origen hidráulico cayó en una quinta parte (-20,0 por ciento), mientras que la energía eléctrica de origen térmico disminuyó en más de la tercera parte (-37,8 por ciento) de su producción.

**CUADRO N° 10
PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
(mwh)**

PRODUCCIÓN	OCTUBRE			ENERO – OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
1. Emp. Electro Puno	552	1 094	98,2	10 436	14 024	34,4
- C.H. Sandia	552	1 094	98,2	10 436	14 024	34,4
2. Emp. San Gabán	34 769	51 338	47,7	586 642	463 259	-21,0
- C.H. San Gabán II	34 671	51 319	48,0	584 273	461 784	-21,0
- C.T. Taparachi	27	5	-81,5	2 118	1 325	-37,4
- C.T. Bellavista	70	14	-80,1	251	150	-40,4
TOTAL	35 321	52 432	48,4	597 078	477 283	-20,1
-Hidráulica	35 223	52 413	48,8	594 709	475 808	-20,0
-Térmica	97	19	-80,5	2 369	1 474	-37,8

FUENTE: OSINERG
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

**GRAFICO N° 5
PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
OCTUBRE 2010**



FUENTE: OSINERGMIN
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

En octubre, en las empresas de saneamiento de Puno y Juliaca se registró un consumo facturado de agua potable de 1 180 333 m³ (del cual 943 783 m³ corresponden a consumo doméstico) teniéndose un incremento de 15,6 por ciento, en comparación con octubre del año previo, debido a mayores consumos estatal (31,0 por ciento), comercial (19,1 por

ciento), doméstico (14,2 por ciento) e industrial (9,6 por ciento). Asimismo, en el período enero–octubre se alcanzó un consumo de 10 580 607 m³ (correspondientes a consumo doméstico 8 555 149 m³) que representa una variación positiva de 5,6 por ciento en comparación a similar período del año 2009, debido a mayor consumo en los

sectores industrial (22,3 por ciento), doméstico (5,8 por ciento), estatal (4,6 por ciento) y comercial (4,3 por ciento).

**CUADRO N° 11
CONSUMO DE AGUA
(m³)**

	OCTUBRE			ENERO – OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Consumo Domestico	826 248	943 783	14,2	8 082 505	8 555 149	5,8
Consumo Comercial	146 592	174 562	19,1	1 452 299	1 515 192	4,3
Consumo Industrial	5 460	5 983	9,6	46 701	57 100	22,3
Consumo Estatal	42 765	56 005	31,0	433 317	453 166	4,6
TOTAL FACTURADO	1 021 065	1 180 333	15,6	10 014 822	10 580 607	5,6

FUENTE: Empresas de Saneamiento de la Región Puno
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.6. Construcción.

En el mes de octubre los despachos de cemento alcanzaron 45 154 TM, de tal modo que se superó en 15,2 por ciento a la cifra registrada el mismo mes del año anterior. Asimismo, las ventas fueron de 43 543 TM, superiores en 22,0 por ciento a las registradas el mismo mes del año previo.

En el acumulado al mes de octubre, los despachos y las ventas de cemento casi duplican a las cifras alcanzadas en el mismo período de año anterior, con incrementos de 94,9 y 93,6 por ciento y niveles alcanzados de 342 206 y 343 833 TM, respectivamente.

**CUADRO N° 12
INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN
(T.M.)**

CONSTRUCCIÓN	OCTUBRE			ENERO – OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Despacho de cemento	39 200	45 154	15,2	175 570	342 206	94,9
Venta de cemento	35 692	43 543	22,0	177 634	343 833	93,6

FUENTE: Empresa Cemento Sur S.A. – Caracoto
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.7. Turismo.

En el mes de octubre 40 480 personas arribaron a Puno, entre turistas nacionales e internacionales, presentándose un incremento de 7,0 por ciento, en comparación con octubre de 2009. Durante los primeros diez meses del año el turismo experimentó un incremento de 0,3 por ciento, debido a que hubo mayor afluencia de turistas nacionales, subgrupo en el que se registró un incremento de 5,1 por ciento; mientras que, por otro lado, el turismo extranjero se contrajo en 4,8 por ciento.

Se presentaron considerables incrementos en la llegada de viajeros provenientes de Centro América (144,1 por ciento), Europa (7,9 por ciento) y Norte América (4,6 por ciento); siendo estos dos últimos los más importantes

por su participación relativa en el grupo turístico, en el mes de octubre de 2010, de 63,5 y 13,2 por ciento, respectivamente.

Hasta el décimo mes se presentaron caídas en el arribo de turistas provenientes de África (-76,0 por ciento), Asia (-41,6 por ciento) y Sudamérica (10,2 por ciento), siendo las más significativas, por su participación relativa, las dos últimas; mientras que, por otro lado, se presentó mayor afluencia de Centro América (64,8 por ciento) y Norteamérica (2,3 por ciento).

En cuanto al turismo interno, se registraron 18 771 arribos a las principales ciudades del departamento. Los principales arribos

nacionales, no provenientes de Puno (44,1 por ciento), fueron de: Lima (22,0 por ciento),

Arequipa (15,2 por ciento) y Cuzco (9,7 por ciento).

CUADRO N° 13
ARRIBO DE TURISTAS
(Número de personas)

TURISTAS	OCTUBRE			ENERO – OCTUBRE		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
- Turistas Nacionales	17 538	18 771	7,0	166 214	174 643	5,1
- Turistas Extranjeros	20 289	21 709	7,0	157 902	150 350	-4,8
. Norte América	2 742	2 869	4,6	25 176	25 750	2,3
. Centro América	111	271	144,1	1 179	1 943	64,8
. Sud América	1 824	1 784	-2,2	18 442	16 558	-10,2
. Europa	12 781	13 786	7,9	87 446	85 224	-2,5
. Asia	1 372	1 226	-10,6	14 580	8 515	-41,6
. África	39	35	-10,3	1 269	305	-76,0
. Otros	1 420	1 738	22,4	9 810	12 055	22,9
TOTAL	37 827	40 480	7,0	324 116	324 993	0,3

FUENTE: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo - DIRCETUR Puno y Juliaca
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.8. Encuestas de ventas

a. Comerciales

De las empresas encuestadas en octubre, 42,6 por ciento afirma que las ventas aumentaron: calzado (por incremento en la demanda), confecciones y telas (por preferencias favorables de los clientes, mayor demanda), materiales de construcción y ferretería (por mayores ventas y mejora de la situación climatológica para las construcciones), accesorios y repuestos (por incremento de precios y por mayor poder adquisitivo por parte de los clientes), combustible y lubricantes, y muebles, principalmente. Poco más de la tercera parte (34,0 por ciento), refiere que las ventas se mantuvieron en similar nivel del año anterior, tal es el caso de productos de primera necesidad, maquinaria y equipo PAD, materiales de construcción y ferretería, accesorios y repuestos de automóviles, muebles y productos farmacéuticos, teniéndose como principal razón una demanda similar a la anterior, manteniéndose en niveles comparables al año previo. Más de la quinta parte (21,3 por ciento) considera que las ventas

disminuyeron, como son vidrierías, librerías (porque el período escolar está finalizando), combustibles y lubricantes, productos farmacéuticos, especialmente.

En comparación al mes anterior, en 40,4 por ciento, de las empresas encuestadas, considera que hubo reducción en las ventas como es caso primordial de productos de primera necesidad. Poco más de la tercera parte, refiere que las ventas se incrementaron porque la demanda o los requerimientos presentaron patrones de preferencia o necesidad, principalmente en el caso de empresas de materiales de construcción y ferreterías, accesorios y repuestos de automóviles, combustibles y lubricantes, confecciones y telas, muebles y productos farmacéuticos. El 23,4 por ciento, menciona que las ventas se mantuvieron en niveles similares al mes anterior, siendo particularmente el caso de librerías, combustibles y lubricantes, y productos farmacéuticos.

CUADRO N° 14
ENCUESTAS DE VENTAS A EMPRESAS COMERCIALES: OCTUBRE 2010
(En %)

EMPRESAS COMERCIALES	VENTAS						EXPECTATIVAS DE VENTAS NOV. 2010			TASA DE RPTA.
	OCT.10/OCT.09			OCT. 10/SEPT. 10			+	-	=	
	+	-	=	+	=	-				
VENTAS MINORISTAS										
Artefactos Electrodomésticos	40,0	40,0	20,0	40,0	20,0	40,0	60,0	0,0	40,0	100,0
Art. Construcción. y ferretería	50,0	0,0	50,0	50,0	25,0	25,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Autom. Accesorios y repuestos	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Calzado	100,0	0,0	0,0	33,3	33,3	33,3	0,0	0,0	100,0	100,0
Combustible y lubricantes	50,0	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Confecciones y telas	75,0	0,0	25,0	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Librerías	33,3	66,7	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	33,3	66,7	100,0
Maquinaria y equipo PAD	33,3	0,0	66,7	0,0	33,3	66,7	66,7	33,3	0,0	100,0
Muebles	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0	50,0	100,0
Productos Farmacéuticos	0,0	50,0	50,0	50,0	50,0	0,0	0,0	50,0	50,0	100,0
Productos 1ra necesidad	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Productos agro veterinarios	33,3	50,0	0,0	16,7	33,3	33,3	50,0	0,0	33,3	100,0
Vidrierías	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Otros	40,0	0,0	60,0	40,0	20,0	40,0	80,0	0,0	20,0	100,0
VENTAS MAYORISTAS										
Bebidas y alimentos	25,0	0,0	75,0	50,0	0,0	50,0	50,0	50,0	0,0	100,0
TOTAL	42,6	21,3	34,0	34,0	23,4	40,4	46,8	10,6	40,4	100,0

FUENTE: Empresas Comerciales
ELABORACIÓN: BCR Sucursal Puno

b. Servicios

De las empresas que participaron en las encuestas de octubre, el 46,3 por ciento considera que, en comparación al año anterior, las ventas se mantuvieron en su mismo nivel, como es el caso de empresas de transporte (por demanda normal, no estacional como es el caso de meses de fiesta), hoteles (por una tendencia normal, sin variación por temporada baja de turismo), laboratorios de fotografía, cabinas de Internet (por similar o menor afluencia de clientes). Por otro lado, casi la tercera parte (31,7 por ciento) considera que

hubo disminución en las ventas, como es el caso de restaurantes (por la culminación de la época turística) y algunas agencias de viajes, y en algunos hoteles porque ya no hay festividades y los arribos turísticos son libres, es decir, no propios de la temporada. Más de la quinta parte (22,0 por ciento) considera que se presentaron incrementos en las ventas, principalmente es el caso de automotores (por la mayor disponibilidad de vehículos y mejores intenciones de compra).

CUADRO N° 15
ENCUESTAS DE VENTAS A EMPRESAS DE SERVICIOS: OCTUBRE 2010
(En %)

EMPRESAS DE SERVICIO	VENTAS						EXPECTATIVAS DE VENTAS NOV. 2010			TASA DE RPTA.
	OCT.10/OCT. 09			OCT. 10/SEPT.10			+	-	=	
	+	-	=	+	-	=				
1. Hoteles y hostales	18,8	31,3	50,0	6,3	37,5	56,3	43,8	18,8	37,5	100,0
2. Restaurantes	25,0	50,0	25,0	0,0	25,0	75,0	25,0	0,0	75,0	100,0
3. Empresas de Transporte	33,3	0,0	66,7	0,0	33,3	66,7	66,7	0,0	33,3	100,0
4. Agencia de viajes	14,3	42,9	42,9	14,3	28,6	57,1	0,0	71,4	28,6	100,0
5. Manten. Automotores	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
6. Lab. Fotog. y filmaciones	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	100,0	50,0	50,0	0,0	100,0
7. Cabinas de Internet	25,0	25,0	50,0	0,0	12,5	87,5	25,0	12,5	62,5	100,0
TOTAL	22,0	31,7	46,3	7,3	26,8	65,9	31,7	26,8	41,5	100,0

FUENTE: Empresas de Servicios
ELABORACIÓN: BCR Sucursal Puno

1.1.9. Expectativas empresariales

La mayoría de las empresas (68,3 por ciento de servicios y 48,9 por ciento de comercio) muestra expectativas conservadoras con respecto al entorno económico del país en un horizonte de 1 mes, debido a la estabilidad política del país. Igualmente con expectativas conservadoras dentro de 3 meses se muestran el 68,3 y el 46,8 por ciento de empresarios de los sectores servicios y comercio, respectivamente; a pesar que algunos esperan mejoras por la temporada navideña. Mientras que para el 56,1 por ciento de las empresas de servicios, la situación permanecerá invariable, pero, por otro lado, 48,9 por ciento de las empresas de comercio considera que el país cuenta con capacidad emprendedora.

Similar situación se presenta en referencia a la situación empresarial, en un horizonte a 1 mes, en servicios el 51,2 por ciento considera que se mantendrá, porque está en relación a la situación del país, por lo tanto no habría

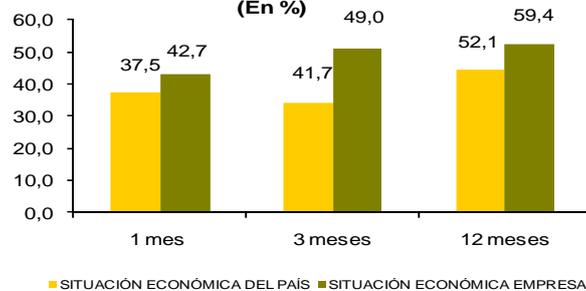
cambios significativos; mientras que en comercio el 48,9 por ciento sostiene que mejorará, debido a nuevos planeamientos de tal modo que algunos gastos anteriores ya no serían asumidos. En un espacio de 3 meses, en servicios el 46,3 por ciento asevera que sería igual o habría mejoras, debido a que no hay tendencias marcadas en algunos sectores como el turismo o por las fiestas venideras; mientras que en comercio, el 55,3 por ciento afirma que la situación mejoraría, principalmente debido a la estabilidad económica. Asimismo, las expectativas a un año indican que en servicios el 48,8 por ciento, cuenta con perspectivas a mejora como razón de nuevas políticas de Estado y cambios de estrategia en las ventas; y en comercio el 55,3 por ciento tendría miras a una mejor situación, considerando nuevas promociones, mejor publicidad, recuperación, nuevos mercados e incremento de la demanda.

CUADRO N° 16
EXPECTATIVA EMPRESARIAL
(En %)

RUBRO	SITUACIÓN ECONÓMICA DEL PAÍS			SITUACIÓN ECONÓMICA EMPRESA		
	1 mes	3 meses	12 meses	1 mes	3 meses	12 meses
Servicios	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Mejor	31,7	26,8	39,0	36,6	46,3	48,8
Igual	68,3	68,3	56,1	51,2	46,3	48,8
Peor	0,0	4,9	4,9	12,2	7,3	2,4
Comercio	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Mejor	42,6	40,4	48,9	48,9	55,3	55,3
Igual	48,9	46,8	36,2	38,3	31,9	38,3
Peor	8,5	12,8	14,9	12,8	12,8	6,4
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Mejor	37,5	34,1	44,3	43,2	51,1	52,3
Igual	58,0	56,8	45,5	44,3	38,6	43,2
Peor	4,5	9,1	10,2	12,5	10,2	4,5

FUENTE: Empresas de Servicios
ELABORACION: BCR Sucursal Puno

GRAFICO N° 6
EVOLUCIÓN DE LA RESPUESTA FAVORABLE PARA LOS PRÓXIMOS MESES
(En %)



FUENTE: Empresas de servicios y comerciales
ELABORACIÓN: BCRP - SR Puno - Dpto Estudios

1.2. Aspectos laborales.

1.2.2. Sistema privado de pensiones AFP.

Al mes de octubre, en las principales AFP del sistema privado de pensiones, se registró un total de 89 155 afiliados, de los cuales el 33,1 por ciento corresponden a Profuturo, 31,0 por ciento a Horizonte, 27,1 por ciento a Integra y 8,8 por ciento a Prima; de tal modo que el

número de asociados ascendió en 0,4 y 5,0 por ciento, en comparación con el mes y año anteriores, respectivamente.

En cuanto a las AFP, se registró incrementos de 0,6 por ciento en el caso de Horizonte e

Integra y de 0,3 por ciento en Profuturo, mientras que en el caso de Prima se registró una caída de poco más de 0,1 por ciento en el grupo de afiliados, la cual se debe principalmente a la reducción de aproximadamente 0,1 por ciento en el subgrupo masculino.

En comparación con octubre del año anterior se registró variaciones positivas en todas las AFP, así en Horizonte 7,5 por ciento, Profuturo 5,1 por ciento, Integra 3,7 por ciento y Prima 0,8 por ciento.

**CUADRO N° 17
AFILIADOS ACTIVOS POR AFP**

	2009		2010		VARIACIÓN %	
	OCTUBRE	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	Oct.10/Sept.10	Oct. 10/09	
Horizonte	25 724	27 486	27 659	0,6	7,5	
Integra	23 331	24 053	24 191	0,6	3,7	
Prima	7 722	7 794	7 783	-0,1	0,8	
Profuturo	28 095	29 442	29 522	0,3	5,1	
TOTAL	84 872	88 775	89 155	0,4	5,0	

FUENTE: Pág. web Superintendencia de Banca y Seguros
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

II. TIPO DE CAMBIO.

Durante el mes de octubre, en el mercado informal de la ciudad de Puno, la cotización promedio compra-venta del tipo de cambio se registró en S/. 2,784; con una apreciación del nuevo sol en 2,8 por ciento, en comparación al

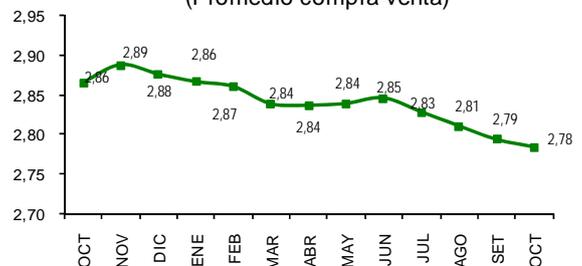
mismo mes del año anterior. Asimismo, el dólar experimentó una depreciación de 6,9 por ciento hasta el décimo mes del año, en comparación a similar período del año previo.

**CUADRO N° 18
TIPO DE CAMBIO: PROMEDIO DE PERÍODO
(Nuevos S/. por US\$)**

TIPO DE CAMBIO	OCTUBRE		ENE - OCT		VARIACIÓN (%)	
	2009	2010	2009	2010	OCT 10/09	ENE - OCT 10/09
	Informal	2,865	2,784	3,041	2,830	-2,8
- Compra	2,850	2,774	3,027	2,820	-2,7	-6,9
- Venta	2,879	2,793	3,054	2,840	-3,0	-7,0
Bancario	2,872	2,791	3,038	2,826	-2,8	-7,0
- Compra	2,871	2,791	3,037	2,825	-2,8	-7,0
- Venta	2,873	2,792	3,038	2,827	-2,8	-7,0

FUENTE: Cambistas informales ciudad de Puno y Nota Semanal
ELABORACION: BCR Sucursal Puno

**GRÁFICO N° 7
CIUDAD DE PUNO: TIPO DE CAMBIO
MERCADO PARALELO
(Promedio compra-venta)**



FUENTE: Cambistas informales ciudad de Puno
ELABORACIÓN: BCRP - Sucursal Puno

III. SECTOR EXTERNO

3.1 Exportaciones.

En octubre, las exportaciones del departamento de Puno llegaron a US\$ 60,7 millones, monto superior en US\$ 21,2 millones (53,6 por ciento) respecto a similar mes del año pasado, marcando el décimo mes de crecimiento consecutivo y el segundo más alto en lo que va del año; asociado a la mayor oferta de productos tradicionales (53,5 por

ciento) que sumaron US\$ 60,1 millones, siendo determinante los mayores despachos de productos agropecuarios como café (1125,5 por ciento) y mineros, básicamente estaño (189,4 por ciento) y oro (34,4 por ciento), lo que compensó la caída en las exportaciones de zinc y cobre (-100 por ciento).

CUADRO N° 19
EXPORTACIONES (FOB)
(Miles de US\$)

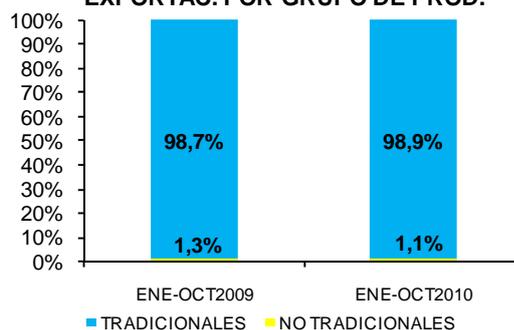
RUBROS	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Productos Tradicionales	39 164,2	60 118,3	53,5	287 383,1	436 735,4	52,0
. Agropecuarios	140,9	2 157,7	1 431,2	624,3	25 743,3	4 023,3
. Pesqueros	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
. Mineros	39 023,3	57 960,6	48,5	286 758,8	410 992,0	43,3
. Petróleo y derivados	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Productos No Tradicionales	349,1	572,3	64,0	3 683,1	4 933,6	34,0
. Agropecuarios	42,3	261,5	517,7	254,4	2 396,8	842,2
. Pesqueros	51,0	243,8	378,5	1 434,8	1 750,7	22,0
. Textiles	250,1	56,0	-77,6	1 953,4	562,4	-71,2
. Maderas y papeles	1,0	0,0	-98,1	1,2	57,1	4 662,6
. Químicos	4,5	1,0	-78,5	33,7	33,2	-1,4
. Minería no metálica	0,2	0,5	154,8	2,6	0,8	-70,7
. Sidero metalúrg. y joyería	0,0	0,7	-	2,2	4,2	89,0
. Metal Mecánico	0,0	0,0	-	0,4	75,3	17 413,9
. Resto de no tradicionales 1/	0,0	8,7	-	0,4	53,3	12 150,2
Total	39 513,3	60 690,6	53,6	291 066,2	441 669,0	51,7

1/ Sombreros de punto, fundas, instrumentos musicales, pieles y sus manufacturas.

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

GRAFICO N° 10
EXPORTAC. POR GRUPO DE PROD.



FUENTE: SUNAT-www.sunat.gob.pe
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno

Las exportaciones no tradicionales sumaron US\$ 0,6 millones, monto que significó una expansión de 64,0 por ciento respecto a lo registrado en octubre de 2009, por las mayores ventas de productos agropecuarios (517,7 por ciento), pesqueros (378,5 por ciento) y minería no metálica (154,8 por ciento), en contraste se observa una caída en las exportaciones de maderas y papeles (-98,1 por ciento), productos químicos (-78,5 por ciento) y textiles (-77,6 por ciento).

En los diez primeros meses del año, los envíos sumaron US\$ 441,7 millones, superior en 51,7 por ciento a lo registrado en igual periodo del año pasado. La participación relativa de las exportaciones tradicionales sumó US\$ 436,7

millones y representó el 98,9 por ciento del total exportado.

En octubre, el principal destino de exportación fue el continente europeo (84,9 por ciento), resaltando la participación de Suiza (78,5 por ciento) primer comprador con pedidos por US\$ 47,6 millones, seguido de resto de unión europea (3,9 por ciento) con US\$ 2,4 millones y Alemania (2,2 por ciento) con US\$ 1,3 millones a donde se destinaron oro y café, entre los más importantes.

También las ventas al exterior se destinaron a Argentina con US\$ 3,0 millones (5,0 por ciento), Corea del Sur US\$ 3,0 millones (4,9 por ciento), Chile con US\$ 1,3 millones (2,2

por ciento) y resto de Asia con US\$ 0,67 millones (1,1 por ciento), entre los principales.

En el periodo enero-octubre de 2010, las exportaciones por principales países de destino presentaron la siguiente estructura:

CUADRO N° 20
PRINCIPALES PAISES DE DESTINO Y PRINCIPAL PRODUCTO EXPORTADO
ENE-OCT

País	%	Principal producto
Suiza	81,6%	Oro en bruto.
Colombia	14,4%	Estaño en bruto.
Chile	0,7%	Estaño en bruto, Prend. de vestir y otras conf., Resto de otros no trad., Resto de Químicos y Art. De Joyería.
Argentina	0,5%	Estaño en bruto.
Alemania	0,1%	Café sin descafeinar.
Estados Unidos	0,0%	Café sin descafeinar, Trucha fresca congelada y Prendas de vestir
Japón	0,0%	Zinc, Café sin descafeinar, Prendas de vestir y otras conf., Resto de otros no trad.
Venezuela	0,0%	Estaño en bruto.
Reino Unido	0,0%	Café sin descafeinar, Hilados y Prendas de vestir.
Resto 1/	8,0%	Otros productos
Total	100,0%	

1/ China, Republica de Corea, Suecia, Canadá, Francia, Uruguay.

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

3.2 Importaciones

Las importaciones por la aduana de Desaguadero, en octubre, alcanzó US\$ 23,9 millones, experimentando una reducción de 3,2 por ciento (US\$ 0,8 millones) respecto a similar mes del año anterior, ello reflejó las menores adquisiciones de bienes de consumo (-79,6 por ciento) especialmente de alimentos y bebidas (-85,3 por ciento) y de otros productos (-9,7 por ciento) como calzados, materias sintéticas o artificiales y papeles y artículos de pasta de papel y sus derivados.

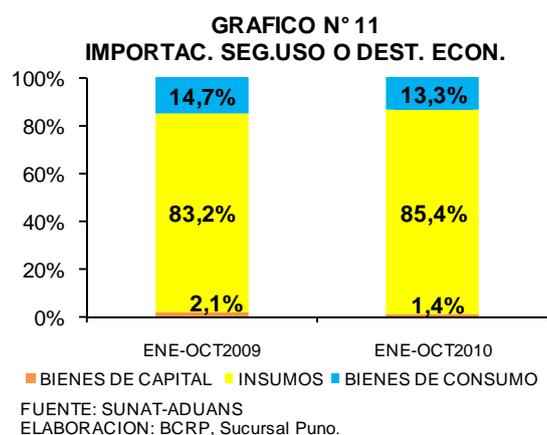
Por su parte las importaciones de insumos registraron un ascenso de 21,0 por ciento respecto a similar mes de 2009, al sumar US\$ 22,4 millones por las mayores compras de insumos industriales y agrícolas, que presentaron tasas positivas de 24,4 y 14,1 por ciento respectivamente; sin embargo disminuyó las compras de combustibles y lubricantes (-3,7 por ciento). Asimismo los bienes de capital sumaron US\$ 0,3 millones cifra superior en 7,2 respecto octubre de 2009, destacando las importaciones de maquinaria y equipo con US\$ 0,1 millones.

CUADRO N° 21
IMPORTACIONES (CIF)
(Miles de US\$)

RUBROS	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
. Bienes de Consumo	5 923,6	1 209,1	-79,6	27 414,3	28 490,8	3,9
. Insumos	18 536,3	22 431,5	21,0	155 567,7	183 492,7	18,0
. Bienes de Capital	241,7	259,2	7,2	3 996,6	2 971,6	-25,6
TOTAL	24 701,7	23 899,8	-3,2	186 978,7	214 955,1	15,0

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



Entre enero y octubre, la expansión de las compras del exterior fue superior en 15,0 por ciento respecto a similar periodo de 2009, acumulando US\$ 215,0 millones por las mayores adquisiciones de insumos (18,0 por

ciento) y bienes de consumo (3,9 por ciento) que representaron el 93,9 y 5,1 por ciento de las transacciones respectivamente, frente al 1,1 por ciento de bienes de capital que tuvo un descenso de 25,6 por ciento.

IV. FINANZAS PÚBLICAS

4.1. Gobierno Central

En octubre, los ingresos corrientes del gobierno central fueron S/. 21,3 millones, registrando una reducción de 15,8 por ciento frente a similar mes de 2009, inducido por la menor captación de impuestos a la importación (-88,2 por ciento) e impuestos a la producción y consumo (-27,3 por ciento), habiendo aumentado la recaudación por impuesto a la renta (6,9 por ciento).

Hasta el mes de octubre de 2010, los ingresos captados acumularon S/. 226,3 millones, monto que es superior en 7,3 por ciento a igual período del año anterior, al haber aumentado la captación de casi todos los rubros excepto del impuesto a la importación que disminuyó en 54,8 por ciento.

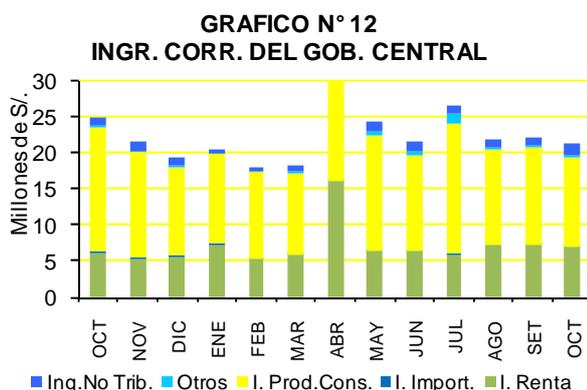
CUADRO N° 22
INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL

(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	23 689,7	19 685,9	-18,6	198 521,5	215 614,1	7,1
1. Impuesto a la renta	6 226,8	6 793,1	6,9	62 806,5	73 968,7	16,2
2. Impuestos a la importación	193,9	23,3	-88,2	1 250,5	573,0	-54,8
3. Imp. A la Prod. Y Consumo	17 114,6	12 699,7	-27,3	132 719,2	137 113,5	1,8
4. Otros	154,5	169,8	7,7	1 745,3	3 958,9	123,4
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	1 111,9	1 627,3	43,3	9 425,9	10 679,1	11,6
III. TOTAL	24 801,7	21 313,2	-15,8	207 947,4	226 293,2	7,3

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe (Nota Tributaria).

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



FUENTE: SUNAT
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

4.2. Gobierno Regional

En octubre, los gastos del gobierno regional fueron S/. 73,6 millones, lo que significó un descenso de 21,0 por ciento respecto a igual mes del año anterior. Esto obedeció al hecho de que los gastos corrientes y de capital mostraron un recorte de 25,9 y 1,5 por ciento respectivamente.

destinados en su mayoría a cubrir gastos de personal y obligaciones sociales (55,5 por ciento), bienes y servicios (10,3 por ciento) y pensiones y otras prestaciones sociales (8,4 por ciento). Los gastos de capital fueron S/. 18,3 millones, destinados en su totalidad a la adquisición de activos no financieros (24,8 por ciento).

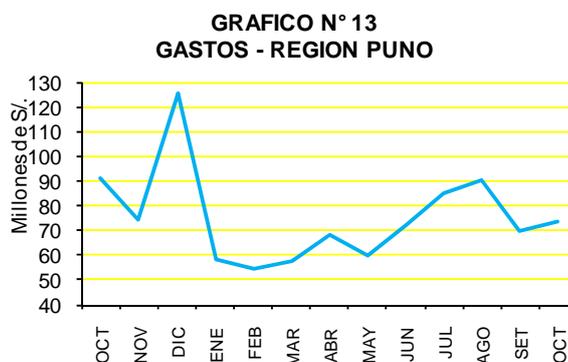
Los gastos corrientes que concentran el 75,2 por ciento, sumaron S/. 55,3 millones y fueron

CUADRO N° 23
GASTOS DE LA REGION PUNO

(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
- Gastos Corrientes	73 089,8	55 299,0	-25,9	543 669,6	562 735,6	2,0
- Gastos de Capital	18 175,6	18 279,2	-1,5	152 339,0	127 816,2	-17,5
- Servicio de la Deuda	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
TOTAL	91 265,4	73 578,1	-21,0	696 008,6	690 551,8	-2,2

FUENTE: MEF: Transparencia Económica, y Oficina de Presupuesto y Planificación de la Región Puno
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



FUENTE: MEF - Transparencia Económica
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

Los gastos fueron financiados principalmente con recursos ordinarios (74,3 por ciento); los cuales, sin embargo mostraron una disminución de 26,9 por ciento con relación a octubre de 2009; el 13,7 por ciento procedió de canon y sobre canon que a la vez registró un incremento de 69,5 por ciento; el 10,4 por ciento de donaciones y transferencias y el 1,6 por ciento de recursos directamente

recaudados que descendieron en 26,4 y 41,8 por ciento respectivamente.

En los primeros diez meses del año, la ejecución presupuestal fue de S/. 690,6 millones, cifra inferior en 2,2 por ciento respecto a igual período del año 2009, los gastos corrientes fueron mayores en 2,0 por ciento, mientras que los gastos de capital tuvieron un descenso de 17,5 por ciento.

4.3. Inversión del Gobierno Regional

La inversión registrada en octubre (S/. 18,3 millones) se redujo en 1,5 por ciento frente a lo invertido en el mismo mes del año anterior, explicado por menores gastos en casi todos los sectores excepto en salud (134,6 por ciento) y agropecuaria (69,2 por ciento). En caso del primero inducido por la construcción del Hospital Materno Infantil del Cono Sur Juliaca que concentró el 59,8 por ciento de la inversión del sector y el resto (40,2 por ciento) se destinó a proyectos relacionados con atención básica de salud; y el segundo por la ejecución de sistemas de irrigación con el objeto de incorporar tierras a la agricultura y desarrollar la ganadería, que concentran el 94,0 por ciento de la inversión, entre las de mayor envergadura están Orurillo Posoconi, Cabanilla II etapa, presa Aricoma, e

irrigación Collini y el resto (6,0 por ciento) están referidos a proyectos de desarrollo y fortalecimiento de capacidades en cultivos como la quinua, papa, habas, cañihua, y especies como alpaca y cuy.

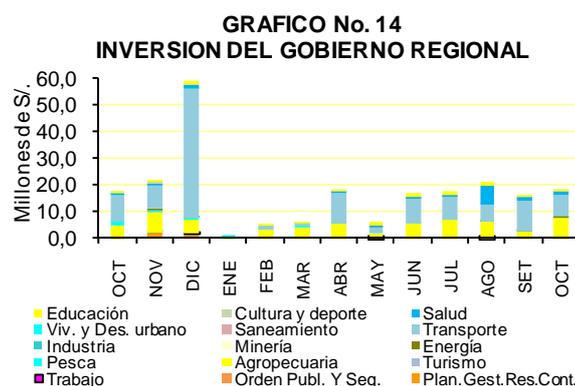
Asimismo en este mes, la mayor inversión se destinó al sector transporte (S/. 8,1 millones) que concentró el 44,3 por ciento de la inversión total, entre las obras con significativo avance destacan el mejoramiento y rehabilitación de las carreteras Calapuja - Pucará - Choquehuanca - Asillo, Azángaro - Muñani-Saytocochoa - Sandía - San Juan del oro, y Juliaca - Coata - Capachica - Pusi - Taraco que en conjunto concentraron el 94,1 por ciento de la inversión del sector.

CUADRO N° 24
INVERSIONES DEL GOBIERNO REGIONAL POR RUBROS

(En miles de Nuevos Soles)

FUENTE	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
. Plan., Gestión y Reserva de Contingencia	240,0	42,0	-82,9	19 327,6	1 862,6	-90,5
. Orden Público y Seguridad	499,1	0,0	-100,0	503,7	0,0	-100,0
. Trabajo	0,0	0,0	-	19,5	49,0	147,3
. Turismo	0,0	2,9	-	296,7	27,8	-90,8
. Agropecuaria	4 611,8	7 965,5	69,2	23 888,6	44 222,5	82,1
. Pesca	1 095,5	34,3	-96,9	6 560,2	1 258,6	-81,1
. Energía	0,0	448,0	-	2 122,1	617,2	-71,5
. Minería	51,7	16,6	-68,6	235,8	33,2	-86,1
. Transporte	10 226,8	8 089,5	-22,5	78 796,3	59 293,2	-26,1
. Saneamiento	0,0	0,0	-	127,9	33,1	-74,5
. Vivienda y Desarrollo Urbano	10,9	0,0	-100,0	10,9	0,0	-100,0
. Salud	496,9	1 189,9	134,6	10 561,8	12 476,5	15,8
. Cultura y Deporte	123,9	18,0	-85,8	395,7	18,0	-95,5
. Educación	818,9	472,5	-43,5	9 461,9	7 903,1	-17,8
. Protección social	0,0	0,0	-	18,6	18,2	-4,1
TOTAL	18 175,6	18 279,2	-1,5	152 327,2	127 813,1	-17,5

FUENTE: MEF: Transparencia Económica, y Oficina de Presupuesto y Planificación de la Región Puno
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



FUENTE: MEF - Transparencia Económica
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

Hasta octubre de 2010, las inversiones del gobierno regional, alcanzaron S/. 127,8 millones, inferior en 17,5 por ciento en comparación a su similar de 2009, debido a la menor eficacia de la inversión en la mayor parte de los sectores principalmente en orden público y seguridad, vivienda y desarrollo

urbano, cultura y deporte, turismo y planeamiento, gestión y reserva de contingencia, sin embargo se presentó mayores gastos en los sectores trabajo, agropecuaria y salud que en conjunto comprometieron S/. 9,2 millones en lo que va del año.

4.4. Gobiernos Locales

En octubre, los gastos de los gobiernos locales de Puno ascendieron a S/. 70,7 millones, lo que implicó un incremento real de 5,2 por ciento respecto a similar mes del año 2009. Este desempeño radicó en un crecimiento de los gastos en servicio de la deuda (29,3 por ciento), gastos de capital (6,4 por ciento) y gastos corrientes (1,6 por ciento).

De modo similar la ejecución presupuestal acumulada de enero-octubre de 2010 fue de S/. 541,6 millones, mostrando una expansión de 15,7 puntos porcentuales, explicado por el aumento de los gastos en servicio de la deuda (25,6 por ciento), gastos de capital (18,2 por ciento) y gastos corrientes (10,1 por ciento)

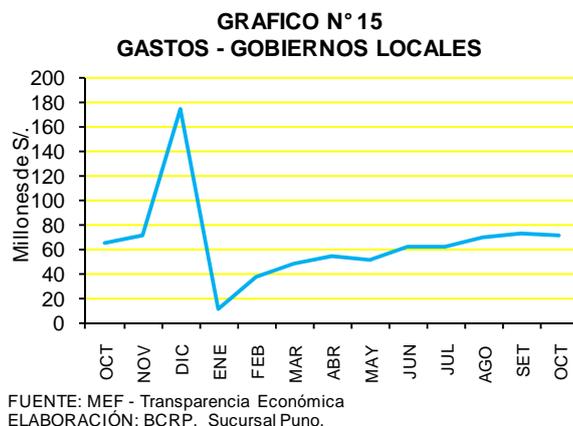
CUADRO N° 25
GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES

(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
- Gastos Corrientes	18 403,5	19 091,8	1,6	151 390,2	169 139,8	10,1
- Gastos de Capital	46 931,5	50 979,5	6,4	302 708,3	363 798,8	18,2
- Servicio de la Deuda	462,6	610,5	29,3	6 834,4	8 709,1	25,6
TOTAL	65 797,7	70 681,8	5,2	460 932,9	541 647,7	15,7

FUENTE: MEF: Transparencia Económica.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



El financiamiento del gasto de los gobiernos locales procedió principalmente de canon y sobrecanon (51,3 por ciento), los cuales se incrementaron en 39,2 por ciento respecto a octubre de 2009; fondo de compensación municipal (34,2 por ciento) con un crecimiento de 12,0 por ciento; recursos directamente recaudados (5,8 por ciento) con un avance de 23,2 por ciento y recursos ordinarios (4,7 por ciento) con un retroceso de 74,1 por ciento, entre otros.

Según su participación, los gastos de capital representan el 72,1 por ciento del total, destacando la adquisición de activos no financieros; los gastos corrientes participan del 27,0 por ciento destacando los gastos en bienes y servicios (15,2 por ciento) y personal y obligaciones sociales (6,3 por ciento); asimismo el 0,9 por ciento corresponde a gastos en servicio de la deuda.

4.5. Inversión de Gobiernos locales

En octubre de 2010, las inversiones de los gobiernos locales ascendieron a S/. 50,9 millones, superior en 6,3 por ciento en comparación con similar periodo de 2009, debido a la mayor inversión en los rubros orden público y seguridad (106,9 por ciento), pesca (90,4 por ciento), transporte (45,4 por ciento), comercio (36,6 por ciento) y turismo (34,7 por ciento).

educativos; el 10,3 por ciento al sector agropecuario (S/. 5,3 millones) con el mejoramiento de la producción agrícola y ganadera mediante infraestructura de riego, implementación de cobertizos, equipamiento de maquinaria agrícola, mejoramiento genético, mejoramiento de pastos y praderas y capacitación y asistencia técnica.

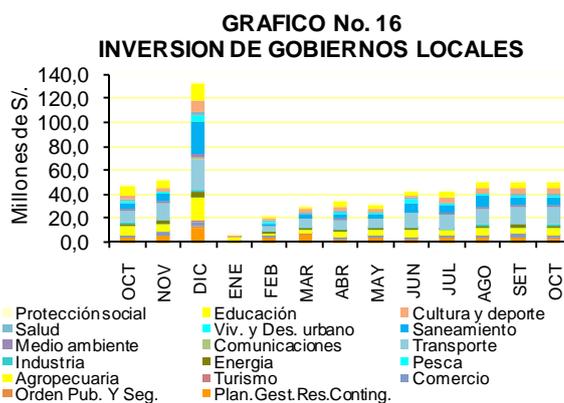
Según la distribución de inversiones, el 30,9 por ciento le corresponde al sector transporte (S/. 15,7 millones) cuyo presupuesto se consignó al mejoramiento y construcción de vías urbanas, puentes vehiculares, caminos vecinales, entre otros; el 12,1 por ciento le corresponde a saneamiento (S/. 6,2 millones) con la construcción de sistemas de agua potable y alcantarillado; el 10,9 por ciento a educación (S/. 5,5 millones) con el mejoramiento y ampliación de centros

Las provincias que presentaron mayor inversión en el mes fueron: San Román (15,8 por ciento) con una expansión de 113,8 por ciento al igual que Carabaya (14,1 por ciento) con 2,7 por ciento, Puno (11,9 por ciento) que presentó una disminución de 19,4 por ciento y Melgar (11,3 por ciento) con un crecimiento de 9,9 por ciento; contrarrestando a esta tendencia las provincias que tuvieron menor inversión fueron Moho y Huancané con caídas de 73,7 y 10,0 por ciento respectivamente.

CUADRO N° 26
INVERSIONES DE GOBIERNOS LOCALES POR RUBROS
 (En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	OCT			ENE-OCT		
	2009	2 010	Var %	2009	2010	Var %
. Plan., Gestión y Reserva de Contingencia	3 698,6	2 853,9	-24,4	28 462,4	33 780,8	17,0
. Orden Público y Seguridad	187,9	397,0	106,9	1 359,6	3 314,5	140,3
. Comercio	1 665,5	2 323,1	36,6	12 427,3	12 914,1	2,2
. Turismo	569,4	783,2	34,7	5 489,6	4 307,9	-22,8
. Agropecuaria	7 405,5	5 269,7	-30,3	31 377,9	43 730,7	37,2
. Pesca	112,7	219,0	90,4	476,2	706,9	45,8
. Energía	2 112,8	2 396,5	11,1	17 377,7	13 347,6	-24,5
. Industria	156,9	104,0	-35,1	539,0	903,5	65,1
. Transporte	10 597,2	15 730,4	45,4	73 735,5	95 008,4	26,7
. Comunicaciones	72,5	15,8	-78,6	275,4	279,9	-0,2
. Medio Ambiente	1 427,2	1 214,7	-16,6	7 938,0	9 829,5	21,7
. Saneamiento	4 711,1	6 158,3	28,0	37 038,5	49 705,2	31,9
. Vivienda y Desarrollo Urbano	1 502,4	1 512,1	-1,4	7 949,7	12 626,5	56,4
. Salud	1 196,3	1 506,1	23,3	8 372,0	9 072,1	6,6
. Cultura y Deporte	3 312,9	4 230,9	25,1	25 883,7	31 744,4	20,7
. Educación	7 361,1	5 545,4	-26,2	39 797,4	36 434,1	-9,9
. Protección social	811,5	666,4	-19,6	4 165,7	4 798,0	13,1
. Previsión social	0,0	0,0	-	0,0	14,2	-
. Deuda pública	30,0	0,0	-100,0	30,0	0,0	-100,0
TOTAL	46 931,5	50 926,5	6,3	302 695,5	362 518,3	17,8

FUENTE: MEF: Transparencia Económica.
 ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



FUENTE: MEF - Transparencia Económica
 ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

En el acumulado enero-octubre, las inversiones de los gobiernos locales alcanzaron S/. 362,5 millones, superior en 17,8 por ciento en relación a su similar de 2009; debido a mayores gastos en orden público y seguridad (140,3 por ciento), industria (65,1 por ciento), vivienda y

desarrollo urbano (56,4 por ciento), pesca (45,8 por ciento), agropecuario (37,2 por ciento) y saneamiento (31,9 por ciento) sectores que en conjunto se destinó sólo S/. 13,7 millones del total devengado en lo que va del año.

4.6. Empresas públicas

En octubre, el resultado económico de las empresas públicas San Gabán y ELECTROPUNO muestran un superávit de

5,5 millones, monto mayor en S/. 2,1 millones (56,0 por ciento), respecto a similar mes de 2009.

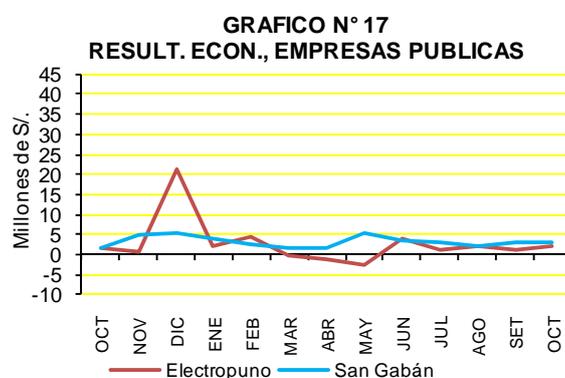
CUADRO N° 27
OPERACIONES DE LAS EMPRESAS ESTATALES

(En miles de Nuevos Soles)

FUENTE	OCT			ENE-OCT		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
. Ingresos	13 157,4	15 142,3	12,7	281 828,5	143 311,7	-49,8
. Egresos	9 335,9	8 499,2	-10,8	136 138,1	79 444,2	-42,4
. Gastos de capital	352,6	1 117,6	210,4	15 582,1	18 419,9	16,3
. Ingresos de capital	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
. Resultado primario	3 468,8	5 525,5	56,0	130 108,3	45 447,6	-65,5
. Transferencias	0,0	0,0	-	-5,8	-799,6	13609,1
. Financiamiento neto	-19 658,2	-24,6	-99,9	-59 028,6	-19 026,5	-68,1
. Resultado económico	3 468,8	5 525,5	56,0	130 102,5	44 648,0	-66,1

FUENTE: Transparencia Económica - FONAFE

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.



FUENTE: Transparencia Económica - FONAFE
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

De enero a octubre de 2010 se registró un resultado positivo de S/. 44,6 millones, sin embargo ambas empresas acumulan una caída de 66,1 por ciento, con relación a similar

periodo de 2009, influenciado por el comportamiento negativo de la empresa San Gabán (-72,3 por ciento) y ELECTROPUNO (-33,0 por ciento).

V. MONEDA Y CREDITO

5.1. Depósitos del público

Los depósitos del público en el sistema financiero presentaron un saldo de S/. 487,8 millones, lo que significó un crecimiento de 21,2 por ciento en cifras reales comparado a octubre del año previo. Por mayores captaciones de las empresas bancarias (10,1 por ciento) que concentraron el 67,1 por ciento del total del sistema, ello por mayores saldos en casi todas las modalidades de captación, excepto en depósitos a plazo (-11,1 por ciento). Las instituciones de microfinanzas concentraron el 31,5 por ciento,

saldos que crecieron 58,7 por ciento, destacando en este grupo las cajas municipales (20,3 por ciento) y las cajas rurales (10,6 por ciento); a las empresas financieras les correspondió el 1,4 por ciento restante y sus saldos descendieron en 16,0 por ciento por menores captaciones en las todas las modalidades excepto en las de ahorro que creció 50,2 por ciento. La liquidez en moneda nacional aumentó 27,9 por ciento y en moneda extranjera disminuyó 3,7 por ciento.

CUADRO N° 28
DEPOSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO
(Saldo en millones de Nuevos Soles)

BANCOS	OCT		
	2009	2010	var % 1/
EMPRESAS BANCARIAS	291,2	327,3	10,1
INST. DE MICROFINANZAS	94,8	153,6	58,7
. Cajas Municipales	59,7	99,2	62,7
. Cajas Rurales	35,1	51,5	43,8
EMPRESAS FINANCIERAS	8,1	6,9	-16,0
T O T A L	394,2	487,8	21,2
En M/N	285,3	372,6	27,9
En M/E	108,8	115,2	3,7

1/ Variación en valores reales

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

CUADRO N° 29
PARTICIPACION EN LOS DEPOSITOS
(en %)

	OCT		
	Mills. de S/.	Mes	Acum.
. Crédito	104,1	21,3	21,3
. Continental	82,8	17,0	38,3
. Interbank	59,0	12,1	50,4
. Scotiabank	61,5	12,6	63,0
. C. M. Arequipa	59,7	12,2	75,2
. C. R. Los Andes	50,9	10,4	85,7
. C. M. Cusco	28,1	5,8	91,4
. MIBANCO	12,8	2,6	94,1
. C. M. Tacna	11,4	2,3	96,4
. CrediScotia	6,6	1,4	97,8
. Azteca	6,3	1,3	99,0
. C. M. Piura	2,9	0,6	99,6
. C. R. Nuestra Gente	0,5	0,1	99,8
. Financiero	0,8	0,2	99,9
. Edificar	0,3	0,1	100,0
. C. R. CREDINKA	0,1	0,0	100,0
. TFC S.A.	0,0	0,0	100,0
Total	487,8	100,0	

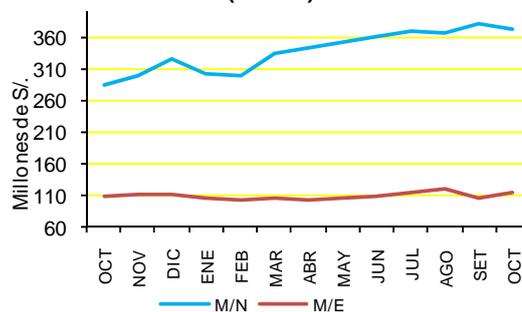
FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

En octubre, los depósitos de ahorros, a la vista y a plazo mostraron un crecimiento de 28,3; 18,5 y 16,5 por ciento, respectivamente. Del total, la mayor parte le correspondió a

depósitos a plazo (40,6 por ciento), mientras que el 38,1 por ciento lo constituyó depósitos de ahorro y 21,3 por ciento depósitos a la vista.

GRAFICO N° 18
DEPOSITOS EN EL SIST. FINANCIERO
(Saldos)



FUENTE: SBS

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno

CUADRO N° 30
DEPOSITOS POR TIPO DE OPERACIÓN

(Saldo en millones de Nuevos Soles)

	OCT		
	2009	2010	var % 1/
. Vista	85,8	103,8	18,5
. Ahorros	142,0	186,1	28,3
. A Plazo	166,4	198,0	16,5
TOTAL	394,2	487,8	21,2

1/ Variación en valores reales

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

5.2. Colocaciones

Al finalizar octubre, las colocaciones registraron un saldo de S/. 1 364,2 millones, mayor en 24,1 por ciento, en términos reales, respecto a octubre de 2010. Las instituciones de microfinanzas, que participan con el 42,9 por ciento, registraron un avance del 28,3 por ciento frente al periodo comparativo, destacando las Cajas Municipales y

EDPYMES con participaciones de 30,8 y 8,5 por ciento respectivamente; las empresas bancarias colocaron el 42,4 por ciento de los préstamos, registrándose un aumento de 16,2 por ciento. En tanto que los créditos de las empresas financieras, que participan con el 14,7 por ciento restante crecieron en 38,2 por ciento.

CUADRO N° 31
CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO

(Saldo en millones de Nuevos Soles)

BANCOS	OCT		
	2 009	2 010	var % 1/
EMPRESAS BANCARIAS	487,7	578,4	16,2
INST. DE MICROFINANZAS	446,6	584,7	28,3
. Cajas Municipales	351,5	419,6	16,9
. Cajas Rurales	26,0	48,7	83,7
. EDPYMES	69,1	116,4	65,1
EMPRESAS FINANCIERAS	142,5	201,1	38,2
T O T A L	1 076,7	1 364,2	24,1
En M/N	913,2	1 177,9	26,3
En M/E	163,5	186,3	11,6

1/ Variación en valores reales

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

Según la composición por tipo de moneda, el saldo en moneda nacional representa el 86,3 por ciento del total, que es mayor en 26,3 puntos porcentuales respecto a reportado al

finalizar similar mes de 2009, de este modo el nuevo sol sigue mostrando su fortaleza y por tanto preferencia por los agentes económicos.

CUADRO N° 32
PARTICIPACION EN LOS CRÉDITOS
(en %)

	OCT		
	Mills. de S/.	Mes	Acum.
. C.M. Arequipa	268,7	19,7	19,7
. Crédito	189,8	13,9	33,6
. Financiera Edificar	143,9	10,5	44,2
. MIBANCO	102,7	7,5	51,7
. Interbank	95,8	7,0	58,7
. Continental	94,2	6,9	65,6
. Scotiabank	94,1	6,9	72,5
. EDPYME Raíz	90,8	6,7	79,2
. C.M. Cusco	82,9	6,1	85,2
. C.M. Tacna	63,4	4,6	89,9
. Financiera CrediScotia	53,8	3,9	93,8
. C.R. Los Andes	40,9	3,0	96,8
. EDPYME Nueva Visión	21,8	1,6	98,4
. C. R. Nuestra Gente	6,5	0,5	98,9
. C.M. Piura	4,6	0,3	99,2
. EDPYME Solidaridad	3,8	0,3	99,5
. Financiera Efectiva	2,9	0,2	99,7
. Azteca	1,5	0,1	99,9
. C. R. CREDINKA	1,3	0,1	99,9
. Financiera TFC S.A.	0,5	0,0	100,0
. Financiero	0,2	0,0	100,0
Total	1 364,2	100,0	

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

Por tipo de crédito, los préstamos otorgados a las microempresas que concentran el 57,4 por ciento, aumentaron en 46,3 por ciento, respecto a octubre de 2009, en tanto los créditos para consumo y los hipotecarios lo

hicieron en 35,8 y 3,1 por ciento, respectivamente, sin embargo los créditos comerciales disminuyeron en 47,4 por ciento respecto al periodo comparativo.

CUADRO N° 33

CREDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, POR TIPO

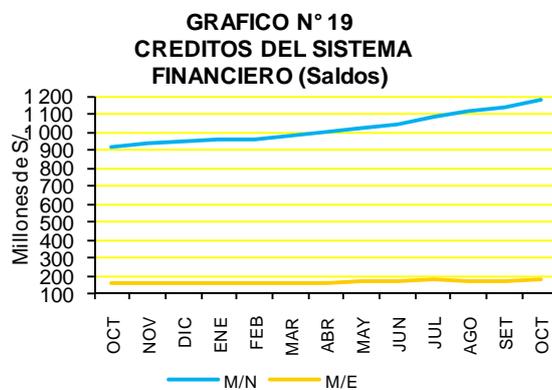
Tipo de Crédito	Var % Oct10/09	Part. %
Comercial	-47,4	8,0
Consumo	35,8	31,7
Hipotecario	3,1	3,0
Microempresa	46,3	57,4
TOTAL	24,1	100,0

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

La cartera pesada del sistema financiero alcanzo un 2,6 por ciento, tasa que es inferior a la registrada en octubre de 2009 (3,5 por ciento). En la banca múltiple la cartera morosa fue de 0,9 por ciento, menor en 1,3 por ciento en relación al período comparativo. En las

instituciones de microfinanzas, alcanzó 4,2 por ciento, en este contexto las Cajas Municipales, registraron 4,9 por ciento; 3,7 por ciento las Cajas Rurales y 1,9 por ciento las EDPYMES, por último las empresas



FUENTE: SBS

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

financieras registraron una tasa de 2,7 por ciento.

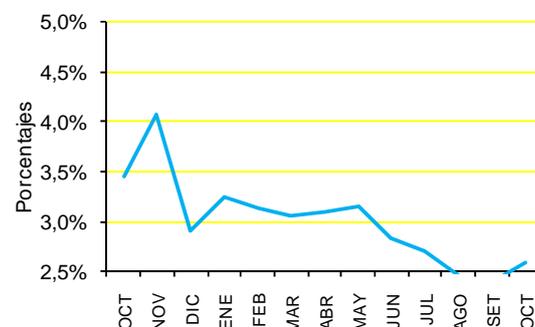
CUADRO N° 34
COEFICIENTES DE CARTERA PESADA
(En porcentajes)

BANCOS	OCT		
	2009	2010	DIF.
EMPRESAS BANCARIAS	2,2	0,9	-1,3
INST. DE MICROFINANZAS	4,4	4,2	-0,2
. Cajas Municipales	4,5	4,9	0,4
. Cajas Rurales	5,9	3,7	-2,2
. EDPYMES	3,6	1,9	-1,7
EMPRESAS FINANCIERAS	4,6	2,7	-2,0
3. T O T A L	3,5	2,6	-0,9
En M/N	3,4	2,8	-0,7
En M/E	3,6	1,3	-2,2

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

GRAFICO N° 20
COEFICIENTES DE CARTERA PESADA



FUENTE: SBS y entidades bancarias de la región.
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

5.3 Encaje

En octubre, el encaje exigible de la Caja Rural de Ahorro y Crédito Los Andes fue de 109,9 por ciento, mayor en 39,3 puntos porcentuales respecto al mes anterior, de igual manera el encaje efectivo fue de 11,7 puntos porcentuales, mayor en 2,2 por ciento con relación al periodo en comparación.

La tasa de encaje exigible, comparada con octubre 2009, aumentó en 95,9 puntos porcentuales y la tasa de encaje efectivo, fue mayor en 5,6 por ciento.

CUADRO N° 35
ENCAJE CAJA RURAL "LOS ANDES"
(En moneda nacional)

	OCT		
	2009	2010	var % 1/
EXCEDENTE/DEFICIT			
% Encaje Exigible	14,0	109,9	95,9
TASA DE ENCAJE			
Exigible 1/	0,0	0,0	0,0
Efectivo 2/	6,1	11,7	5,6

1/ Relación entre los fondos de encaje exigible y el TOSE.

2/ Relación entre los fondos de encaje efectivo y el TOSE.

FUENTE: Caja Rural "Los Andes"

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno.

VI. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

ANEXO 01

REGION PUNO: PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS
(TM)

PRINCIPALES PRODUCTOS	2009				2010										PRINCIPALES PRODUCTOS	
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		ENE-OCT
AGRICOLA 1/	577 499	581	6 356	10 671	2 075	8 008	63 004	335 197	199 211	16 003	4 810	1 046	281	346	629 982	AGRICOLA 1/
Quinua	31 161	0	0	0	0	0	1 984	25 230	4 737	0	0	0	0	0	31 951	Quinua
Cañihua	4 726	0	0	0	0	0	449	3 414	503	0	0	0	0	0	4 366	Cañihua
Cebada Grano	29 148	0	0	0	0	0	97	13 932	15 958	44	0	0	0	0	30 031	Cebada Grano
Trigo	1 639	0	0	0	0	0	0	756	972	0	0	0	0	0	1 728	Trigo
Centeno Grano	76	0	0	0	0	0	0	32	40	0	0	0	0	0	72	Centeno Grano
Avena Grano	6 089	0	0	0	0	0	0	2 697	3 495	14	0	0	0	0	6 206	Avena Grano
Maiz Amiláceo	6 621	0	0	0	0	0	482	2 029	3 356	86	0	0	0	0	5 953	Maiz Amiláceo
Maiz Amarillo Duro	4 771	0	0	0	0	0	224	2 047	1 892	0	0	0	0	0	4 163	Maiz Amarillo Duro
Arroz	721	0	0	0	0	0	80	195	281	214	0	0	0	0	770	Arroz
Papa	481 711	0	9 439	15 062	0	3 156	58 703	300 657	186 006	731	0	0	0	0	549 253	Papa
Oca	36 089	0	0	0	0	0	1 029	17 059	15 433	69	0	0	0	0	33 590	Oca
Olluco	10 683	0	0	0	0	0	1 144	5 246	4 026	0	0	0	0	0	10 416	Olluco
Mashua	7 097	0	0	0	0	0	148	2 917	2 971	0	0	0	0	0	6 036	Mashua
Yuca	14 451	0	0	0	0	0	0	396	4 079	5 428	4 106	0	0	0	14 009	Yuca
Tarhui	1 680	0	0	0	0	0	0	12	1 650	208	0	0	0	0	1 870	Tarhui
Haba	14 581	0	0	37	0	1 152	2 066	6 306	3 477	1 059	0	0	0	0	14 060	Haba
Arveja	853	0	0	0	0	0	11	271	464	0	0	0	0	0	746	Arveja
Cebolla	6 243	0	0	0	0	131	759	4 109	1 803	0	0	0	0	0	6 802	Cebolla
Avena Forrajera	1 163 929	0	0	0	0	0	119 123	778 667	373 220	671	0	0	0	0	1 271 681	Avena Forrajera
Cebada Forrajera	360 109	0	0	0	0	0	7 610	242 740	135 924	2 244	0	0	0	0	388 518	Cebada Forrajera
Plátano	10 040	1 210	1 364	1 551	1 043	923	963	937	1 011	965	957	908	892	1 173	9 772	Plátano
Naranja	23 878	50	0	0	0	0	428	2 300	5 214	8 999	5 456	1 353	53	0	23 803	Naranja
Café	6 398	0	0	0	0	0	299	1 959	2 169	1 158	399	100	0	0	6 084	Café
Alfalfa	285 762	1 253	10 952	19 946	8 830	29 637	82 837	113 126	74 033	29 014	0	0	0	0	337 477	Alfalfa
Otros Pastos Cultiv.	101 757	0	3 000	7 298	2 761	9 005	26 729	37 999	26 120	4 782	0	0	0	0	107 396	Otros Pastos Cultivados
PECUARIA 1/	195 017	11 796	29 637	14 871	11 480	28 696	31 030	22 229	22 028	20 915	19 436	17 115	15 242	12 029	200 200	PECUARIA 1/
Carne de Vacuno	16 337	1 182	1 109	1 074	883	1 266	1 586	2 221	2 291	2 050	1 979	1 767	1 575	1 211	16 829	Carne de Vacuno
Carne de Ovino	9 416	681	606	514	475	644	833	1 093	1 272	1 327	1 240	1 034	932	682	9 532	Carne de Ovino
Carne de Alpaca	4 717	346	275	189	221	327	422	651	675	679	687	546	438	377	5 023	Carne de Alpaca
Carne de Llama	1 360	89	70	93	87	102	120	168	197	197	173	141	127	92	1 404	Carne de Llama
Carne de Porcino	2 047	150	142	138	143	164	206	230	267	273	264	212	200	155	2 114	Carne de Porcino
Carne de Ave	2 402	236	224	229	215	217	222	226	259	268	264	265	258	238	2 432	Carne de Ave
Leche de Vacuno	64 016	2 788	3 159	3 873	7 650	10 144	11 157	10 322	7 105	6 309	4 710	3 793	3 133	2 878	67 201	Leche de Vacuno
Lana de Ovino	3 917	0	709	352	0	2 047	1 890	0	0	0	0	0	0	0	3 937	Lana de Ovino
Fibra de Alpaca	0	0	1 424	274	0	483	472	0	0	0	0	0	0	0	955	Fibra de Alpaca
Fibra de Llama	0	0	206	42	0	55	53	0	0	0	0	0	0	0	108	Fibra de Llama
Otros	12 044	1 029	810	659	627	810	1 055	1 363	1 497	1 431	1 406	1 471	810	1 023	11 493	Otros
TOTAL 1/	772 516	12 377	35 993	25 542	13 556	36 704	94 034	357 426	221 239	36 919	24 246	18 161	15 523	12 374	830 182	TOTAL 1/

1/ V.B.P. en miles de soles a precios de 1994

NOTA: Información Preliminar

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura – Puno

ANEXO 02

SUPERFICIE AGRÍCOLA SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS
(Hectáreas)

PRINCIPALES CULTIVOS	2009				2010											PRINCIPALES	
	AGO-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	AGO-OCT		
Quinua	24 056	15 587	2 945	50	0	0	0	0	0	0	0	184	5 444	18 145	23 773	Quinua	
Cañihua	4 509	3 377	1 304	41	0	0	0	0	0	0	0	0	498	3 741	4 239	Cañihua	
Cebada Grano	15 597	13 850	10 351	30	0	0	0	0	0	0	0	1	2 162	12 869	15 032	Cebada Grano	
Trigo	1 154	904	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	179	750	929	Trigo	
Centeno Grano	80	60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	31	39	Centeno Grano	
Avena Grano	4 004	3 951	2 200	4	0	0	0	0	0	0	0	0	174	4 038	4 212	Avena Grano	
Maiz Amiláceo	3 664	2 362	2	0	0	0	0	0	0	0	0	78	1 253	2 341	3 672	Maiz Amiláceo	
Maiz Amarillo Duro	2 455	812	0	0	0	0	0	0	0	0	0	269	1 312	710	2 291	Maiz Amarillo Duro	
Arroz	350	170	95	0	0	0	0	0	0	0	0	45	152	144	341	Arroz	
Papa	31 677	22 399	16 909	1 519	0	0	0	0	0	1 300	1 012	2 079	4 539	23 847	30 465	Papa	
Oca	3 973	2 950	275	0	0	0	0	0	0	0	0	30	608	2 882	3 520	Oca	
Olluco	1 405	786	283	0	0	0	0	0	0	0	0	43	470	1 016	1 529	Olluco	
Mashua	781	602	72	0	0	0	0	0	0	0	0	3	103	683	789	Mashua	
Yuca	1 314	401	22	0	0	0	0	0	0	0	0	267	323	561	1 151	Yuca	
Tarhui	1 471	1 290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170	1 254	1 424	Tarhui	
Haba	461	4 076	10	0	0	0	0	0	0	0	20	460	4 865	3 954	9 279	Haba	
Arveja	9 179	449	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	433	445	912	Arveja	
Cebolla	2	158	35	0	2	0	0	0	0	0	0	30	140	169	339	Cebolla	
Avena Forrajera	839	6 385	24 785	19 128	2 442	0	0	0	0	0	0	0	383	6 477	6 860	Avena Forrajera	
Cebada Forrajera	365	988	9 004	6 640	1 569	0	0	0	0	0	0	1	53	1 142	1 196	Cebada Forrajera	
Plátano	6 395	3	0	5	14	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	Plátano	
Naranja	1 004	0	0	7	28	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16	Naranja	
Café	3	77	88	151	80	0	0	0	0	0	0	0	10	15	25	Café	
Alfalfa	0	0	0	1 825	1 033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Alfalfa
Otros Pastos Cultiv.	0	0	0	308	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Otros Pastos Cultiv.
TOTAL	114 815	81 637	68 673	29 708	5 363	0	0	0	0	1 300	1 032	3 524	23 279	85 233	112 036	TOTAL	

NOTA: Información Preliminar. Además, no incluye superficie instalada de cultivos permanentes

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 03

REGION PUNO: SUPERFICIE AGRÍCOLA COSECHADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS
(Hectáreas)

PRINCIPALES CULTIVOS	2009				2010										PRINCIPALES	
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		ENE-OCT
Quinua	26 095	0	0	0	0	0	1 518	21 030	3 794	0	0	0	0	0	26 342	Quinua
Cañihua	6 068	0	0	0	0	0	626	4 352	643	0	0	0	0	0	5 621	Cañihua
Cebada Grano	26 120	0	0	0	0	0	81	11 846	13 567	41	0	0	0	0	25 535	Cebada Grano
Trigo	1 417	0	0	0	0	0	0	640	806	0	0	0	0	0	1 446	Trigo
Centeno Grano	82	0	0	0	0	0	0	37	44	0	0	0	0	0	81	Centeno Grano
Avena Grano	6 097	0	0	0	0	0	0	2 677	3 505	11	0	0	0	0	6 193	Avena Grano
Maiz Amiláceo	4 197	0	0	0	0	0	305	1 244	2 064	53	0	0	0	0	3 666	Maiz Amiláceo
Maiz Amarillo Duro	2 904	0	0	0	0	0	131	1 196	1 128	0	0	0	0	0	2 455	Maiz Amarillo Duro
Arroz	449	0	0	0	0	0	48	116	162	119	0	0	0	0	445	Arroz
Papa	47 785	0	814	1 298	0	287	4 847	27 813	16 482	55	0	0	0	0	49 484	Papa
Oca	4 494	0	0	0	0	0	127	2 081	1 910	8	0	0	0	0	4 126	Oca
Olluco	1 611	0	0	0	0	0	155	788	620	0	0	0	0	0	1 563	Olluco
Mashua	953	0	0	0	0	0	19	409	407	0	0	0	0	0	835	Mashua
Yuca	1 383	0	0	0	0	0	0	35	382	521	398	0	0	0	1 336	Yuca
Tarhui	1 381	0	0	0	0	0	0	9	1 295	167	0	0	0	0	1 471	Tarhui
Haba	587	0	0	0	0	161	300	0	0	0	0	0	0	0	461	Haba
Arveja	8 985	0	0	28	0	0	52	5 185	2 925	745	0	0	0	0	8 907	Arveja
Cebolla	32	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	Cebolla
Avena Forrajera	690	0	0	0	0	0	0	257	482	0	0	0	0	0	739	Avena Forrajera
Cebada Forrajera	368	0	0	0	0	9	51	242	100	0	0	0	0	0	402	Cebada Forrajera
Plátano	51 111	0	0	0	0	0	4 512	31 388	15 002	38	0	0	0	0	50 940	Plátano
Naranja	17 428	0	0	0	0	0	392	10 968	6 469	95	0	0	0	0	17 924	Naranja
Café	0	0	0	1 423	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Café
Alfalfa	0	0	0	2 358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Alfalfa
Otros Pastos Cultiv.	0	0	0	9 241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Otros Pastos Cultiv.
TOTAL	210 237	0	814	14 348	0	457	13 166	122 313	71 787	1 853	398	0	0	0	209 974	TOTAL

NOTA: Información Preliminar

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 04

EXTRACCION Y COMERCIALIZACION PESQUERA, SEGÚN ESPECIES
(Kgs.)

ESPECIES	2009				2010											
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT	
EXTRACCION	8 500 318	700 589	1 005 566	780 848	465 653	1 074 172	716 953	600 109	660 194	599 396	534 434	880 377	888 776	915 561	7 335 625	
- Boga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- Carachi	612 950	43 334	30 218	27 226	31 264	33 692	40 265	51 102	58 048	70 354	68 368	57 555	32 117	25 730	468 495	
- Ispi	392 154	72 123	66 804	58 287	15 858	6 344	1 332	1 116	855	5 727	6 538	47 831	88 993	98 899	273 493	
- Suche	955	86	75	72	55	74	80	136	149	176	155	158	48	34	1 065	
- Mauri	21 741	2 742	2 092	1 610	1 702	2 427	3 094	3 981	4 745	5 403	4 854	5 168	3 110	3 609	38 093	
- Pejerrey	374 894	25 606	25 143	23 592	17 300	40 313	52 957	44 459	42 976	38 985	37 988	35 904	9 984	10 116	330 982	
- Trucha Natural	48 992	6 918	6 074	5 837	4 530	3 962	1 564	5 635	6 783	7 511	8 123	4 461	2 784	2 993	48 346	
- Trucha Crianza	7 048 632	549 780	875 160	664 224	394 944	987 360	617 661	493 680	546 638	471 240	408 408	729 300	751 740	774 180	6 175 151	
COMERCIALIZACION	8 186 665	665 365	971 052	751 017	452 079	1 037 996	682 338	563 696	620 222	554 681	491 070	828 339	838 956	861 942	6 931 319	
- Boga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
- Carachi	493 802	32 012	21 170	18 530	21 730	20 705	27 533	33 585	36 790	45 764	44 346	34 976	16 446	11 919	293 794	
- SIPI	279 199	49 280	44 884	37 716	9 830	1 328	446	446	429	2 223	2 770	34 601	56 473	59 807	168 353	
- Suche	768	69	61	56	44	62	64	110	120	141	123	126	39	28	857	
- Mauri	17 553	2 226	1 694	1 330	1 396	1 968	2 437	3 170	3 880	4 285	3 841	4 155	2 450	2 938	30 520	
- Pejerrey	294 092	19 208	18 788	17 542	12 342	25 244	31 839	24 865	22 899	19 028	18 509	16 640	3 113	2 711	177 190	
- Trucha Natural	38 798	5 412	4 788	4 600	3 578	3 135	1 232	4 382	5 304	5 842	6 328	3 495	2 228	2 409	37 933	
- Trucha Crianza	6 987 485	544 282	866 408	657 582	394 944	977 486	611 484	488 743	541 172	466 528	404 324	722 007	744 223	766 438	6 117 349	
- Otros.	74 968	12 876	13 259	13 661	8 215	8 068	7 303	8 395	9 628	10 870	10 829	12 339	13 984	15 692	105 323	

FUENTE: Dirección Regional de Pesquería – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 05

PRODUCCIÓN MINERA, SEGÚN PRINCIPALES MINERALES

PRODUCTOS	2009				2010										PRODUCTOS	
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		ENE-OCT
MINERIA METALICA																MINERIA METALICA
Estaño (TMF)	31 403	3 233	2 900	3 199	3 037	2 919	3 271	3 147	2 909	3 111	2 929	2 912	2 335	2 417	28 987	Estaño (TMF)
Plomo (TMF)	1 844	146	117	127	177	127	223	120	139	156	223	195	198	212	1 769	Plomo (TMF)
Oro (gr-f)	2 521 158	71 818	272 777	296 418	231 670	249 427	241 073	240 645	229 883	226 405	219 470	228 856	227 519	212 433	2 307 381	Oro (gr-f)
Plata (kg-f)	39 532	3 750	3 876	3 759	3 875	3 334	4 024	3 062	4 083	3 813	4 073	4 057	3 606	3 814	37 743	Plata (kg-f)
Zinc (TMF)	1 749	155	151	140	143	146	226	172	174	183	183	215	241	248	1 931	Zinc (TMF)

FUENTE: Página web Ministerio de Energía y Minas
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 06

**PRODUCCIÓN MANUFACTURERA
(Índice del Volumen Físico 1994=100)**

PRODUCTOS	2009				2010										PRODUCTOS	
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		ENE-OCT
Bebidas gaseosas	7,53	9,69	9,30	7,65	7,61	6,90	8,32	6,71	8,32	6,35	6,52	7,91	8,17	9,14	7,59	Bebidas gaseosas
Productos de panadería	178,44	192,13	207,46	237,25	145,16	164,41	201,91	201,88	201,39	182,18	175,40	181,04	194,35	182,07	182,98	Productos de panadería
Ladrillos	175,70	249,74	171,75	161,22	154,39	139,80	159,74	157,04	167,74	199,91	209,64	209,88	176,76	151,98	172,69	Ladrillos
Cemento	337,61	364,46	307,19	100,89	272,81	215,95	344,14	352,55	365,08	346,63	321,72	377,56	329,12	394,07	331,96	Cemento
Cal	472,12	607,08	245,95	622,79	409,33	625,42	558,33	711,23	644,26	427,31	549,91	556,62	504,36	395,88	538,26	Cal
Prendas de Vestir	203,80	351,12	203,67	75,83	0,00	0,00	0,00	46,87	292,28	237,67	715,65	484,87	518,47	746,44	304,22	Prendas de Vestir
Muebles	404,75	375,62	260,76	421,73	253,13	324,59	184,75	184,72	259,15	290,64	200,72	351,27	258,51	455,61	276,31	Muebles
Joyas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Joyas
TOTAL	150,75	169,86	127,17	76,45	122,98	115,78	157,01	168,77	171,14	151,05	152,25	171,45	151,53	169,43	153,14	TOTAL

FUENTE: Empresas manufactureras respectivas
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 07

PRODUCCIÓN MANUFACTURERA
(Variación Real % del Índice de Valor Físico)

PRODUCTOS	2009				2010										PRODUCTOS	
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		ENE-OCT
Bebidas gaseosas	17,02	12,37	8,23	-1,23	13,16	43,36	18,84	21,56	-1,87	-25,36	-23,21	-2,48	2,90	-5,65	0,89	Bebidas gaseosas
Productos de panadería	5,28	5,59	18,60	35,04	-11,38	-1,66	23,00	16,61	19,61	0,63	8,69	-21,77	6,97	-5,24	2,54	Productos de panadería
Ladrillos	-47,83	0,62	-32,92	-26,54	-34,03	-29,17	-20,10	-11,43	223,43	808,21	-4,69	-0,37	-8,91	-39,14	-1,72	Ladrillos
Cemento	93,36	14,32	17,77	-67,79	-11,48	-27,56	13,72	4,64	10,03	5,77	-9,31	2,35	-13,99	8,12	-1,67	Cemento
Cal	-23,35	0,43	-52,77	153,55	-12,64	11,47	7,07	23,74	-8,12	32,39	69,46	180,99	14,20	-34,79	14,01	Cal
Prendas de Vestir	8,64	60,15	-11,41	-43,44	-	-	-	-19,29	11,77	-	126,92	18,94	-19,44	112,59	49,28	Prendas de Vestir
Muebles	-30,77	-30,60	-32,62	0,15	-30,36	17,98	-56,04	-51,81	0,65	-25,81	-31,12	6,82	-73,05	21,30	-31,73	Muebles
Joyas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Joyas
TOTAL	46,82	11,13	-0,30	-40,59	-11,54	-17,41	11,97	8,79	5,47	10,22	2,25	16,69	-9,74	-0,26	1,59	TOTAL

FUENTE: Empresas manufactureras respectivas

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 08

**ENERGÍA ELÉCTRICA, SEGÚN EMPRESAS Y CENTRALES
(Mwh)**

	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
1. Emp. Electro Puno	10 436	552	1 033	2 030	1 568	1 619	1 592	2 065	1 796	1 690	1 106	765	729	1 094	14 024
- C.H. Sandia	10 436	552	1 033	2 030	1 568	1 619	1 592	2 065	1 796	1 690	1 106	765	729	1 094	14 024
2. Emp. San Gabán	586 642	34 769	67 849	81 721	76 988	36 633	40 978	40 802	41 770	40 384	44 907	42 334	47 124	51 338	463 259
- C.H. San Gabán II	584 273	34 671	67 772	81 709	76 923	36 618	40 910	40 487	41 342	40 033	44 795	42 254	47 104	51 319	461 784
- C.T. Taparachi	2 118	27	34	12	43	8	52	288	417	331	97	69	15	5	1 325
- C.T. Bellavista	251	70	42	0	22	6	16	27	11	20	16	12	6	14	150
TOTAL	597 078	35 321	68 882	83 750	78 555	38 251	42 570	42 867	43 566	42 074	46 014	43 099	47 854	52 432	477 283
- Hidraulica	594 709	35 223	68 805	83 738	78 491	38 237	42 502	42 552	43 138	41 723	45 901	43 018	47 833	52 413	475 808
- Térmica	2 369	97	77	12	65	14	68	315	428	352	112	81	21	19	1 474

FUENTE: OSINERGMIN

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 09

**CONSUMO DE AGUA POTABLE, SEGÚN TIPO DE CONSUMO
(m³)**

	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
Consumo Doméstico	8 082 505	826 248	833 109	822 643	928 831	832 195	828 895	832 525	835 780	838 290	834 836	839 144	840 870	943 783	8 555 149
Consumo Comercial	1 452 299	146 592	148 865	144 920	149 790	146 198	142 514	143 813	150 489	148 095	148 950	155 151	155 630	174 562	1 515 192
Consumo Industrial	46 701	5 460	5 660	5 372	5 475	5 341	5 697	5 782	6 049	5 594	5 913	5 757	5 509	5 983	57 100
Consumo Estatal	433 317	42 765	44 563	43 166	43 520	39 542	41 341	43 667	45 275	45 597	44 508	47 043	46 668	56 005	453 166
TOTAL FACTURADO	10 014 822	1 021 065	1 032 197	1 016 101	1 127 616	1 023 276	1 018 447	1 025 787	1 037 593	1 037 576	1 034 207	1 047 095	1 048 677	1 180 333	10 580 607

FUENTE: Empresas de Saneamiento de la región Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 10

ARRIBO DE TURISTAS, SEGÚN NACIONALIDAD
(Número de Personas)

	2009										2010					
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT	
PERU	166 214	17 538	17 717	16 408	17 115	18 603	16 429	16 865	17 149	15 995	17 695	18 945	17 076	18 771	174 643	PERU
NORTE AMERICA	25 176	2 742	2 703	1 748	1 639	1 352	1 597	2 340	3 698	3 063	3 810	3 098	2 284	2 869	25 750	NORTE AMERICA
EE.UU.	18 584	1 851	1 998	1 351	1 152	902	903	1 588	2 645	2 495	2 901	2 340	1 609	1 974	18 509	EE.UU.
Canada	6 592	891	705	397	487	450	694	752	1 053	568	909	758	675	895	7 241	Canada
CENTRO AMERICA	1 179	111	160	172	195	50	137	137	115	260	279	266	233	271	1 943	CENTRO AMERICA
Mexico	785	53	111	141	147	34	77	81	74	192	193	87	124	113	1 122	Mexico
Otros países	394	58	49	31	48	16	60	56	41	68	86	179	109	158	821	Otros países
SUD AMERICA	18 442	1 824	1 053	1 002	3 648	1 156	584	1 046	1 196	1 053	2 698	1 550	1 843	1 784	16 558	SUD AMERICA
Argentina	6 045	762	320	152	1 227	352	183	455	433	342	1 266	579	779	744	6 360	Argentina
Bolivia	3 893	178	182	202	218	119	152	183	187	194	153	207	166	206	1 785	Bolivia
Brasil	5 159	574	299	349	1 450	244	103	220	375	236	895	438	601	532	5 094	Brasil
Chile	1 163	36	38	20	245	365	43	63	47	56	138	68	105	54	1 184	Chile
Colombia	1 497	215	169	215	458	50	77	84	121	178	197	131	88	191	1 575	Colombia
Ecuador	372	28	29	28	18	17	17	24	22	19	31	104	35	22	309	Ecuador
Venezuela	313	31	16	36	32	9	9	17	11	28	18	23	69	35	251	Venezuela
EUROPA	87 446	12 781	7 005	3 739	4 543	3 461	4 766	7 292	9 112	6 570	11 206	13 905	10 583	13 786	85 224	EUROPA
Inglaterra	14 080	2 108	1 135	507	563	421	785	1 007	1 471	1 225	1 390	1 830	1 513	1 846	12 051	Inglaterra
Alemania	10 962	1 698	1 677	625	644	633	690	834	985	761	1 335	1 544	1 402	2 083	10 911	Alemania
España	8 822	1 190	700	367	276	214	323	453	449	578	1 077	2 277	1 145	1 206	7 998	España
Francia	21 605	3 305	2 875	661	1 044	940	1 474	2 927	3 553	1 793	2 341	2 903	2 589	3 572	23 136	Francia
Italia	5 969	587	551	295	402	150	166	360	504	546	660	2 170	529	881	6 368	Italia
Otros Países	26 008	3 893	67	1 284	1 614	1 103	1 328	1 711	2 150	1 667	4 403	3 181	3 405	4 198	24 760	Otros Países
ASIA	14 580	1 372	1 011	936	859	513	612	455	886	867	649	1 030	1 418	1 226	8 515	ASIA
Japon	10 798	931	901	816	654	277	298	236	671	696	485	780	1 217	833	6 147	Japon
Korea	872	226	11	67	124	101	65	90	54	65	66	63	50	114	792	Korea
Otros Países	2 910	215	99	53	81	135	249	129	161	106	98	187	151	279	1 576	Otros Países
AFRICA	1 269	39	17	35	16	8	37	24	63	23	19	16	64	35	305	AFRICA
OTROS	9 810	1 420	1 037	923	1 179	757	1 026	1 064	1 426	977	1 265	1 239	1 384	1 738	12 055	OTROS
TOTAL NACIONALES	166 214	17 538	17 717	16 408	17 115	18 603	16 429	16 865	17 149	15 995	17 695	18 945	17 076	18 771	174 643	TOTAL NACIONALES
TOTAL EXTRANJ.	157 902	20 289	12 986	8 555	12 079	7 297	8 759	12 358	16 496	12 813	19 926	21 104	17 809	21 709	150 350	TOTAL EXTRANJEROS
TOTAL GENERAL	324 116	37 827	30 703	24 963	29 194	25 900	25 188	29 223	33 645	28 808	37 621	40 049	34 885	40 480	324 993	TOTAL GENERAL

FUENTE : MINCETUR - Puno y Juliaca
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 11

PERNOCTACIONES DE TURISTAS, SEGÚN NACIONALIDAD
(Número de Personas)

	2009				2010											
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		ENE-OCT
PERU	213 650	23 181	23 185	20 359	21 924	25 480	20 694	21 383	21 629	20 160	22 238	24 163	21 933	24 118	223 722	PERU
NORTE AMERICA	43 358	4 739	4 826	2 978	2 926	2 321	2 542	3 998	6 138	5 325	6 479	5 246	3 866	5 046	43 887	NORTE AMERICA
EE.UU.	32 929	3 295	3 726	2 356	2 133	1 619	1 529	2 817	4 562	4 440	5 052	4 089	2 827	3 623	32 691	EE.UU.
Canada	10 429	1 444	1 100	622	793	702	1 013	1 181	1 576	885	1 427	1 157	1 039	1 423	11 196	Canada
CENTRO AMERICA	2 258	196	267	309	338	87	224	238	195	453	482	431	352	510	3 310	CENTRO AMERICA
Mexico	1 569	97	187	250	283	61	120	146	124	343	350	200	209	182	2 018	Mexico
Otros países	689	99	80	59	55	26	104	92	71	110	132	231	143	328	1 292	Otros países
SUD AMERICA	29 764	3 069	1 603	1 547	5 341	1 631	753	1 630	1 865	1 611	4 504	2 445	3 000	2 787	25 567	SUD AMERICA
Argentina	10 039	1 412	502	246	1 862	488	241	698	742	541	2 173	949	1 194	1 172	10 060	Argentina
Bolivia	5 581	246	221	231	246	156	182	272	214	241	193	233	232	265	2 234	Bolivia
Brasil	8 469	952	452	544	2 024	357	140	320	591	387	1 518	719	1 059	841	7 956	Brasil
Chile	1 815	51	47	29	312	502	48	103	77	79	195	124	184	84	1 708	Chile
Colombia	2 750	326	308	390	824	87	110	176	197	292	346	210	154	330	2 726	Colombia
Ecuador	586	34	40	45	24	22	22	33	28	33	42	178	59	36	477	Ecuador
Venezuela	524	48	33	62	49	19	10	28	16	38	37	32	118	59	406	Venezuela
EUROPA	135 596	20 151	11 066	5 714	6 845	5 535	7 211	11 621	14 215	10 439	17 090	21 790	15 913	20 947	131 606	EUROPA
Inglaterra	20 856	3 180	1 886	741	803	649	1 114	1 544	2 259	1 894	2 029	2 782	2 210	2 764	18 048	Inglaterra
Alemania	16 112	2 609	2 367	929	993	930	1 075	1 278	1 474	1 113	1 903	2 479	2 037	2 986	16 268	Alemania
España	14 855	2 061	1 176	599	442	333	484	983	736	961	1 722	3 743	1 881	2 052	13 337	España
Francia	33 796	5 191	4 615	962	1 587	1 480	2 220	4 512	5 519	2 908	3 289	4 072	3 812	5 464	34 863	Francia
Italia	10 734	1 094	898	493	748	299	278	609	905	990	1 144	3 934	923	1 436	11 266	Italia
Otros Países	39 243	6 016	124	1 990	2 272	1 844	2 040	2 695	3 322	2 573	7 003	4 780	5 050	6 245	37 824	Otros Países
ASIA	17 251	1 708	1 114	1 083	1 050	699	822	555	1 003	1 025	823	1 207	1 639	1 420	10 243	ASIA
Japon	11 808	985	974	911	789	377	465	293	735	799	576	861	1 345	898	7 138	Japon
Korea	1 150	377	12	75	142	113	68	93	63	67	76	77	58	142	899	Korea
Otros Países	4 293	346	128	97	119	209	289	169	205	159	171	269	236	380	2 206	Otros Países
AFRICA	1 987	54	30	56	29	10	62	37	96	32	27	27	95	47	462	AFRICA
OTROS	15 337	2 223	1 598	1 336	1 782	1 188	1 530	1 618	2 148	1 421	1 861	1 854	1 968	2 596	17 966	OTROS
TOTAL NACIONALES	213 650	23 181	23 185	20 359	21 924	25 480	20 694	21 383	21 629	20 160	22 238	24 163	21 933	24 118	223 722	TOTAL NACIONALES
TOTAL EXTRANJER.	245 551	32 140	20 504	13 023	18 311	11 471	13 144	19 697	25 660	20 306	31 266	33 000	26 833	33 353	233 041	TOTAL EXTRANJEROS
TOTAL GENERAL	459 201	55 321	43 689	33 382	40 235	36 951	33 838	41 080	47 289	40 466	53 504	57 163	48 766	57 471	456 763	TOTAL GENERAL

FUENTE : MINCETUR - Puno y Juliaca
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 13

TIPO DE CAMBIO EN EL MERCADO PARALELO DE LA CIUDAD DE PUNO: 2004-2010

(Soles por dólar)

	2004			2005			2006			2007			2008			2009			2010		
	COMP	VENTA	PROM.	COMP	VENTA	PROM															
ENERO	3,46	3,48	3,47	3,27	3,29	3,28	3,40	3,43	3,41	3,19	3,21	3,20	2,95	2,97	2,96	3,08	3,11	3,10	2,86	2,88	2,87
FEBRERO	3,47	3,49	3,48	3,25	3,27	3,26	3,29	3,32	3,31	3,18	3,20	3,19	2,89	2,91	2,90	3,21	3,24	3,22	2,85	2,87	2,86
MARZO	3,46	3,49	3,48	3,25	3,27	3,26	3,33	3,36	3,34	3,18	3,20	3,19	2,80	2,82	2,81	3,17	3,20	3,19	2,83	2,85	2,84
ABRIL	3,46	3,48	3,47	3,23	3,26	3,25	3,33	3,36	3,35	3,17	3,19	3,18	2,72	2,74	2,73	3,08	3,11	3,10	2,82	2,85	2,84
MAYO	3,47	3,49	3,48	3,25	3,27	3,26	3,28	3,31	3,29	3,16	3,18	3,17	2,81	2,83	2,82	2,97	3,00	2,98	2,83	2,84	2,84
JUNIO	3,47	3,49	3,48	3,24	3,26	3,25	3,27	3,29	3,28	3,16	3,18	3,17	2,87	2,91	2,89	2,98	3,00	2,99	2,83	2,86	2,85
JULIO	3,45	3,47	3,46	3,25	3,27	3,26	3,25	3,27	3,26	3,16	3,18	3,17	2,86	2,89	2,87	2,99	3,02	3,01	2,82	2,84	2,83
AGOSTO	3,40	3,42	3,41	3,25	3,27	3,26	3,22	3,25	3,23	3,15	3,17	3,16	2,87	2,91	2,89	2,96	2,98	2,97	2,80	2,82	2,81
SEPTIEMBRE	3,34	3,36	3,35	3,29	3,32	3,30	3,23	3,25	3,24	3,13	3,15	3,14	2,95	2,98	2,96	2,92	2,94	2,93	2,78	2,80	2,79
OCTUBRE	3,31	3,33	3,32	3,36	3,40	3,38	3,23	3,25	3,24	3,01	3,03	3,02	3,04	3,09	3,06	2,85	2,88	2,86	2,77	2,79	2,78
NOVIEMBRE	3,30	3,32	3,31	3,37	3,39	3,38	3,21	3,23	3,22	2,99	3,01	3,00	3,08	3,10	3,09	2,88	2,90	2,89			
DICIEMBRE	3,27	3,30	3,29	3,40	3,43	3,42	3,20	3,23	3,22	2,97	3,00	2,99	3,08	3,11	3,10	2,86	2,89	2,88			

FUENTE: Cambistas informales ciudad de Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 14

EXPORTACIONES (FOB), SEGÚN GRUPO DE PRODUCTOS

(Miles de US\$)

RUBROS	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
1. PROD. TRADICIONALES	287 383	39 164	30 761	35 665	28 735	42 990	31 703	42 599	35 496	43 499	44 291	46 672	60 632	60 118	436 735
. Agropecuarios	624	141	776	201	0	719	251	19 979	0	0	567	870	1 200	2 158	25 743
. Pesqueros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. Mineros	286 759	39 023	29 985	35 464	28 735	42 272	31 452	22 620	35 496	43 499	43 724	45 802	59 432	57 961	410 992
. Petróleo y derivados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. PROD. NO TRADICIONALES	3 683	349	435	1 064	780	231	322	593	363	289	544	552	687	572	4 934
. Agropecuarios	254	42	92	436	211	59	59	422	122	209	392	250	412	262	2 397
. Pesqueros	1 435	51	75	195	226	156	230	152	193	74	73	234	169	244	1 751
. Textiles	1 953	250	264	431	298	12	27	17	21	5	30	62	34	56	562
. Maderas y papeles, y sus manuf.	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	57
. Químicos	34	5	2	1	3	2	6	2	5	1	12	1	1	1	33
. Minería no metálica	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
. Sidero metalúrgicos y joyería	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	4
. Metal Mecánico	0	0	0	0	42	0	0	0	22	0	11	0	0	0	75
. Resto de no tradicionales 1/	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	27	4	14	9	53
3. TOTAL	291 066	39 513	31 197	36 729	29 515	43 222	32 024	43 193	35 859	43 788	44 835	47 224	61 319	60 691	441 669

1/ Sombreros de punto, fundas, instrumentos musicales, pieles y sus manufacturas.

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 15

REGION PUNO: EXPORTACIONES DE PRODUCTOS TRADICIONALES
(Miles de US\$)

TIPO	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
AGROPECUARIOS	624	141	776	201	0	719	251	19 979	0	0	567	870	1 200	2 158	25 743
Café															
Volumen (TM)	152	38	224	52	0	0	0	0	0	0	0	223	126	422	771
Valor (Miles US\$)	551	141	776	201	0	0	0	0	0	0	0	827	528	1 727	3 082
Lana sin cardar ni peinar															
Volumen (TM)	97	0	0	0	0	441	150	663	0	0	317	24	376	248	2 218
Valor (Miles US\$)	73	0	0	0	0	719	251	12 203	0	0	567	43	672	431	14 885
Resto de agropecuarios 1/															
Volumen (TM)	0	0	0	0	0	0	0	781	0	0	0	0	0	0	781
Valor (Miles US\$)	0	0	0	0	0	0	0	7 777	0	0	0	0	0	0	7 777
MINEROS	286 759	39 023	29 985	35 464	28 735	42 272	31 452	22 620	35 496	43 499	43 724	45 802	59 432	57 961	410 992
Estaño															
Volumen (TM)	1 051	145	15	10	30	40	65	230	35	315	210	375	225	255	1 781
Valor (Miles US\$)	10 625	2 314	235	159	535	8 883	1 152	4 366	650	5 791	3 801	7 773	5 135	6 697	44 783
Oro															
Volumen (TM)	796	1	1	1	1	1	1 145	325	1	1	1	1	1	1	1 479
Valor (Miles US\$)	266 279	35 447	29 315	34 771	27 880	33 389	30 279	18 254	34 454	37 548	37 854	37 179	52 587	47 640	357 065
Zinc															
Volumen (TM)	2 404	1 464	0	332	0	0	28	0	0	110	0	0	0	0	137
Valor (Miles US\$)	1 210	720	0	303	0	0	21	0	0	77	0	0	0	0	97
Plomo															
Volumen (TM)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	736	95	443	936	2 251
Valor (Miles US\$)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	1 590	190	1 020	3 623	6 507
Cobre															
Volumen (TM)	2 035	215	189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valor (Miles US\$)	3 433	543	435	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto de mineros 2/															
Volumen	2 320	0	0	92	165	0	0	0	186	0	215	20	238	0	825
Valor	5 211	0	0	231	320	0	0	0	392	0	479	661	689	0	2 540
TOTAL	287 383	39 164	30 761	35 665	28 735	42 990	31 703	42 599	35 496	43 499	44 291	46 672	60 632	60 118	436 735

1/ Comprende cueros y pieles en bruto.

2/ Comprende minerales como Molibdeno, Volframio y sus concentrados.

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 16

EXPORTACIONES DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES

(Miles de US\$)

TIPO	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
AGROPECUARIOS	254	42	92	436	211	59	59	422	122	209	392	250	412	262	2 397
Quinua excepto para la siembra	64	0	60	392	197	0	59	47	122	205	265	230	383	173	1 681
Espárragos Frescos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	191	42	32	45	13	59	0	375	0	3	127	20	29	88	716
PESQUEROS	1 435	51	75	195	226	156	230	152	193	74	73	234	169	244	1 751
Trucha Congelada	1 393	51	75	175	226	156	230	152	193	65	73	234	167	201	1 697
Preparaciones y conservas	42	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	42
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	2	1	12
TEXTILES	1 953	250	264	431	298	12	27	17	21	5	30	62	34	56	562
Prendas de vestir y otras confecciones	347	43	35	18	26	12	27	17	21	5	30	61	34	56	289
Fibras textiles	271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hilados	45	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tejidos	1 291	164	228	413	272	291	0	0	0	0	0	0	0	0	273
MADERAS Y PAPELES Y SUS MANUF.	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	57
Artículos Impresos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	57
Manufacturas de madera	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
QUIMICOS	34	5	2	1	3	2	6	2	5	1	12	1	1	1	33
Artículos manufacturados de plástico	22	4	2	1	3	1	5	1	5	1	0	0	0	0	16
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Resto	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	11	1	1	1	15
MINERALES NO METALICOS	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Artículos de cerámica	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cemento y materiales de construcción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vidrio y artículos de vidrio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDERO-METALURGICOS Y JOYERIA	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	4
Artículos de joyería	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3
Manufacturas de metales comunes	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resto	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
METAL-MECANICOS	0	0	0	0	42	0	0	0	22	0	11	0	0	0	75
Artículos manufacturados de hierro o acero	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	5
Maquinaria y equipo industrial, y sus partes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11
OTROS 1/	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	27	4	14	9	53
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	3 683	349	435	1 064	780	231	322	593	363	289	544	552	687	572	4 934

1/ Sombreros de punto, fundas, instrumentos musicales, pieles y sus manufacturas.

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 17

EXPORTACIONES FOB POR BLOQUE ECONOMICO Y PAISES

(Miles de US\$)

BLOQUE ECONOMICO	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
I. AMERICA	8 477	1 367	868	903	1 001	9 696	1 622	10 065	844	2 858	4 757	4 289	6 512	5 481	47 125
TLCAN	1 846	762	421	232	228	87	213	7 906	166	231	373	241	698	292	10 434
Canadá	1 491	637	120	73	215	70	131	470	77	65	134	193	135	129	1 620
Estados Unidos	356	125	301	158	13	17	81	7 437	88	166	239	48	563	163	8 814
CAN	2 526	285	235	88	0	8 451	1 152	467	305	278	544	202	216	374	11 989
Bolivia	42	42	0	10	0	0	0	375	22	0	11	0	0	0	408
Colombia	1 469	161	235	79	0	8 369	513	92	283	92	442	202	216	235	10 444
Venezuela	690	0	0	0	0	0	639	0	0	97	91	0	0	139	966
Ecuador	326	81	0	0	0	82	0	0	0	89	0	0	0	0	171
MERCOSUR	2 730	320	208	582	272	982	251	1 684	94	1 791	3 835	3 629	5 484	3 475	21 498
Argentina	1 087	158	0	80	0	264	0	908	94	1 333	1 911	3 586	3 132	3 044	14 273
Brasil	61	0	0	91	0	0	0	0	0	458	1 357	0	1 707	0	3 522
Uruguay	1 583	162	208	411	272	719	251	777	0	0	567	43	645	431	3 704
CHILE	1 370	0	4	1	500	176	6	7	279	556	6	217	114	1 338	3 199
MEXICO	4	0	3	0	0	0	3	5							
II. EUROPA	273 409	38 059	30 323	34 992	28 019	33 526	27 542	33 121	34 574	40 720	37 933	42 036	53 036	51 503	382 010
UNION EUROPEA	8 335	2 612	1 008	152	139	84	38	3 401	37	3 173	78	4 814	449	3 863	16 077
Alemania	196	100	178	36	27	25	28	34	0	0	35	468	106	1 346	2 069
España	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Francia	33	0	0	0	112	0	0	0	0	0	44	26	68	0	250
Holanda	101	43	157	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	64
Italia	40	0	18	0	0	59	0	0	0	0	0	105	27	10	202
Reino Unido	108	13	216	74	0	0	11	0	0	0	0	288	243	83	625
Suecia	1 057	0	224	0	0	0	0	0	37	0	0	24	0	60	122
Resto de Unión Europea 1/	6 800	2 457	211	42	0	0	0	3 367	0	3 173	0	3 838	5	2 364	12 746
SUIZA	264 758	35 447	29 315	34 771	27 880	33 389	27 452	29 680	34 454	37 548	37 854	37 179	52 587	47 640	365 663
NORUEGA	317	0	0	69	0	52	52	40	83	0	0	42	0	0	269
III. ASIA	9 180	87	5	604	495	0	33	7	441	209	2 145	900	1 770	3 706	9 707
Japón	164	2	5	106	15	0	13	7	49	126	0	49	18	52	328
Republica de Corea	4 121	85	0	212	0	0	21	0	0	0	0	0	0	2 986	3 006
Resto de Asia 2/	4 895	0	0	285	480	0	0	0	392	83	2 145	851	1 753	669	6 372
IV. OCEANIA	0	0	0	231	0	0	2 827	0	2 827						
Australia	0	0	0	231	0	0	2 827	0	0	0	0	0	0	0	2 827
TOTAL	291 066	39 513	31 197	36 729	29 515	43 222	32 024	43 193	35 859	43 788	44 835	47 224	61 319	60 691	441 669

1/ Comprende: Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Hungría, Polonia, Portugal y Rumania.

2/ Comprende: China e Israel.

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 18

ADUANA DE DESAGUADERO: IMPORTACIONES (CIF), SEGÚN USO O DESTINO ECONOMICO

(Miles de US\$)

RUBROS	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
BIENES DE CONSUMO	27 414.3	5 923.6	3 051.2	5 027.5	2 370.4	1 725.7	1 107.5	3 112.7	5 767.8	2 954.5	3 963.9	3 324.9	2 954.2	1 209.1	28 490.8
. Alimentos y Bebidas	25 485,1	5 636,7	2 776,3	4 513,7	2 258,9	1 580,2	988,3	3 044,6	5 715,9	2 688,7	3 484,7	3 122,1	2 715,0	829,6	26 428,0
. Productos Farmacéuticos	27,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,8	0,0	101,9	0,0	120,3	315,0
. Utensilios Domésticos	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	0,0	0,0
. Electro.d.y Veh. Uso Part.	137,9	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0
. Otros	1 764,1	287,0	274,9	513,8	111,5	132,4	119,2	68,1	51,9	172,9	479,3	101,0	239,3	259,2	1 734,8
INSUMOS	155 567.7	18 536.3	19 650.4	12 886.7	12 968.5	14 214.0	15 575.3	17 369.3	19 716.5	19 432.0	21 911.3	18 315.1	21 559.2	22 431.5	183 492.7
. Combustibles y Lubricantes	264,8	126,8	282,8	172,1	35,2	36,7	189,6	37,1	103,6	69,3	24,8	0,0	0,0	122,1	618,5
. Insumos para la Agricultura	46 635,4	5 746,2	6 324,2	4 242,3	3 795,2	4 000,1	4 622,5	5 827,9	5 458,9	8 013,6	5 469,3	6 008,4	6 227,4	6 555,9	55 979,1
. Insumos para la Industria	108 667,5	12 663,3	13 043,5	8 472,4	9 138,0	10 177,2	10 763,2	11 504,3	14 154,0	11 349,1	16 417,3	12 306,7	15 331,8	15 753,5	126 895,1
BIENES DE CAPITAL	3 996.6	241.7	221.4	368.8	134.1	191.8	431.1	784.9	207.6	219.9	431.8	116.8	194.4	259.2	2 971.6
. Maquinaria y Equipo	878,0	0,0	10,8	44,5	0,0	15,5	0,0	632,5	39,6	17,2	248,7	7,6	43,2	113,8	1 118,2
. Partes y Piezas	487,2	52,8	48,7	72,7	3,0	48,3	150,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,0	16,7	263,9
. Herramientas	3,6	3,6	1,6	2,1	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
. Materiales de Construcción	2 627,8	185,4	160,3	249,5	131,1	128,0	277,1	152,5	168,0	202,6	183,1	109,2	105,2	128,7	1 585,5
TOTAL	186 978.7	24 701.7	22 923.0	18 283.1	15 473.0	16 131.5	17 113.9	21 267.0	25 691.9	22 606.4	26 307.1	21 756.8	24 707.9	23 899.8	214 955.1

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 19

INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL

(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	198 521,5	23 689,7	20 323,2	18 282,7	20 016,6	17 562,5	17 457,0	30 434,9	22 970,9	20 247,3	25 357,0	20 797,9	21 084,1	19 685,9	215 614,1
1. Impuesto a la renta	62 806,5	6 226,8	5 387,8	5 588,1	7 259,6	5 339,9	5 702,3	16 035,2	6 444,3	6 257,2	5 885,2	7 081,8	7 170,2	6 793,1	73 968,7
- Personas naturales	9 751,0	958,7	990,9	1 010,6	1 499,0	930,0	945,5	1 576,0	1 079,0	1 357,8	980,3	1 104,1	1 122,1	1 090,2	11 684,2
- Personas jurídicas	38 932,9	5 199,8	4 371,0	4 513,2	5 686,4	4 300,2	4 142,4	4 610,9	4 947,2	4 661,2	4 790,1	5 887,6	5 931,8	5 598,8	50 556,7
- Regularización	14 122,6	68,3	25,9	64,2	74,1	109,6	614,4	9 848,3	418,0	238,3	114,8	90,0	116,3	104,1	11 727,8
2. Impuestos a la Importación	1 250,5	193,9	110,3	153,3	91,4	53,9	72,8	40,7	46,0	69,8	77,1	45,6	52,4	23,3	573,0
3. Impuestos a la Prod. y consumo	132 719,2	17 114,6	14 658,2	12 309,4	12 478,9	11 996,4	11 340,4	14 195,3	15 802,5	13 368,1	18 177,9	13 376,5	13 677,8	12 699,7	137 113,5
. Impuesto General a las Ventas	130 725,8	16 893,2	14 416,3	12 023,7	12 305,0	11 815,9	11 042,6	14 019,2	15 616,8	13 097,5	17 820,9	13 191,4	13 372,6	12 520,3	134 802,3
- Interno	46 166,0	6 163,0	4 103,0	3 741,3	4 953,0	4 806,3	3 485,5	5 380,0	4 916,0	4 661,7	6 018,1	4 011,3	3 623,3	3 698,1	45 553,3
- Importaciones	84 559,7	10 730,2	10 313,4	8 282,4	7 352,1	7 009,6	7 557,2	8 639,1	10 700,9	8 435,8	11 802,8	9 180,1	9 749,2	8 822,3	89 249,0
. Impuesto Selectivo al Consumo	1 993,4	221,3	241,9	285,8	173,9	180,5	297,7	176,1	185,7	270,7	356,9	185,1	305,2	179,4	2 311,2
- Interno	532,6	77,1	76,2	79,7	79,2	47,7	85,5	66,2	108,8	54,6	105,4	45,5	137,8	82,7	813,4
- Importaciones	1 460,8	144,3	165,6	206,0	94,7	132,8	212,3	109,9	76,8	216,1	251,6	139,6	167,4	96,7	1 497,8
4. Otros ingresos	1 745,3	154,5	166,9	231,9	186,6	172,3	341,6	163,7	678,1	552,1	1 216,9	294,0	183,7	169,8	3 958,9
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	9 425,9	1 111,9	1 190,2	1 160,1	596,2	517,6	682,1	1 218,9	1 327,8	1 213,0	1 127,2	1 192,1	1 177,1	1 627,3	10 679,1
III. TOTAL	207 947,4	24 801,7	21 513,4	19 442,8	20 612,8	18 080,0	18 139,1	31 653,8	24 298,6	21 460,3	26 484,2	21 990,0	22 261,2	21 313,2	226 293,2

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 20

GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL, SEGÚN TIPO DE GASTO

(En miles de Nuevos Soles)

TIPO DE GASTO	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
1. GASTOS CORRIENTES	543 670	73 090	52 331	66 414	57 622	49 825	51 435	50 177	53 497	55 391	67 333	69 005	53 151	55 299	562 736
. Personal y Obligaciones Sociales	394 905	40 009	38 766	50 797	47 219	38 941	38 026	38 957	39 383	39 016	48 193	40 862	39 656	40 824	411 077
. Pensiones y Otras Prestaciones Sociales	59 644	5 728	5 724	8 240	8 150	5 667	5 837	5 711	5 855	5 681	7 649	5 777	5 746	6 170	62 244
. Bienes y Servicios	54 147	5 920	6 346	6 026	1 441	4 123	7 213	5 354	7 302	10 327	6 479	6 960	7 621	7 574	64 393
. Donaciones y Transferencias	7 900	790	790	790	798	798	0	0	0	0	4 740	0	0	0	6 336
. Otros Gastos	27 073	20 643	705	561	14	296	360	155	956	367	273	12 165	128	731	15 445
2. GASTOS DE CAPITAL	152 339	18 176	22 470	59 148	681	5 085	6 002	18 474	6 373	17 094	17 592	21 503	16 732	18 279	127 816
. Adquisición de Activos no Financieros	152 339	18 176	22 470	59 148	681	5 085	6 002	18 474	6 373	17 094	17 592	21 503	16 732	18 279	127 816
. Adquisición de Activos Financieros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. Otros Gastos de Capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. SERVICIO DE LA DEUDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. Servicio de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T O T A L	696 009	91 265	74 801	125 563	58 303	54 911	57 437	68 651	59 870	72 484	84 925	90 509	69 883	73 578	690 552

FUENTE: MEF: Transparencia Económica y Oficina de Presupuesto y Planificación de la Región Puno

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 21

GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES, SEGÚN TIPO DE GASTO

(En miles de Nuevos Soles)

TIPO DE GASTO	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
1. GASTOS CORRIENTES	151 390	18 403	17 290	36 044	6 272	14 436	17 411	19 237	18 612	17 542	18 287	18 324	19 926	19 092	169 140
. Personal y Obligaciones Sociales	38 551	4 026	3 584	5 371	3 125	4 815	4 526	4 313	4 184	3 539	5 139	3 786	4 529	4 463	42 420
. Pensiones y Otras Prestaciones Sociales	19 346	2 429	2 062	5 151	573	612	900	2 274	2 276	2 603	2 385	1 960	2 900	2 461	18 943
. Bienes y Servicios	87 705	11 127	10 880	21 163	2 234	8 199	11 258	11 715	10 688	10 172	10 116	11 461	11 564	10 728	98 135
. Donaciones y Transferencias	3 758	553	534	3 442	134	448	404	614	1 236	960	374	889	639	1 098	6 798
. Otros Gastos	2 030	268	230	918	205	361	324	320	228	268	273	229	293	343	2 844
2. GASTOS DE CAPITAL	302 708	46 932	52 320	137 203	5 033	22 151	30 306	34 936	31 022	43 502	42 748	51 072	52 048	50 979	363 799
. Adquisición de Activos no Financieros	302 696	46 932	51 732	134 516	5 033	22 149	30 309	34 936	31 014	42 978	42 570	50 844	51 759	50 926	362 518
. Adquisición de Activos Financieros	0	0	0	0	0	3	-3	0	0	0	0	0	0	0	0
. Otros Gastos de Capital	13	0	588	2 686	0	0	0	0	8	524	178	228	289	53	1 281
3. SERVICIO DE LA DEUDA	6 834	463	981	1 427	462	639	1 141	769	1 013	1 227	1 203	923	720	611	8 709
. Servicio de la Deuda Pública	6 834	463	981	1 427	462	639	1 141	769	1 013	1 227	1 203	923	720	611	8 709
II. GASTOS	460 933	65 798	70 590	174 673	11 768	37 227	48 858	54 943	50 647	62 272	62 237	70 320	72 694	70 682	541 648

FUENTE: MEF - Transparencia Económica.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 22

RESULTADO ECONOMICO DE LAS EMPRESAS ESTATALES

(En miles de Nuevos Soles)

FUENTE	2009				2010										
	ENE-OCT	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	ENE-OCT
. INGRESOS	281 828	13 157	14 731	18 514	13 691	13 831	13 333	12 665	16 003	14 603	14 005	16 077	13 963	15 142	143 312
. San Gabán	180 023	6 295	7 929	10 430	6 749	6 086	4 882	5 721	8 534	6 157	5 788	6 515	6 090	6 240	62 762
. Electro Puno	101 805	6 862	6 802	8 084	6 942	7 745	8 451	6 944	7 468	8 445	8 217	9 562	7 873	8 902	80 550
. EGRESOS	136 138	9 336	7 618	10 630	7 028	6 228	10 031	7 872	8 072	6 228	8 324	8 825	8 338	8 499	79 444
. San Gabán	69 312	4 379	3 032	4 412	2 613	3 258	2 790	3 001	2 692	2 451	2 736	2 447	2 560	2 667	27 215
. Electro Puno	66 826	4 957	4 586	6 217	4 415	2 969	7 241	4 871	5 381	3 777	5 588	6 377	5 777	5 832	52 229
. GASTOS DE CAPITAL	15 582	353	1 509	1 388	295	340	1 531	3 689	4 581	890	1 416	2 806	1 754	1 118	18 420
. San Gabán	997	37	76	405	10	111	236	657	6	104	10	1 779	620	397	3 931
. Electro Puno	14 585	316	1 433	983	285	229	1 295	3 032	4 575	785	1 405	1 028	1 134	720	14 489
. INGRESOS DE CAPITAL	0	0	0	20 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. San Gabán	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. Electro Puno	0	0	0	20 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. RESULTADO PRIMARIO	130 108	3 469	5 604	26 754	6 368	7 263	1 771	1 104	3 349	7 485	4 265	4 446	3 871	5 525	45 448
. San Gabán	109 714	1 879	4 821	5 613	4 126	2 716	1 856	2 063	5 836	3 602	3 042	2 289	2 910	3 176	31 615
. Electro Puno	20 394	1 589	783	21 142	2 243	4 547	-85	-959	-2 487	3 883	1 223	2 157	961	2 350	13 833
. TRANSFERENCIAS	-6	0	0	0	0	0	0	-250	-550	0	0	0	0	0	-800
. San Gabán	-6	0	0	0	0	0	0	-250	-550	0	0	0	0	0	-800
. Electro Puno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
. FINANCIAMIENTO NETO	-59 029	-19 658	-29	-107	-29	-29	-18 696	-29	-29	-29	-100	-29	-29	-25	-19 027
. San Gabán	-58 587	-19 629	0	-78	0	0	-18 666	0	0	0	-70	0	0	5	-18 732
. Electro Puno	-442	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-295
. RESULTADO ECON.	130 103	3 469	5 604	26 754	6 368	7 263	1 771	854	2 799	7 485	4 265	4 446	3 871	5 525	44 648
. San Gabán	109 708	1 879	4 821	5 613	4 126	2 716	1 856	1 813	5 287	3 602	3 042	2 289	2 910	3 176	30 815
. Electro Puno	20 394	1 589	783	21 142	2 243	4 547	-85	-959	-2 487	3 883	1 223	2 157	961	2 350	13 833

FUENTE: MEF - Transparencia Económica - FONAFE

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 23

SALDO DE DEPOSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO, SEGUN ENTIDADES

(Miles de Nuevos Soles)

BANCOS	2009			2010										Flujo	Var real
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		
EMPRESAS BANCARIAS	291 249	302 817	321 792	292 015	279 256	309 565	313 940	322 039	321 643	326 280	329 715	327 179	327 256	36 007	10,1
. Crédito	104 776	102 641	99 060	98 668	96 816	104 562	104 518	97 739	108 213	108 362	113 311	104 618	104 147	-629	0,0
. Interbank	53 744	57 239	60 148	56 541	52 934	54 108	54 944	55 639	54 386	56 665	54 529	60 120	58 952	5 208	0,1
. Scotiabank	59 049	56 652	70 461	54 526	49 467	57 083	62 115	67 173	56 361	54 736	55 694	59 730	61 486	2 438	0,0
. Continental	58 215	69 791	75 400	64 507	62 402	75 469	74 089	82 481	83 012	86 670	86 485	82 553	82 782	24 568	0,4
. Financiero	18	50	60	32	43	61	83	154	422	579	721	748	756	738	39,1
. MIBANCO	11 205	11 591	11 756	12 673	12 354	12 798	12 564	12 768	12 977	12 881	12 943	13 098	12 824	1 618	0,1
. Azteca	4 241	4 853	4 905	5 068	5 240	5 483	5 628	6 085	6 272	6 388	6 032	6 312	6 308	2 067	0,5
INST. DE MICROFINANZAS	94 817	100 698	107 430	109 037	115 873	121 565	124 873	129 112	141 402	153 069	149 482	152 431	153 630	58 813	0,6
Cajas Municipales	59 710	63 197	66 824	67 968	74 029	79 071	82 188	85 057	93 308	103 600	97 865	99 707	99 170	39 460	0,6
. Arequipa	31 696	34 105	35 943	36 708	39 701	43 213	45 251	47 111	52 991	64 968	57 796	59 352	59 653	27 957	0,8
. Cusco	20 924	21 704	23 531	22 749	25 227	26 570	27 249	27 570	29 494	28 260	29 276	29 137	28 072	7 147	0,3
. Tacna	7 089	7 388	7 350	8 510	9 100	9 288	9 689	10 376	10 823	10 372	10 792	11 219	11 445	4 356	0,6
. Piura	0	0	1	68	279	339	292	338	3 576	2 969	3 066	2 653	2 934	2 934	
Cajas Rurales	35 107	37 501	40 605	41 001	41 565	42 155	42 393	43 718	44 518	46 501	48 551	50 071	51 526	16 419	0,4
. Los Andes	35 107	37 501	40 605	41 001	41 565	42 155	42 361	43 698	44 394	46 310	47 963	49 182	50 895	15 788	0,4
. Nuestra Gente	0	0	0	0	0	0	26	10	98	167	540	833	541	541	
. CREDINKA	0	0	0	0	0	1	6	10	25	24	48	57	90	90	
EMPRESAS FINANCIERAS	8 095	7 940	8 550	8 456	8 401	7 960	7 802	7 318	7 396	7 143	7 091	7 068	6 944	-1 152	-0,2
. CrediScotia	8 095	7 940	7 966	7 826	7 861	7 486	7 308	6 904	7 003	6 766	6 800	6 844	6 612	-1 484	-0,2
. TFC S.A.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
. Edificar	0	0	584	630	540	474	494	413	393	377	291	224	332	332	
TOTAL	394 161	411 455	437 771	409 508	403 529	439 090	446 615	458 469	470 442	486 493	486 287	486 679	487 829	93 669	0,2

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la región.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 24

SALDOS DE DEPOSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, SEGUN TIPO DE OPERACION

(Miles de Nuevos Soles)

BANCOS	2009			2010										Flujo	Var real
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT		
EMPRESAS BANCARIAS	291 249	302 817	321 792	292 015	279 256	309 565	313 940	322 039	321 643	326 280	329 715	327 179	327 256	36 007	0,1
. Vista	85 596	91 709	105 907	80 775	75 064	79 854	95 538	99 654	98 383	89 245	107 459	98 478	103 734	18 138	0,2
. Ahorro	108 747	115 516	121 492	124 383	119 423	141 123	132 624	131 793	131 086	135 460	132 068	137 947	135 590	26 843	0,2
. Plazo	96 906	95 592	94 393	86 858	84 769	88 588	85 779	90 593	92 174	101 575	90 188	90 754	87 932	-8 974	-0,1
INST. DE MICROFINANZAS	94 817	100 698	107 430	109 037	115 873	121 565	124 873	129 112	141 402	153 069	149 482	152 431	153 630	58 813	0,6
. Vista	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-!
. Ahorro	32 645	34 826	37 436	37 798	39 557	40 400	40 900	40 993	43 755	43 260	46 190	49 180	49 526	16 881	0,5
. Plazo	62 172	65 872	69 994	71 239	76 316	81 165	83 973	88 119	97 647	109 809	103 292	103 251	104 104	41 932	0,6
EMPRESAS FINANCIERAS	8 095	7 940	8 550	8 456	8 401	7 960	7 802	7 318	7 396	7 143	7 091	7 068	6 944	-1 152	-0,2
. Vista	187	114	8	95	96	84	152	36	69	54	3	95	73	-114	-0,6
. Ahorro	623	618	740	591	694	663	659	653	763	715	785	848	956	332	0,5
. Plazo	7 285	7 207	7 801	7 770	7 611	7 213	6 990	6 629	6 564	6 374	6 302	6 125	5 915	-1 370	-0,2
TOTAL	394 161	411 455	437 771	409 508	403 529	439 090	446 615	458 469	470 442	486 493	486 287	486 679	487 829	93 669	0,2
. Vista	85 783	91 824	105 915	80 870	75 160	79 938	95 690	99 689	98 453	89 299	107 462	98 573	103 807	18 024	0,2
. Ahorro	142 015	150 960	159 669	162 772	159 673	182 186	174 183	173 439	175 604	179 435	179 044	187 975	186 072	44 057	0,3
. Plazo	166 362	168 671	172 187	165 867	168 696	176 966	176 742	185 341	196 386	217 758	199 782	200 130	197 950	31 588	0,2

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la región.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 25

SALDO TOTAL DE COLOCACIONES DEL SISTEMA FINANCIERO, SEGUN ENTIDADES

(Miles de Nuevos Soles)

BANCOS	2009			2010												Flujo	Var real
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT				
EMPRESAS BANCARIAS	487 654	494 136	492 673	490 184	492 127	502 144	512 326	519 403	528 723	551 942	558 480	568 303	578 422	90 768	16,2%		
. Crédito	128 947	129 715	129 493	129 067	130 414	133 634	140 840	144 068	150 624	171 750	173 885	180 634	189 817	60 870	44,2%		
. Interbank	103 343	102 516	101 917	100 927	101 877	101 502	100 693	99 833	98 736	98 509	98 506	96 855	95 788	-7 555	-9,2%		
. Scotiabank	80 231	83 002	84 705	85 782	86 241	88 247	89 466	90 932	91 655	92 877	93 379	94 691	94 093	13 862	14,9%		
. Continental	95 224	97 796	95 250	93 060	91 378	93 430	93 681	94 969	95 187	92 860	93 885	94 578	94 235	-990	-3,1%		
. Financiero	182	214	270	288	296	286	292	289	278	257	243	218	220	37	18,1%		
. MIBANCO	77 542	78 730	78 858	78 888	79 743	82 918	85 231	87 323	90 498	94 043	96 986	99 815	102 734	25 193	29,8%		
. Azteca	2 185	2 163	2 180	2 173	2 178	2 127	2 124	1 988	1 743	1 646	1 595	1 512	1 535	-650	-31,2%		
INST. DE MICROFINANZAS	446 569	463 830	470 142	475 480	480 746	487 255	491 921	500 271	507 903	525 167	539 560	557 026	584 743	138 174	28,3%		
Cajas Municipales	351 515	361 295	361 295	363 146	368 184	374 236	379 512	384 234	386 469	392 379	399 593	408 083	419 626	68 111	16,9%		
. Arequipa	236 446	238 878	238 878	238 967	241 569	244 188	247 276	250 457	251 609	254 354	257 834	260 720	268 702	32 256	11,3%		
. Cusco	60 922	64 990	64 990	65 421	65 522	67 986	68 901	70 179	71 478	74 222	76 954	80 788	82 912	21 989	33,3%		
. Tacna	54 147	56 866	56 866	57 687	59 483	59 990	60 959	60 809	60 378	60 510	61 187	62 510	63 423	9 275	14,7%		
. Piura	0	561	561	1 071	1 610	2 072	2 376	2 789	3 004	3 293	3 618	4 065	4 590	4 590			
Cajas Rurales	25 979	26 040	27 487	28 063	28 291	29 329	30 243	32 964	35 500	38 966	43 313	46 174	48 710	22 731	83,7%		
. Los Andes	25 979	26 040	27 487	28 063	28 291	29 329	30 217	32 297	33 775	35 973	37 753	39 404	40 876	14 897	54,1%		
. Nuestra Gente	0	0	0	0	0	0	26	667	1 725	2 993	4 296	5 466	6 485	6 485			
. CREDINKA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 263	1 304	1 349	1 349			
EDPYME	69 075	76 496	81 360	84 270	84 270	83 690	82 166	83 073	85 933	93 823	96 654	102 769	116 407	47 332	65,1%		
. Nueva Visión	9 597	9 747	11 561	13 586	13 586	10 368	10 940	11 312	11 603	16 907	14 380	14 788	21 819	12 222	122,7%		
. Raíz	57 613	61 834	64 382	65 305	65 305	67 722	67 914	68 795	71 344	74 008	79 102	84 586	90 777	33 164	54,3%		
. Efectiva	1 865	1 874	2 128	2 090	2 090	2 283	0	0	0	0	0	0	0	-1 865	0,0%		
. Solidaridad	0	3 041	3 289	3 289	3 289	3 317	3 313	2 966	2 986	2 908	3 173	3 395	3 811	3 811			
EMPRESAS FINANCIERAS	142 502	147 040	153 072	154 840	146 689	161 578	167 350	172 415	177 153	184 029	189 289	194 194	201 080	58 578	38,2%		
. CrediScotia	35 436	36 431	37 724	38 118	38 917	40 626	42 188	44 087	45 881	48 429	50 007	51 471	53 826	18 390	48,8%		
. TFC S.A.	539	519	558	550	550	510	498	498	496	492	486	470	476	-64	-13,6%		
. Edificar	106 527	110 090	114 789	116 172	107 222	120 442	122 106	125 272	128 138	132 402	136 078	139 471	143 873	37 346	32,3%		
. Efectiva	0	0	0	0	0	0	2 559	2 559	2 637	2 706	2 718	2 783	2 906	2 906			
T O T A L	1 076 725	1 105 006	1 115 886	1 120 504	1 119 561	1 150 977	1 171 598	1 192 090	1 213 778	1 261 137	1 287 329	1 319 524	1 364 245	287 520	24,1%		

FUENTE: SBS y entidades bancarias de la región

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 26

COEFICIENTES DE CARTERA PESADA, SEGÚN ENTIDADES

(En porcentajes)

BANCOS	2009			2010									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
EMPRESAS BANCARIAS	2,2	3,8	2,2	2,2	2,2	2,1	2,0	1,7	1,3	1,3	0,8	0,9	0,9
. Crédito	0,1	5,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
. Interbank	3,3	3,5	3,6	3,6	3,7	3,8	3,9	2,9	2,1	2,4	1,9	1,9	2,0
. Scotiabank	1,7	2,3	1,6	1,9	1,4	1,6	2,3	2,3	2,1	2,2	0,9	0,8	0,9
. Continental	2,0	2,2	2,2	2,2	2,1	2,0	1,0	1,0	1,1	1,0	0,4	0,4	0,5
. Financiero	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
. MIBANCO	5,1	5,1	4,5	4,4	4,4	4,1	3,5	3,4	1,9	1,6	1,1	2,0	2,0
. Azteca (*)	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
INST. DE MICROFINANZAS	4,4	4,5	3,4	4,3	3,9	3,9	4,1	4,3	4,2	4,5	4,0	3,9	4,2
Cajas Municipales	4,5	4,6	3,3	4,5	4,6	4,6	4,8	5,1	5,0	5,1	4,5	4,3	4,9
. Arequipa	4,5	4,6	3,7	4,4	4,6	4,3	4,6	4,9	4,6	5,0	5,0	4,7	4,7
. Cusco	5,2	5,3	4,7	5,4	5,4	5,8	6,0	6,0	6,3	5,5	2,3	2,2	5,3
. Tacna	4,0	4,1	0,5	3,9	4,2	4,2	4,6	5,0	5,3	5,4	5,6	5,7	5,8
. Piura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,9	1,0	1,8	1,6	1,7
Cajas Rurales	5,9	6,0	5,0	5,3	5,1	5,0	4,5	4,2	4,4	3,8	3,5	3,7	3,7
. Los Andes	5,9	6,0	5,0	5,3	5,1	5,0	4,5	4,2	4,6	4,2	4,0	4,3	4,4
. Nuestra Gente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
. CREDINKA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0
EDPYMES	3,6	3,4	3,3	3,1	0,1	0,7	0,7	0,7	0,7	2,4	2,3	2,2	1,9
. Nueva Visión	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	6,4	6,8	6,7	1,0	1,1	1,1	0,8
. Raíz	4,3	4,0	4,0	3,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2,8	2,6	2,5	2,3
. Efectiva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
. Solidaridad	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
EMPRESAS FINANCIERAS	4,6	3,8	3,7	3,4	4,0	3,3	3,5	4,0	3,3	1,8	2,9	2,7	2,7
. CrediScotia	6,9	5,5	5,5	2,9	3,8	2,5	3,2	3,8	3,7	0,6	3,1	3,0	2,5
. TFC S.A.	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
. Edificar	29,6	3,3	3,1	3,6	4,1	3,7	3,7	4,2	3,2	2,3	2,8	2,5	2,7
. Efectiva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	2,9	2,9	3,2	3,2	3,0
3. TOTAL	3,5	4,1	2,9	3,3	3,1	3,1	3,1	3,1	2,8	2,7	2,5	2,4	2,6

FUENTE: Entidades bancarias de la región.

(*) Sin información

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

VII.-Ficha Técnica:

II. Metodología del Cálculo del Indicador de Actividad Económica Regional del departamento de Puno

El Indicador de Actividad Económica es un indicador parcial de corto plazo, que busca medir el desenvolvimiento de la economía regional, a partir de la evolución de la actividad de los principales sectores. Los sectores considerados representan el 63,7 por ciento del Valor Agregado Bruto del departamento, publicado por el INEI.

El Indicador, se obtiene mediante la agregación ponderada de los índices sectoriales, utilizando como factor de ponderación la estructura porcentual anual del año 2007, elaborado por el INEI.

$$\text{Indicador} = \sum_{i=1}^n I_{\text{sector } i(t)} * w_i$$

I_i = Índice del sector i en el período (mes) t
 n = Número de sectores que componen el índice
 w_i = Peso relativo ponderado del sector i en base a su contribución al PBI departamental 2007.

Lo sectores que incluye el Indicador Regional son: agropecuario, pesca, minería, manufactura, electricidad y agua, construcción, servicios gubernamentales y servicios financieros.

El índice de los sectores agropecuario, pesca, minería, manufactura, electricidad y agua, se calcula en base al Valor Bruto de Producción, de la siguiente manera:

$$\text{Indice sector}_i = \left[\frac{VBP_{it}}{VBP_i \text{ prom. 2007}} \right] \times 100$$

en donde:

i = Sector analizado
 VBP_{it} = Valor Bruto de la Producción del sector i del mes t a precios de 1994.
 $VBP_{\text{prom } i \text{ 2007}}$ = Valor Bruto de Producción promedio 2007 del sector i a precios de 1994.

Características del procedimiento:

- a) La clasificación de los sectores productivos se basa en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU-Revisión 3).
- b) Las fuentes de la información sectorial son:
 - Para los sectores: agropecuario, pesca, minería, los respectivos ministerios sectoriales.
 - Para el sector manufactura, son dos las fuentes: el Ministerio de la Producción (Dirección Regional de Puno) y encuestas directas aplicadas a empresas representativas de las principales ramas industriales.
 - Para el sector electricidad y agua, las fuentes son: el Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (Osinergmin) y la Empresa Municipal de Saneamiento de Puno (EMSAPUNO S.A.) y SEDAJULIACA, respectivamente.
 - Para el sector construcción, la fuente es la empresa Cemento Sur S.A..
 - Para los sectores servicios gubernamentales y servicios financieros, las fuentes son el Ministerio de Economía y Finanzas (Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público SIAF-SP), el Gobierno Regional de Puno a través de la Gerencia de Planificación y Presupuesto, la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP y entidades financieras de la región.
- c) El valor bruto de producción (VBP) de los sectores: agropecuario, pesca, minería, electricidad y agua, se obtiene de la aplicación de los precios del año base (1994), a los volúmenes de producción de los sectores respectivos. Los precios del año base, son los utilizados por la

Dirección Nacional de Cuentas Nacionales del INEI.

- d) El VBP del sector construcción se estima de manera indirecta y se utiliza como información básica los despachos de cemento.
- e) El VBP del sector servicios gubernamentales se calcula a partir del gasto en *Personal y obligaciones sociales* y compra de *Bienes y Servicios* del Gobierno Regional, que se deflactan a precios del año 1994, utilizando el IPC e IPM, respectivamente. La fuente es el Ministerio de Economía y Finanzas y el Gobierno Regional de Puno.
- f) El VBP del sector Servicios Financieros se calcula a partir de la sumatoria de los saldos de intermediación (créditos

directos y depósitos) de las instituciones financieras que operan en el departamento, deflactados a precios de 1994, utilizando el IPC.

Estructura del Indicador de Actividad Económica Regional

Sector	Pond. (%) 2007
Agropecuario	16,8
Pesca	0,4
Minería	8,1
Manufactura	12,4
Electricidad y agua	2,0
Construcción	5,5
Servicios Gubernamentales	11,0
Servicios Financieros	1,8 1/
TOTAL	58,0

1/ Se considera el peso del sector a nivel nacional (1,8 por ciento).