



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

SÍNTESIS ECONÓMICA DE PUNO NOVIEMBRE 2009¹

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	05
1.1.4. Producción Manufacturera	06
1.1.5. Energía y Agua.....	07
1.1.6. Construcción.....	08
1.1.7. Turismo	08
1.1.8. Encuestas de ventas	09
a. Empresas comerciales.....	09
b. Empresas de Servicios.....	10
1.1.9. Expectativas empresariales.....	10
1.2. Aspectos Laborales	11
1.2.1. Empleo	11
1.2.2. Sistema Privado de Pensiones	12
II. TIPO DE CAMBIO	12
III. SECTOR EXTERNO.....	13
3.1. Exportaciones.....	13
3.2. Importaciones.....	14
IV. FINANZAS PÚBLICAS.....	15
4.1. Gobierno central.....	15
4.2. Gobierno regional.....	16
4.3. Inversión del Gobierno Regional	17
4.4. Gobiernos locales	18
4.5. Empresas públicas.....	19
V. MONEDA Y CREDITO	20
5.1. Depósitos del público.....	20
5.2. Colocaciones	21
5.3. Encaje.....	23
VI. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA.....	25
Anexo 01.- Producción agropecuaria, según principales productos	26
Anexo 02.- Superficie agrícola sembrada, según principales cultivos.....	27
Anexo 03.- Superficie agrícola cosechada, según principales cultivos.....	28
Anexo 04.- Extracción y comercialización pesquera, según especies	29
Anexo 05.- Producción minera según principales minerales	30
Anexo 06.- Producción manufacturera (IVF 1994=100)	30
Anexo 07.- Producción manufacturera (Variación real %).....	31
Anexo 08.- Energía eléctrica, según empresas y centrales	32
Anexo 09.- Consumo de agua potable, según tipo de consumo.....	32
Anexo 10.- Arribo de turistas, según nacionalidad	33
Anexo 11.- Pernoctaciones de turistas, según nacionalidad.....	34

Anexo 12.- Empleo formal urbano en empresas de 10 o más trabajadores, por sectores económicos	35
Anexo 13.- Tipo de cambio en el mercado paralelo de la ciudad de Puno	36
Anexo 14.- Exportaciones (FOB), según grupo de productos	37
Anexo 15.- Exportaciones de productos tradicionales	38
Anexo 16.- Exportaciones de productos no tradicionales	39
Anexo 17.- Exportaciones (FOB), por bloque económico y países	40
Anexo 18.- Aduana Desaguadero: Importaciones (CIF), según uso o destino económico ...	41
Anexo 19.- Ingresos Corrientes del Gobierno Central	42
Anexo 20.- Gastos del Gob. Regional por toda fuente de financiamiento	43
Anexo 21.- Gastos de los gobiernos locales por toda fuente de financiamiento.....	44
Anexo 22.- Resultado económico de las empresas estatales.....	45
Anexo 23.- Saldos de depósitos en el sistema financiero, según entidades	46
Anexo 24.- Saldos de depósitos en el sistema financiero, según tipo de operación.....	47
Anexo 25.- Saldo total de colocaciones del sistema financiero, según entidades.....	48
Anexo 26.- Coeficientes de cartera pesada, según entidades	49
VII. FICHA TECNICA	50

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

RESEÑA INTRODUCTORIA

Durante los once primeros meses del año 2009, el **Indicador de Actividad Económica Regional** se expandió 28,7 por ciento respecto a similar periodo de 2008, debido al mayor dinamismo registrado en los sectores construcción (88,7 por ciento), manufactura (41,7 por ciento), pesca (18,1 por ciento), agropecuario (15,9 por ciento), servicios financieros (15,6 por ciento), energía y agua (3,1 por ciento) y servicios gubernamentales (2,5 por ciento).

El **empleo formal urbano** en empresas de 10 o más trabajadores creció 8,4 por ciento, respecto a octubre de 2008. Asimismo, el número de afiliados al sistema privado de pensiones se incrementó en 5,8 por ciento comparado a noviembre 2008.

En noviembre, **las exportaciones** de Puno sumaron US\$ 31,2 millones, 41,9 por ciento mayor (US\$ 9,2 millones) respecto al mismo mes de 2008.

Asimismo, **las importaciones** registradas por la aduana de Desaguadero ascendieron a US\$ 22,9 millones, 46,5 por ciento superior (US\$

7,3 millones) comparado con el monto importado en noviembre de 2008.

Los **ingresos corrientes del Gobierno Central** aumentaron en términos reales 37,5 por ciento, explicado tanto por los mayores ingresos tributarios (39,7 por ciento) como por los no tributarios (8,6 por ciento).

Los **gastos del Gobierno Regional de Puno** aumentaron 36,4 por ciento, siendo los gastos de capital superiores en 287,7 por ciento y los gastos corrientes en 6,7 por ciento; asimismo, las **inversiones** del Gobierno Regional fueron superiores en 314,9 por ciento.

Los gastos de los **gobiernos locales** de Puno y San Román crecieron 39,7 por ciento, mientras que las empresas públicas registraron un superávit económico de S/. 5,6 millones.

Los **depósitos** en el sistema financiero regional subieron 16,7 por ciento y las **colocaciones** aumentaron 15,1 por ciento. El coeficiente de cartera pesada fue de 4,1 por ciento.

I. ACTIVIDAD PRODUCTIVA Y EMPLEO

1.1. Producción

De enero a noviembre, el Indicador de Actividad Económica Regional creció 28,7 por ciento comparado con el mismo período de 2008, sustentado en el comportamiento positivo del sector construcción (88,7 por ciento), debido al mayor ritmo de ejecución de obras tanto privadas como públicas; asimismo, contribuyeron a este resultado positivo, la mayor actividad desarrollada en

los sectores, manufactura (41,7 por ciento), pesca (18,1 por ciento), agropecuario (15,9 por ciento), servicios financieros (15,6 por ciento), energía y agua (3,1 por ciento) y servicios gubernamentales (2,5 por ciento), impulsado por las expectativas positivas del sector privado a consecuencia de la estabilidad económica del país.

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

SECTOR	PONDERACION 3/	2009
		ENERO – NOVIEMBRE
Agropecuario	16,8	15,9
-Agrícola		21,6
-Pecuario		3,1
Pesca	0,4	18,1
Minería	8,1	-5,0
Manufactura		
-No primaria	12,4	41,7
Energía y Agua	2,0	3,1
Construcción	5,5	88,7
Serv. Gubernamentales	11,0	2,5
Servicios Financieros	1,8	15,6
TOTAL	58,0	28,7

1/ Es un indicador parcial de la actividad económica regional 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 noviembre del 2009

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.

El sector agropecuario creció 3,1 por ciento respecto a noviembre del año anterior, resultado del mayor dinamismo de las actividades agrícola (5,2 por ciento) y pecuaria (2,7 por ciento). Asimismo, entre enero y noviembre de 2009, la producción

agropecuaria aumentó en 15,9 por ciento, impulsado por el desempeño positivo de los subsectores agrícola (21,6 por ciento) y pecuario (3,1 por ciento), debido a mayores rendimientos por hectárea de algunos cultivos, así como por la ampliación del área agrícola.

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

	NOVIEMBRE		ENERO – NOVIEMBRE	
	2008	2009	2008	2009
Subsector agrícola	-9,0	5,2	-9,3	21,6
Subsector pecuario	0,8	2,7	13,3	3,1
Sector agropecuario	-1,0	3,1	-3,3	15,9

1/Respecto al mismo mes o periodo del año anterior

FUENTE: Dirección Regional Agraria – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

La actividad agrícola durante noviembre en casi toda la región, se caracteriza principalmente por la ejecución de mayores siembras porque es el cuarto mes de la campaña agrícola, y no así por las cosechas; por lo cual la producción fue de 24 382 TM, correspondiendo solamente a los cultivos de alfalfa (43,4 por ciento), papa (38,7 por ciento), plátano (5,6 por ciento) y otros pastos

cultivados (12,3 por ciento) ubicados algunos de ellos en zonas de ceja de selva. Comparada con la labor efectuada en noviembre 2008, esta fue mayor en 6,3 por ciento, debido a la mayor producción de alfalfa, papa y otros pastos cultivados; y el acumulado de enero a noviembre se expandió en 30,0 por ciento, explicado principalmente por la mayor producción de forrajes y papa.

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

CULTIVOS	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Alfalfa	9 511	10 592	11,4	216 667	293 730	35,6
Otros Pastos Cultivados	2 935	3 000	2,2	85 579	102 410	19,7
Papa	9 102	9 426	3,6	446 422	483 404	8,3
Plátano	1 381	1 364	-1,2	11 150	15 325	37,4
Otros	-	-	-	1 305 274	1 790 386	37,2%
TOTAL	22 929	24 382	6,3	2 065 092	2 685 255	30,0

1/Cifras Preliminares

FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

En cuanto a los precios en chacra estos presentaron el siguiente comportamiento: variación porcentual en 8,0 por ciento en el

caso del plátano, 52,2 por ciento en el de papa y el de alfalfa de 3,3 por ciento.

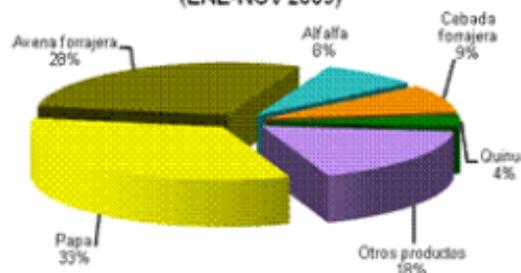
CUADRO N° 4
PUNO: PRECIOS EN CHACRA DE
PRINCIPALES CULTIVOS
(Nuevos soles por Kg.)

CULTIVOS	NOVIEMBRE		Var %
	2008	2009	
Alfalfa	0,30	0,31	3,3
Plátano	0,50	0,54	8,0
Papa	0,67	1,02	52,2

FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

GRAFICON° 1
PARTICIPACIÓN EN EL VBP AGRÍCOLA
(ENE-NOV 2009)



FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno

ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

En cuanto a las siembras, en el cuarto mes de la campaña agrícola (2009-2010), esta labor se realizó en 66 014 hectáreas, lo que significa una caída de 5,4 por ciento respecto a noviembre del año anterior, principalmente resultado de la menor siembra de avena forrajera, cebada grano, cañihua y quinua entre otros, debido a la incertidumbre en

cuanto a la normalización de las precipitaciones pluviales. Respecto a la campaña anterior las siembras presentaron un ligero crecimiento en 0,2 por ciento, debido a las expectativas positivas que mostraron los agricultores en los meses anteriores, en cuanto a las condiciones climáticas en el altiplano.

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

CULTIVOS	NOVIEMBRE		AGO – NOV		VARIACIÓN %	
	2008	2009	2008	2009	MES	CAMPAÑA
Alfalfa	0	0	0	0	-	-
Arroz	197	45	449	395	-77,2	-12,0
Arveja	2	0	722	816	-100,0	13,0
Avena Forrajera	24 597	22 246	29 972	28 881	-9,6	-3,6
Avena Grano	3 029	2 413	6 093	6 436	-20,3	5,6
Café	125	0	155	79	-100,0	-49,0
Cañihua	2 137	1 509	5 983	5 520	-29,4	-7,7
Cebada Forrajera	6 794	8 967	7 665	9 989	32,0	30,3
Cebada Grano	11 432	10 296	24 745	25 122	-9,9	1,5
Cebolla	58	37	368	392	-36,2	6,5
Centeno Grano	28	1	82	81	-96,4	-1,2
Haba	141	10	9 467	9 290	-92,9	-1,9
Maíz Amarillo Duro	23	0	2 904	2 624	-100,0	-9,6
Maíz Amiláceo	10	5	4 197	4 079	-50,0	-2,8
Mashua	113	0	956	188	-100,0	-80,3
Naranja	7	0	933	214	-100,0	-77,1
Oca	364	335	4 500	4 311	-8,0	-4,2
Olluco	283	284	1 626	1 584	0,4	-2,6
Otros Pastos Cult.	0	0	0	0	-	-
Papa	16 593	16 623	44 164	46 748	0,2	5,9
Plátano	22	0	22	3	-100,0	-86,4
Quinua	3 454	2 955	26 096	24 938	-14,4	-4,4
Tarhui	30	0	1 350	1 458	-100,0	8,0
Trigo	321	288	1 360	1 390	-10,3	2,2
Yuca	0	0	1 383	986	-	-28,7
TOTAL	69 760	66 014	175 192	175 524	-5,4	0,2

1/Cifras preliminares

FUENTE: Dirección Regional Agraria - Puno

ELABORACIÓN: BCRP – Sucursal Puno

El subsector pecuario registró un crecimiento de 1,9 por ciento, respecto al mismo mes del año anterior, explicado por la mayor producción de leche (20,9 por ciento), debido al mayor número de vacas llevadas al ordeño (0,6 por ciento) y al mayor rendimiento por cabeza (20,3 por ciento). También contribuyó a este comportamiento positivo los mayores

volúmenes producidos de carne de ave, porcino, alpaca, vacuno, llama y ovino; debido al aumento de ganado de saca (excepto ovino y ave) y mayor rendimiento de carne por animal. Asimismo, durante los primeros once meses, la producción se incrementó en 12,6 por ciento, respecto al año pasado.

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

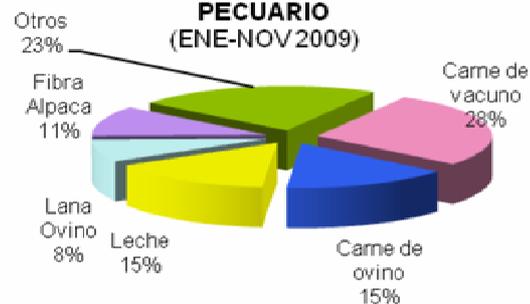
ESPECIES	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var % 1/	2008	2009	Var % 1/
Carne de vacuno	1 073	1 091	1,7	17 101	17 439	2,0
Carne de ovino	604	606	0,3	10 198	10 022	-1,7
Carne de alpaca	261	275	5,4	4 806	4 992	3,9
Carne de llama	69	70	1,4	1 393	1 430	2,7
Carne de porcino	134	142	6,0	2 085	2 181	4,6
Carne de ave	211	224	6,2	2 589	2 616	1,0
Leche	2 612	3 159	20,9	58 730	67 175	14,4
Lana de ovino	681	709	4,1	4 586	4 626	0,9
Fibra de alpaca	1 403	1 424	1,5	2 277	2 346	3,0
Fibra de llama	203	206	1,5	298	311	4,4
Otros	823	810	-1,6	12 742	12 616	-1,0
TOTAL	8 074	8 716	1,9	116 805	125 754	12,6

1/ Variación en términos reales

FUENTE: Dirección Regional Agraria – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

**GRAFICO N° 2
PARTICIPACIÓN EN EL VBP
PECUARIO
(ENE-NOV 2009)**



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

Respecto a las condiciones climáticas, el 89 por ciento de las estaciones climatológicas ubicadas principalmente en las islas del lago Titicaca y valles interandinos selva y ceja de selva, registraron temperaturas mínimas positivas; mientras que, en el resto presentaron temperaturas mínimas con valores negativos, porque se encuentran por encima de los 3 800 msnm. Las temperaturas máximas extremas más altas (aparte de las ubicadas en zonas de ceja de selva), se presentaron en las localidades de Putina (23,2°C), Muñani, Mazocruz (22,6°C cada uno) y Pizacoma (22,2°C) entre otros; mientras que las mínimas extremas más bajas se registraron en las localidades de Mazocruz (-9,2°C), Cojata (-8,9°C), Capazo (-8,2°C) y

Laraqueri (-7,4°C) y Puno ciudad capital con una temperatura de 4,6°C.

De las 44 estaciones meteorológicas existentes en la región, 37 presentaron exceso en las precipitaciones, lo cual explica la gradual normalización de la labor de siembras en esas zonas, en resumen en todo el altiplano puneño se ha tenido un exceso del 56,9 por ciento; pese a este aumento, el nivel del Lago Titicaca al 30 de noviembre llegó a 3808,540 msnm inferior en 2 centímetros comparado con el mes anterior; asimismo, este nivel del Lago está muy por debajo de años anteriores, debido todavía a un escaso aporte hídrico de los principales ríos tributarios y por la alta evaporación del espejo de agua.

1.1.2. Producción pesquera

La actividad pesquera (extracción y producción) disminuyó en 33,4 por ciento respecto a noviembre de 2008, resultado principalmente de la menor producción de trucha criada en jaulas flotantes (34,5 por ciento), debido a la menor importación de ovas y a la caída en el precio de la trucha; asimismo, contribuyeron a este resultado negativo la menor extracción de carachi y

pejerrey.

En los once meses del año la producción pesquera creció 18,1 por ciento, impulsado principalmente por el aumento significativo en la producción de trucha criada en jaulas flotantes, estimulada por el incremento importante de la demanda interna y externa.

CUADRO N° 7
PRODUCCIÓN PESQUERA CONTINENTAL
(Kg)

ESPECIES	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var % 1/	2008	2009	Var % 1/
- Boga	0	0	-	0	0	-
- Carachi	47 349	30 218	-36,2	563 176	643 168	14,2
- Ispi	14 098	66 804	373,9	1 006 820	458 958	-54,4
- Suche	101	75	-25,7	2 805	1 030	-63,3
- Mauri	1 967	2 092	6,4	8 765	23 833	171,9
- Pejerrey	32 008	25 143	-21,4	412 801	400 037	-3,1
- Trucha Natural	3 315	6 074	83,2	88 781	55 066	-38,0
- Trucha Crianza	1 335 180	875 160	-34,5	6 537 396	7 923 792	21,2
TOTAL	1 434 018	1 005 566	-33,4	8 620 544	9 505 884	18,1

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 noviembre, la producción minera presentó una disminución de 2,9 por ciento, explicado esencialmente por la menor extracción de estaño, zinc y plomo (cuyo valor de producción del primero de ellos representa el

76,2 por ciento del total), atenuado en parte por la mayor producción de oro y plata. Por otro lado, cabe mencionar que se incrementaron los precios internacionales de todos los metales extraídos en la región.

CUADRO N° 8

PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA

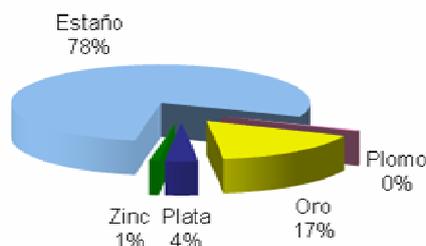
	NOVIEMBRE			ENERO - NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Estaño (TMF)	3 262	2 900	-11,1	35 881	34 303	-4,4
Plomo (TMF)	131	117	-10,5	1 765	1 961	11,1
Oro (gr-f)	182 301	272 777	49,6	3 005 285	2 793 934	-7,0
Plata (kg-f)	3 533	3 876	9,7	46 856	43 407	-7,4
Zinc (TMF)	153	151	-1,4	2 302	1 900	-17,5
TOTAL 1/			-2,9			-5,0

1/ Variación en términos reales

FUENTE: DGM/DPM/Estadística Minera

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

**GRÁFICO N° 3
PARTICIPACIÓN EN EL VBP MINERO
(ENE-NOV 2009)**



FUENTE: DGM/DPM/Estadística Minera

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

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



FUENTE: DGM y noticiosa semanal

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

De igual manera en el periodo enero - noviembre la producción minera se contrajo en 5,0 por ciento, principalmente resultado de

la menor producción de oro, estaño, zinc y plata; compensado únicamente por el crecimiento en la producción de plomo.

1.1.4. Producción manufacturera

La producción del sector manufacturero en el mes de noviembre presentó una ligera caída de 0,3 por ciento respecto a noviembre del año anterior, debido al menor dinamismo mostrado por la industria del mueble, textil y minerales no metálicos, debido a la

contracción de la demanda, en beneficio del mayor consumo y por tanto incremento en la producción de alimentos y bebidas, estimulada por las fiestas de Puno y de “todos los santos”.

**CUADRO N° 9
PRODUCCIÓN MANUFACTURERA NO PRIMARIA**

(Variación real %)

MANUFACTURA	NOVIEMBRE		ENERO - NOVIEMBRE	
	2008	2009	2008	2009
- Pdtos alimenticios y bebidas	8,6	9,7	-0,1	15,3
. Bebida Gaseosas	11,5	8,2	-0,4	16,9
. Pdtos de Panadería	-6,1	18,6	1,5	7,6
- Pdtos minerales no metálicos	99,3	-0,3	97,6	43,1
. Ladrillos	-5,7	-32,9	37,4	-46,3
. Cemento	307,4	17,8	191,8	83,5
. Cal	-19,4	-52,8	26,9	-25,6
- Prendas de Vestir	136,1	-11,4	62,2	6,5
- Muebles y Otros NCP	-44,8	-32,6	-19,5	-30,2
. Muebles	-44,8	-32,6	-19,5	-30,2
. Joyas y art. Conexos	-	-	-	-
TOTAL	94,2	-0,3	91,4	41,7

FUENTE: Empresas industriales respectivas

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

Durante el periodo enero - noviembre, este sector creció en 41,7 por ciento, debido al mayor dinamismo en la producción de minerales no metálicos (43,1 por ciento),

principalmente la industria del cemento (83,5 por ciento), motivada por el aumento constante de la demanda regional.

1.1.5. Energía y Agua

La producción estimada de energía eléctrica hidráulica y térmica sumó en noviembre 69269 mwh, que comparados con las 61 451 mwh producidas el año anterior, aumentó en 12,7 por ciento, determinado por la mayor

producción de energía en la Central Hidroeléctrica San Gabán (13,0 por ciento), cuyo volumen producido representa casi el 98 por ciento del total regional.

CUADRO N° 10
PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
(mwh)

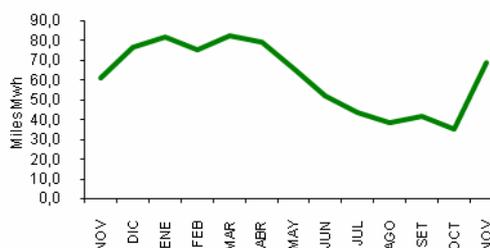
PRODUCCIÓN	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009(*)	Var %	2008	2009(*)	Var %
1. Emp. Electro Puno	1 249	1 236	-1,1	12 345	11 672	-5,5
- C.H. Sandía	1 249	1 236	-1,1	12 345	11 672	-5,5
2. Emp. San Gabán	60 202	68 033	13,0	680 594	654 675	-3,8
- C.H. San Gabán II	60 119	67 935	13,0	678 334	652 208	-3,9
- C.T. Taparachi	78	94	20,5	1 952	2 212	13,3
- C.T. Bellavista	5	4	-10,8	308	255	-17,1
TOTAL	61 451	69 269	12,7	692 939	666 346	-3,8
Hidráulica	61 368	69 171	12,7	690 679	663 879	-3,9
Térmica	83	98	18,8	2 260	2 467	9,2

(*) Información estimada
FUENTE: OSINERGMIN
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

En los once primeros meses esta actividad decreció en 3,8 por ciento, definido también por la generación de energía en la Central

Hidroeléctrica San Gabán que se contrajo en 3,9 por ciento, debido a la escasez del recurso hídrico.

GRAFICO N° 5
PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
NOVIEMBRE 2009



FUENTE: OSINERGMIN
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno

En noviembre, las empresas de saneamiento de Puno y Juliaca registraron una facturación total de consumo de agua potable de 1032 197 m³, observándose un crecimiento del 3,7 por ciento en comparación con noviembre de 2008, impulsado por el mayor consumo doméstico, industrial y comercial, debido al aumento permanente de conexiones de agua

potable en estos sectores, por el incremento de construcciones de viviendas familiares y otros.

En los once primeros meses del año, el consumo de agua potable aumentó en 3,2 por ciento, resultado del incremento de los consumos doméstico y comercial.

CUADRO N° 11
CONSUMO DE AGUA
(m³)

	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Consumo Domestico	795 605	833 109	4,7	8 561 466	8 915 614	4,1
Consumo Comercial	148 712	148 865	0,1	1 595 930	1 601 164	0,3
Consumo Industrial	5 638	5 660	0,4	62 303	52 361	-16,0
Consumo Estatal	45 817	44 563	-2,7	487 047	477 880	-1,9
TOTAL FACTURADO	995 772	1 032 197	3,7	10 706 746	11 047 019	3,2

FUENTE: Empresas de Saneamiento de la Región Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.6. Construcción.

El sector construcción registró en este mes un despacho de 34 446 TM. de cemento, aumentando en 178,4 por ciento comparado con los despachos de noviembre del 2008; asimismo, la venta de cemento aumentó en 180,0 por ciento, lo cual se reflejó en el mayor ritmo de ejecución de obras tanto

privadas como públicas; así como, la recuperación del mercado regional que el año pasado estaba siendo atendido por la empresa cementera de Arequipa. De igual manera, en los once primeros meses, tanto el despacho de cemento como las ventas fueron mayores en 88,7 y 88,1 por ciento, respectivamente.

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

CONSTRUCCIÓN	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Despacho de cemento	12 375	34 446	178,4	111 296	210 016	88,7
Venta de cemento	12 510	35 027	180,0	113 080	212 661	88,1

FUENTE: Empresa Cemento Sur S.A. – Caracoto

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.1.7. Turismo.

El arribo de turistas a los diferentes establecimientos de hospedaje de la región en noviembre descendió en 12,3 por ciento respecto al mismo mes del año anterior, resultado del menor registro de turistas extranjeros (28,6 por ciento), procedente especialmente de África, Asia y Europa. Más que una caída en esta actividad, estos resultados negativos muestran el menor arribo a establecimientos de hospedaje y no así a la región; esto se deduce del mayor ingreso y salida de turistas extranjeros registrados por los puestos de control fronterizos. Estos resultados negativos fueron contrarrestados en parte por el incremento del flujo de turistas nacionales (5,4 por ciento).

En el periodo enero - noviembre, el sector también presenta un declive (al igual que el mes) de 1,9 por ciento en comparación al mismo período del año anterior, explicado por el rezago en el arribo de turistas extranjeros (9,8 por ciento), en tanto que los visitantes nacionales aumentaron en 6,8 por ciento.

De los 12 986 turistas extranjeros que arribaron en noviembre, el mayor flujo procedió de Europa (53,9 por ciento), Norte América (20,8 por ciento), Sud América (8,1 por ciento) y Asia (7,8 por ciento), entre otros. En cuanto a los visitantes nacionales, el 53,6 por ciento procedió del sur del país (Arequipa, Moquegua y Tacna), seguido de Lima (17,5 por ciento) y Cusco (9,1 por ciento).

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

TURISTAS	NOVIEMBRE			ENERO – NOVIEMBRE		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
- Turistas Nacionales	16 808	17 717	5,4	175 210	187 068	6,8
- Turistas Extranjeros	18 186	12 986	-28,6	189 524	170 888	-9,8
. Norte América	2 367	2 703	14,2	28 466	27 879	-2,1
. Centro América	131	160	22,1	1 461	1 339	-8,4
. Sud América	902	1 053	16,7	15 979	19 495	22,0
. Europa	12 504	7 005	-44,0	111 399	94 451	-15,2
. Asia	1 237	1 011	-18,3	20 507	15 591	-24,0
. África	43	17	-60,5	388	1 286	231,4
. Otros	1 002	1 037	3,5	11 324	10 847	-4,2
TOTAL	34 994	30 703	-12,3	364 734	357 956	-1,9

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

Por otro lado, la oficina de Migraciones y Naturalización de Puno, durante noviembre registró la salida de 16 063 turistas extranjeros hacia Bolivia, de los cuales el 41,4 por ciento salieron por el puesto de control de Kasani (ruta Copacabana), el 57,8 por ciento por Desaguadero y el 0,8 por ciento del Puerto Puno. Comparado con noviembre de 2008, las

salidas de extranjeros aumentaron en 22,9 por ciento; mientras que las entradas lo hicieron en 36,1 por ciento. Del mismo modo, en el periodo enero - noviembre la salida de extranjeros mostró un aumento en 3,0 por ciento y los ingresos aumentaron en 1,8 por ciento.

1.1.8. Encuestas de ventas

a. Comerciales

CUADRO N° 14
ENCUESTAS DE VENTAS A EMPRESAS COMERCIALES: NOVIEMBRE 2009
(En %)

EMPRESAS COMERCIALES	VENTAS						EXPECTATIVAS DE VENTAS NOVIEMBRE 2009			TASA DE RPTA.
	NOV. 09 /NOV. 08			NOV. 09 /OCT. 09			+	-	=	
	+	-	=	+	=	-				
VENTAS MINORISTAS										
Artefactos Electrodomésticos	0,0	50,0	50,0	25,0	25,0	50,0	75,0	0,0	25,0	100,0
Art. Construcción. y ferretería	40,0	20,0	40,0	40,0	20,0	40,0	20,0	20,0	60,0	100,0
Autom. Accesorios y repuestos	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	66,7	0,0	33,3	100,0
Calzado	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Combustible y lubricantes	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	50,0	50,0	100,0
Confecciones y telas	75,0	25,0	0,0	75,0	0,0	25,0	75,0	0,0	25,0	100,0
Librerías	0,0	25,0	75,0	0,0	75,0	25,0	25,0	0,0	75,0	100,0
Maquinaria y equipo PAD	75,0	25,0	0,0	50,0	25,0	25,0	75,0	0,0	25,0	100,0
Muebles	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Productos Farmacéuticos	0,0	40,0	60,0	40,0	20,0	40,0	80,0	0,0	20,0	100,0
Productos 1ra necesidad	50,0	0,0	50,0	50,0	25,0	25,0	75,0	0,0	25,0	100,0
Productos agro veterinarios	33,3	0,0	66,7	100,0	0,0	0,0	33,3	0,0	66,7	100,0
Vidrierías	50,0	50,0	0,0	50,0	0,0	50,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Otros	50,0	25,0	25,0	75,0	25,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
VENTAS MAYORISTAS										
Bebidas y alimentos	0,0	100,0	0,0	0,0	66,7	33,3	66,7	0,0	33,3	100,0
TOTAL	36,7	28,6	34,7	40,8	30,6	28,6	61,2	4,1	34,7	100,0

FUENTE: Empresas Comerciales
ELABORACIÓN: BCR Sucursal Puno

De las 48 empresas encuestadas, el 36,7 por ciento de entrevistados informó ventas mayores respecto a noviembre de 2008, principalmente en la venta de combustible y

lubricantes, muebles, maquinaria y equipo PAD, confecciones y telas (por el aumento constante del parque automotor y de las compras de fin de año del sector público); el

34,7 por ciento registraron ventas estables comparadas con igual mes del año anterior, esencialmente en la venta en zapaterías, librerías, farmacias y agroveterinarias (por ofertas de fin de año y el aumento de la

demanda de insumos agropecuarios, porque la campaña agrícola está en pleno desarrollo). Para el 28,6 por ciento las ventas fueron negativas, especialmente en la de electrodomésticos y vidrierías.

b. Servicios

De 50 entrevistados, el 46,0 por ciento manifestó que sus actividades disminuyeron respecto al año anterior, tal es el caso de establecimientos que brindan servicios de laboratorio de fotografía y filmaciones, empresas de transporte, restaurantes y hoteles y hostales, debido al impacto de la disminución de turismo por la temporada baja

y la crisis mundial. El 32,0 por ciento informó estabilidad en sus ventas, especialmente en agencias de viaje y cabinas de Internet. Por otro lado, el 22,0 por ciento informó que aumentaron sus servicios respecto al año anterior, principalmente de mantenimiento de automotores, por el incremento constante del parque automotor.

CUADRO N° 15
ENCUESTAS DE VENTAS A EMPRESAS DE SERVICIOS: NOVIEMBRE 2009
(En %)

EMPRESAS DE SERVICIO	VENTAS						EXPECTATIVAS DE VENTAS NOVIEMBRE 2009			TASA DE RPTA.
	NOV. 09/NOV. 08			NOV. 09/OCT. 09			+	-	=	
	+	-	=	+	-	=				
1. Hoteles y hostales	25,0	41,7	33,3	16,7	50,0	33,3	20,8	54,2	25,0	100,0
2. Restaurantes	20,0	60,0	20,0	20,0	20,0	60,0	60,0	0,0	40,0	100,0
3. Empresas de Transporte	33,3	66,7	0,0	16,7	16,7	66,7	100,0	0,0	0,0	100,0
4. Agencia de viajes	0,0	33,3	66,7	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
5. Manten. Automotores	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0
6. Lab. Fotog. y filaciones	33,3	66,7	0,0	33,3	33,3	33,3	66,7	0,0	33,3	100,0
7. Cabinas de Internet	0,0	37,5	62,5	37,5	25,0	37,5	75,0	12,5	12,5	100,0
TOTAL	22,0	46,0	32,0	22,0	40,0	38,0	46,0	34,0	20,0	100,0

FUENTE: Empresas de Servicios
ELABORACIÓN: BCR Sucursal Puno

1.1.9. Expectativas empresariales

La mayor parte de los 98 empresarios entrevistados esperan que la situación de nuestra economía se mantenga estable dentro de 1 mes (49,5 por ciento); pero también, un número importante de empresarios mantienen expectativas de mejoría dentro de 3 meses y para el año siguiente (48,5 y 51,5 por ciento, respectivamente) producto de la reacción positiva ante la crisis económica, por la estabilidad económica del país y por las políticas del gobierno central. Por su parte, las expectativas negativas suman solamente 8,1; 8,1 y 4,0 por ciento para el siguiente mes y dentro de 3 y 12 meses, respectivamente.

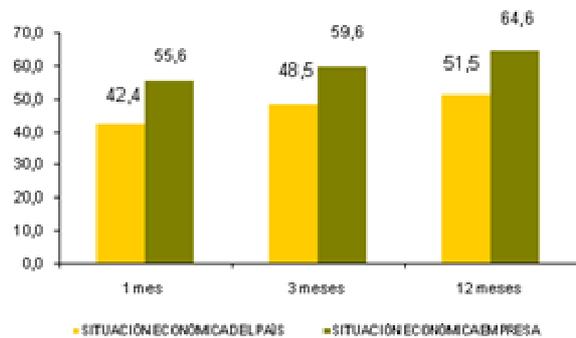
Respecto a la situación económica de sus empresas, las expectativas de la mayoría de entrevistados se muestran optimistas dentro de 1, 3 y 12 meses (porque están considerando diferentes políticas de reestructuración e impulsando el consumo por medio de nuevos planes de marketing y según sus proyecciones de ventas); por otra parte, alrededor de la tercera parte de entrevistados se muestran indiferentes ante el transcurso de los siguientes 1, 3 y 12 meses; mientras que, una parte pequeña de entrevistados esperan que la situación general de sus empresas empeore (12,1; 8,1 y 1,0 por ciento en los periodos de consideración, respectivamente).

**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	36,0	50,0	42,0	40,0	58,0	52,0
Igual	50,0	42,0	54,0	40,0	32,0	48,0
Peor	14,0	8,0	4,0	20,0	10,0	0,0
Comercio	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Mejor	49,0	46,9	61,2	71,4	61,2	77,6
Igual	49,0	44,9	34,7	24,5	32,7	20,4
Peor	2,0	8,2	4,1	4,1	6,1	2,0
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Mejor	42,4	48,5	51,5	55,6	59,6	64,6
Igual	49,5	43,4	44,4	32,3	32,3	34,3
Peor	8,1	8,1	4,0	12,1	8,1	1,0

FUENTE: Empresas de Servicios
ELABORACION: BCR Sucursal Puno

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



FUENTE: Empresas de Servicios y Comercios
ELABORACION: BCRP - Sucursal Puno

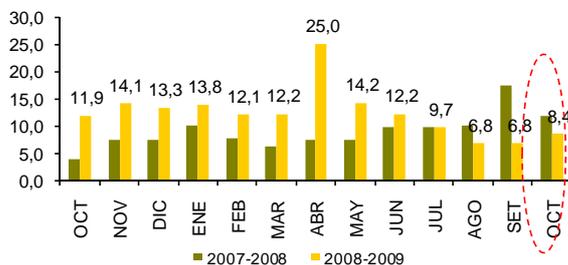
1.2. Aspectos laborales.

1.2.1. Empleo.

En el mes de octubre, el nivel de empleo en las ciudades de Puno y Juliaca aumentó en 5,4 por ciento respecto al mes anterior, sustentado en las variaciones positivas principalmente en el sector servicios, seguido de transportes y comunicaciones e industria. El aumento en el sector servicios se sustentó en la mayor contratación de personal en una universidad privada, debido al inicio del semestre académico 2009-II, el aumento en el sector transportes y comunicaciones se debió a que

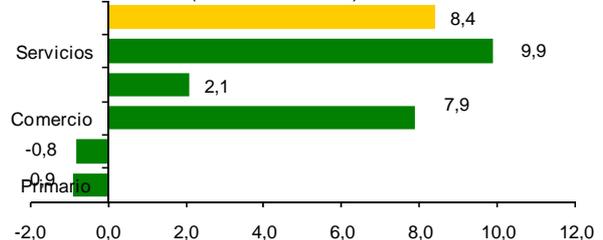
una empresa de transporte de carga por carretera aumentó la contratación de mano de obra por el aumento de servicios de transporte de minerales, y el aumento ligero en el sector industria se debió a que una empresa de fabricación de cemento, cal y yeso incrementó su mano de obra por aumento de la producción y ventas en el mercado provincial. Por otro lado los sectores primarios y comercio permanecieron con el mismo personal del mes anterior.

**GRÁFICO N° 7
PUNO Y JULIACA: EMPLEO URBANO EN
EMPRESAS DE 10 A MÁS TRABAJADORES
(Variación % Anualizada)**



FUENTE: Pag web Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo
ELABORACION: BCRP Suc. Puno, Dpto de Estudios Económicos

**GRÁFICO N° 8
PUNO Y JULIACA: EMPLEO FORMAL
URBANO, SEGÚN SECTORES
ECONÓMICOS
(Var. Acumulada)**



FUENTE: Pag web Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo
ELABORACION: BCRP Suc. Puno, Dpto Estudios Económicos

Comparando con octubre del año pasado, el empleo registró un crecimiento de 8,4 por ciento, debido a la contratación de personal en los sectores servicios (9,9 por ciento),

comercio (7,9 por ciento) y transportes y comunicaciones (2,1 por ciento), debido a las políticas agresivas de ventas que están adoptando muchas empresas privadas. Por el

contrario, los sectores primarios e industria, mostraron reducciones de 0,9 por ciento y 0,8 por ciento respectivamente.

**CUADRO N° 17
DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN DEL EMPLEO
SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS - OCTUBRE 2009**

	DISTRIBUCIÓN MENSUAL	VARIACIÓN %	
		MENSUAL	ANUAL
- Primario	2,0	0,0	-0,9
- Industria	11,4	0,2	-0,8
- Electricidad, gas y agua	0,0	0,0	0,0
- Comercio	11,2	0,0	7,9
- Transportes y comunicaciones	6,2	0,7	2,1
- Servicios	69,2	7,6	9,9
TOTAL	100,0	5,4	8,4

FUENTE: Pag web Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

1.2.2. Sistema privado de pensiones AFP.

El sistema privado de pensiones AFP a noviembre registró un total de 85 218 afiliados, de los cuales el 33,1 por ciento fue registrado en la AFP Profuturo, el 30,4 por ciento en Horizonte, el 27,4 por ciento en Integra y el 9,1 por ciento en Prima. El número de afiliados se incrementó en 0,4 y 5,8 por ciento comparado con el mes anterior

y noviembre de 2008, respectivamente; lo que confirma el crecimiento progresivo del empleo formal en la región. El mayor aumento de afiliados fue captado por la AFP Profuturo con incrementos de 0,5 por ciento y 10,3 por ciento, comparados con el mes anterior y noviembre 2008, respectivamente.

**CUADRO N° 18
AFILIADOS ACTIVOS POR AFP**

	2008		2009		VARIACIÓN %	
	NOVIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	NOV. 09/ OCT. 09	NOV. 09/08	
Horizonte	24 521	25 724	25 865	0,5	5,5	
Integra	22 727	23 331	23 379	0,2	2,9	
Prima	7 671	7 722	7 726	0,1	0,7	
Profuturo	25 614	28 095	28 248	0,5	10,3	
TOTAL	80 533	84 872	85 218	0,4	5,8	

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

II. TIPO DE CAMBIO.

El tipo de cambio promedio diario en el mercado paralelo de la ciudad de Puno fue de S/. 2,88, menor en 6,5 por ciento comparado con noviembre del año pasado. En los

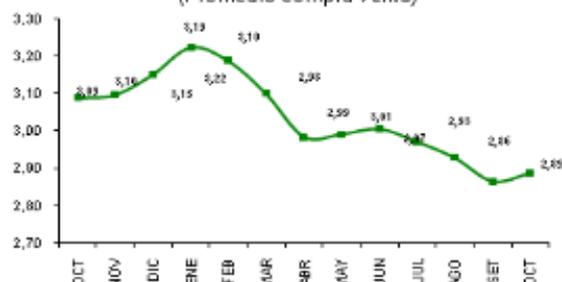
primeros once meses del 2009 el promedio del tipo de cambio (S/. 3,02) se incrementó en 4,1 por ciento, con relación al año pasado.

CUADRO N° 19
TIPO DE CAMBIO: PROMEDIO DE PERÍODO
(Nuevos S/. por US\$)

TIPO DE CAMBIO	NOVIEMBRE		ENERO – NOVIEMBRE		VARIACIÓN (%)	
	2008	2009	2008	2009	Nov. 09/08	Ene-Nov. 09/08
Informal	3,088	2,887	2,908	3,027	-6,5	4,1
- Compra	3,078	2,875	2,894	3,013	-6,6	4,1
- Venta	3,099	2,900	2,923	3,040	-6,4	4,0
Bancario	3,092	2,885	2,908	3,024	-6,7	4,0
- Compra	3,091	2,883	2,907	3,023	-6,7	4,0
- Venta	3,093	2,886	2,909	3,024	-6,7	4,0

FUENTE: Cambista informales ciudad de Puno y Nota Semanal
ELABORACION: BCRP Sucursal Puno

GRÁFICO N° 9
CIUDAD DE PUNO: TIPO DE CAMBIO - MERCADO PARALELO
(Promedio compra-venta)



FUENTE: Cambista Informales ciudad de Puno
ELABORACION: BCRP Suc. Puno, Opbe Estudios Económicos

III. SECTOR EXTERNO

3.1 Exportaciones.

Las exportaciones (FOB) de Puno en noviembre alcanzaron US\$ 31,2 millones, 41,9 por ciento mayor (US\$ 9,2 millones) respecto al mismo mes del año 2008,

básicamente por la expansión de productos no tradicionales (105,5 por ciento) y tradicionales (41,3 por ciento).

CUADRO N° 20
EXPORTACIONES (FOB)
(Miles de US\$)

RUBROS	NOV			ENE-NOV		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
Productos Tradicionales	21 767,1	30 761,1	41,3	218 059,1	318 144,2	45,9
. Agropecuarios	995,7	776,1	-22,1	5 025,2	1 400,5	-72,1
. Pesqueros	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
. Mineros	20 771,3	29 985,0	44,4	213 033,9	316 743,7	48,7
. Petróleo y derivados	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
Productos No Tradicionales	211,9	435,5	105,5	2 047,2	4 118,6	101,2
. Agropecuarios	0,0	91,9	-	118,0	346,2	193,3
. Pesqueros	155,1	75,5	-51,3	1 188,9	1 510,2	27,0
. Textiles	46,8	263,6	463,0	509,2	2 217,0	335,4
. Maderas y papeles	0,2	0,0	-100,0	47,2	1,2	-97,5
. Químicos	2,4	1,9	-18,4	17,9	35,6	99,0
. Minería no metálica	6,7	1,0	-85,9	51,1	3,5	-93,1
. Sidero metalúrg. y joyería	0,4	0,8	121,9	84,1	3,0	-96,4
. Metal Mecánico	0,0	0,1	-	0,7	0,6	-18,1
. Resto de no tradicionales 1/	0,3	0,7	108,2	30,1	1,1	-96,3
Total	21 979,0	31 196,5	41,9	220 106,3	322 262,7	46,4

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

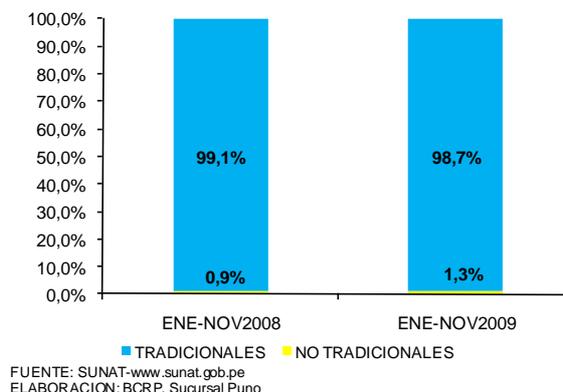
FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

Las exportaciones de productos tradicionales (US\$ 30,8 millones), que representan el 98,6 por ciento del total exportado, aumentaron con respecto al mes anterior debido a la mayor exportación de productos mineros (44,4 por ciento) entre ellos el oro en 93,1 por ciento, sin embargo disminuyó la exportación de

plomo, zinc (100,0 por ciento cada uno), estaño (91,2 por ciento) y cobre (78,9 por ciento). En el mes, los productos no tradicionales aumentaron (105,5 por ciento) por la mayor exportación de tejidos (580,6 por ciento), prendas de vestir y otras confecciones (165,8 por ciento)s.

**GRAFICO N° 10
EXPORTACIONES POR GRUPO DE
PRODUCTOS**



El 98,6 por ciento de nuestras ventas al exterior durante noviembre se destinaron a: Suiza (94,0 por ciento); Estados Unidos (1,0 por ciento), Colombia (0,8 por ciento), Suecia (0,7 por ciento), Reino Unido (0,7 por ciento), Uruguay (0,7 por ciento) y resto de la Unión Europea (0,7 por ciento).

En el acumulado de enero a noviembre de 2009 las exportaciones alcanzaron US\$ 322,2 millones, monto superior en US\$ 102,2 millones respecto a la exportación del año 2008.

**CUADRO N° 21
PRINCIPALES PAISES DE DESTINO Y PRINCIPAL PRODUCTO EXPORTADO
ENE-NOV**

País	%	Principal producto
Suiza	91,3%	Oro en bruto.
Colombia	0,5%	Estaño en bruto.
Chile	0,4%	De Joyería.
Argentina	0,3%	Estaño en bruto.
Venezuela	0,2%	Estaño en bruto.
Estados unidos	0,2%	Café sin descafeinar, Trucha fresca congelada.y Prendas de vestir
Alemania	0,1%	Café sin descafeinar.
Reino unido	0,1%	Café sin descafeinar, Hilados y Prendas de vestir.
Japón	0,1%	Zinc, Café sin descafeinar, Prendas de vestir y otras conf., Resto de otros no trad.
Resto 1/	6,8%	Otros productos
Total	100,0%	

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

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP.Sucursal Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

3.2 Importaciones

El valor CIF de las importaciones por la aduana de Desaguadero, en noviembre, alcanzó US\$ 22,9 millones, mayor en 46,5 por ciento (US\$ 7,3 millones) respecto al mismo mes de 2008, debido al incremento en la

importación de bienes de consumo (64,7 por ciento) e insumos (50,6 por ciento), contrarrestado únicamente por la importación de bienes de capital (70,3 por ciento).

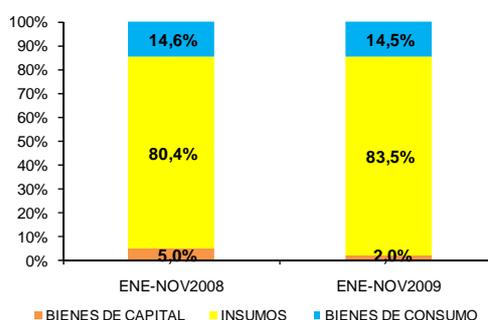
CUADRO N° 22
IMPORTACIONES (CIF)
(Miles de US\$)

RUBROS	NOV			ENE-NOV		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
. Bienes de Consumo	1 853,1	3 051,2	64,7	29 421,3	30 465,5	3,5
. Insumos	13 044,6	19 650,4	50,6	162 554,4	175 218,2	7,8
. Bienes de Capital	745,4	221,4	-70,3	10 090,3	4 218,1	-58,2
TOTAL	15 643,1	22 923,0	46,5	202 066,0	209 901,7	3,9

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

GRAFICO N° 11
IMPORTACIONES SEGUN USO O DESTINO ECONOMICO



FUENTE: SUNAT-ADUANAS
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

Las compras de insumos, que representan el 85,7 por ciento, tuvieron como componente principal la importación de insumos industriales (56,9 por ciento), consistente en residuos sólidos de la extracción de aceite de soya, minerales de plomo y sus concentrados, aceite de soya en bruto incluso desgomado, aceite en bruto de girasoles, alcohol etílico sin desnaturalizar, desperdicios y desechos de hierro o acero, explosivos a base de derivados de nitratos orgánicos, mantequilla (manteca) y plomo en bruto refinado. Bienes de consumo

representaron el 13,3 por ciento y bienes de capital el 1,0 por ciento.

Las importaciones entre enero - noviembre 2009 sumaron US\$ 209,9 millones, mayor en 3,9 por ciento respecto al valor importado en el 2008, debido al incremento en la importación de insumos (7,8 por ciento) y bienes de consumo (3,5 por ciento), contrarrestado únicamente por la disminución en la compra de bienes capital (58,2 por ciento).

IV. FINANZAS PÚBLICAS

4.1. Gobierno Central

Los Ingresos Corrientes del Gobierno Central en noviembre sumaron S/. 21,5 millones, 37,5 por ciento más respecto al mismo mes del año 2008 (S/. 5,9 millones), explicado por la expansión de los Ingresos Tributarios (39,7 por ciento) y en menor medida por los Ingresos no Tributarios (8,6 por ciento).

Dentro de los Ingresos Tributarios, los impuestos a la producción y consumo aportan

el 68,2 por ciento del total del mes, resaltando la mayor recaudación por concepto de I.G.V (67,1 por ciento), destacando el incremento de la recaudación por I.G.V. interno (48,8 por ciento) y a las importaciones (48,0 por ciento). Otro rubro importante es el Impuesto a la Renta con una participación del 25,1 por ciento, destacándose el incremento del Impuesto a la Renta de personas jurídicas (44,9 por ciento) personas naturales (9,3 por

ciento), contrarrestado por la menor recaudación por regularización en 55,2 por ciento.

**CUADRO N° 23
INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL**

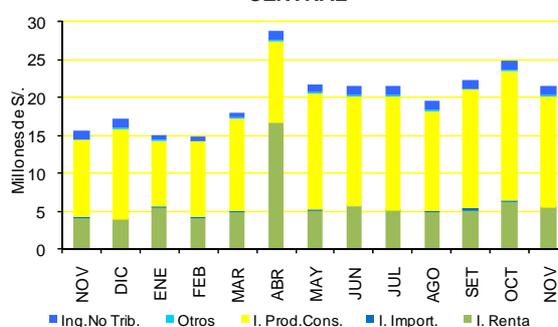
(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	NOV			ENE-NOV		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	14 511,0	20 323,2	39,7	166 628,6	218 844,7	27,2
1. Impuesto a la renta	3 969,3	5 387,8	35,3	39 467,8	68 194,3	67,2
2. Impuestos a la importación	204,8	110,3	-46,3	1 393,0	1 360,9	-5,2
3. Imp. A la Prod. Y Consumo	10 183,5	14 658,2	43,5	122 903,1	147 377,4	16,2
4. Otros	153,4	166,9	8,5	2 864,7	1 912,1	-35,9
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	1 080,2	1 176,8	8,6	9 435,7	10 586,8	9,3
III. TOTAL	15 591,2	21 500,0	37,5	176 064,3	229 431,5	26,2

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

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

**GRAFICO N° 12
INGR. CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL**



FUENTE: SUNAT
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

Entre los meses de enero y noviembre de 2009 la recaudación acumulada alcanzó S/. 229,4 millones, monto superior en 26,2 por ciento (S/. 53,4 millones), en términos reales,

respecto a los ingresos del año precedente. Los Ingresos Tributarios aumentaron 27,2 por ciento en tanto que los No Tributarios subieron 9,3 por ciento.

4.2. Gobierno Regional

El presupuesto del Gobierno Regional de Puno ejecutado en noviembre sumó S/. 74,8 millones, superior en 36,4 por ciento (S/. 27,8 millones), en términos reales, con relación a los gastos ejecutados en similar mes de 2008, explicado principalmente por el incremento de los gastos de capital (287,7 por ciento) y gastos corrientes (6,7 por ciento).

ordinarios, el 24,1 por ciento con canon y sobrecanon, regalías, renta de Aduanas y participaciones, el 4,2 por ciento con donaciones y transferencias y 2,1 por ciento con recursos directamente recaudados.

El 69,6 por ciento de los gastos del Gobierno Regional se financiaron con recursos

El acumulado de gastos hasta noviembre 2009 sumó S/. 770,8 millones, mayor en S/. 146,2 millones respecto al mismo mes del año 2008, presentando un aumento real de 19,6 por ciento.

**CUADRO N° 24
GASTOS DE LA REGION PUNO**

(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	NOV			ENE-NOV		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
- Gastos Corrientes	48 894,8	52 330,8	6,7	548 243,2	596 000,4	5,3
- Gastos de Capital	5 779,8	22 470,3	287,7	76 326,3	174 809,2	123,1
- Servicio de la Deuda	0,0000	0,0	-	0,0	0,0	-
TOTAL	54 674,7	74 801,1	36,4	624 569,5	770 809,7	19,6

FUENTE: Oficina de Presupuesto y Planificación de la Región Puno

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

**GRAFICO N° 13
GASTOS - REGION PUNO**



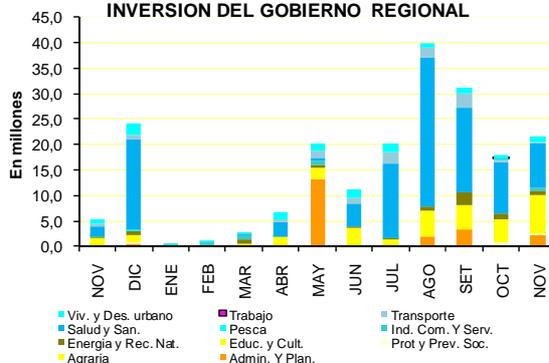
FUENTE: Ofic. de P.P. de la Región Puno
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

Inversión del Gobierno Regional

En noviembre, las inversiones del Gobierno Regional de Puno (adquisición de activos no financieros) ascendieron a S/. 22,5 millones, mayor en 314,9 por ciento (S/. 17,1 millones), en términos reales, respecto a lo invertido en noviembre de 2008, debido a la mayor

inversión en los sectores energía, agropecuario, planeamiento, gestión y reserva de contingencia y transporte.

**GRAFICO No. 14
INVERSION DEL GOBIERNO REGIONAL**



FUENTE: Ofic. de P.P. de la Región Puno
ELABORACIÓN: BCRP, Sucursal Puno.

CUADRO N° 25
INVERSIONES DEL GOBIERNO REGIONAL POR RUBROS
 (En miles de Nuevos Soles)

FUENTE	NOV			ENE-NOV		
	2008	2 009	Var %	2008	2009	Var %
Plan., Gestión y Reserva de Contingencia	362,8	2 143,0	489,0	1 973,0	21 470,6	962,4
Orden Público y Seguridad	0,0	286,1	-	0,0	789,8	-
Trabajo	0,0	18,1	-	0,0	37,6	-
Turismo	0,0	0,0	-	0,0	296,7	-
Agropecuaria	1 149,8	7 781,4	574,8	9 357,0	31 670,0	232,3
Pesca	317,1	618,6	94,5	319,0	7 178,8	2 140,0
Energía	12,6	535,2	4 128,5	12 613,2	2 657,3	-79,7
Minería	0,0	15,9	-	0,0	251,8	-
Industria	112,4	0,0	-100,0	590,0	0,0	-100,0
Transporte	2 019,4	8 867,8	337,9	29 123,9	87 664,1	192,7
Saneamiento	0,0	0,0	-	0,0	127,9	-
Vivienda y Desarrollo Urbano	0,0	0,0	-	0,0	10,9	-
Salud	455,1	396,5	-13,1	10 876,5	10 958,2	-1,5
Cultura y Deporte	0,0	883,1	-	0,0	1 278,7	-
Educación	971,1	924,6	-5,1	5 540,2	10 386,4	84,3
Protección social	0,0	0,0	-	1,2	18,6	1 442,5
Previsión social	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
TOTAL	5 400,3	22 470,3	314,9	70 394,0	174 797,5	142,0

FUENTE: Oficina de Presupuesto y Planificación de la Región Puno

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

Del total de inversiones, el 39,5 por ciento corresponde al rubro Transporte; 34,6 por ciento a Agropecuaria; 9,5 por ciento a planeamiento, gestión y reserva de contingencia; 4,1 por ciento a educación; 3,9 por ciento a cultura y deporte; 2,8 por ciento a pesca; 2,4 por ciento a energía; 1,8 por ciento a Salud; 1,3 por ciento a orden público y seguridad y 0,1 por ciento a trabajo.

Entre enero y noviembre de 2009, las inversiones del Gobierno Regional de Puno alcanzaron a S/. 174,8 millones, habiendo aumentado 142,0 por ciento en comparación al mismo mes de 2008, debido al mayor dinamismo de la inversión en Pesca, Protección Social, Planeamiento, Gestión y Reserva de Contingencia, Agropecuaria, Transporte y Educación.

Gobiernos Locales

En noviembre, los gastos de los Gobiernos Locales de Puno y San Román ascendieron a S/. 12,9 millones, 39,7 por ciento mayor (3,7 millones) comparado con lo ejecutado el mes de noviembre de 2008, explicado por la expansión en los Gastos de Capital (61,8 por ciento) y Gastos Corrientes (16,6 por ciento).

Según su estructura, los Gastos de capital representan el 60,6 por ciento del total, destacando los aumentos en la adquisición de activos no financieros (75,2 por ciento); los Gastos corrientes representan 38,7 por ciento del total, aumentando en pensiones y otras prestaciones sociales (181,9 por ciento) y otros gastos (1275,0 por ciento) y

disminuyendo en personal y obligaciones sociales (14,2 por ciento) y bienes y servicios (13,8 por ciento). El servicio de la deuda representa el 0,6 por ciento del total.

Según la fuente de financiamiento, los Ingresos de los Gobiernos Locales se originaron en un 40,1 por ciento del Fondo de Compensación Municipal, 24,8 por ciento son Recursos Ordinarios, 15,8 por ciento por Canon, sobrecanon, regalías y renta y otros impuestos municipales, 11,2 por ciento de otros impuestos municipales, 5,7 por ciento son recursos directamente recaudados, 2,3 por ciento de Donaciones y Transferencias.

El acumulado de enero a noviembre de 2009 sumó S/. 100,3 millones, mayor en 8,0 por ciento respecto a lo efectuado en el mismo

mes de 2008, originado por el aumento de Gastos de Capital (10,4 por ciento) y Gastos corrientes (6,0 por ciento).

CUADRO N° 26
GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES DE PUNO Y SAN ROMAN
(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	NOV			ENE-NOV		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
- Gastos Corrientes	4 284,0	5 010,2	16,6	37 013,7	40 366,1	6,0
- Gastos de Capital	4 835,2	7 844,9	61,8	52 159,7	58 917,1	10,4
- Servicio de la Deuda	117,7	82,3	-30,3	1 304,8	973,9	-27,5
TOTAL	9 236,9	12 937,4	39,7	90 478,2	100 257,1	8,0

FUENTE: Oficina de Presupuesto y Planificación de los Municipios de Puno y San Román

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

GRAFICO N° 15
GASTOS - GOBIERNOS LOCALES



FUENTE: Ofic. de P.P. de los municipios de Puno y San Román
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno,

Empresas públicas

Resultado económico

En noviembre, el resultado económico de las empresas públicas que operan en la región (San Gabán y Electro Puno) muestran un superávit de 5,6 millones, monto menor en S/. 1,1 millones, respecto a similar mes de 2008, explicado por el menor resultado económico de la empresa San Gabán (al caer 27,1 por ciento) resultando menor en 1,8 millones; por el contrario Electro Puno

aumento en 548,8 por ciento mayor en 0,6 millones respecto al mismo mes del año 2008.

Entre enero y noviembre 2009 se registró un superávit de S/. 135,7 millones, impulsado principalmente por el comportamiento positivo en S/. 114,5 millones en el caso de la empresa San Gabán y S/. 21,2 millones por la empresa Electro Puno.

CUADRO N° 27
OPERACIONES DE LAS EMPRESAS ESTATALES

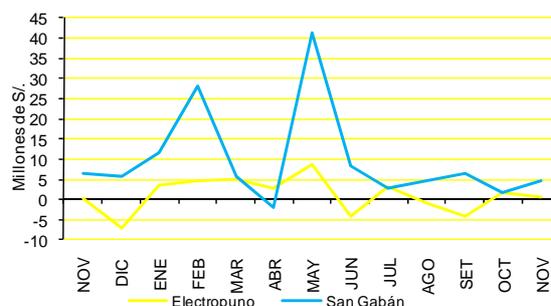
(En miles de Nuevos Soles)

FUENTE	NOV			ENE-NOV		
	2008	2009	Var %	2008	2009	Var %
. INGRESOS	15 026,7	14 731,1	-2,2	179 176,9	296 559,6	60,3
. EGRESOS	7 806,7	7 617,7	-2,7	91 285,2	143 755,8	52,5
. GASTOS DE CAPITAL	501,4	1 509,1	200,1	4 583,2	17 091,2	262,2
. INGRESOS DE CAPITAL	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
. RESULTADO PRIMARIO	6 718,6	5 604,3	-16,8	83 308,4	135 712,6	57,7
. TRANSFERENCIAS	0,0	0,0	-	0,0	-5,8	-
. FINANCIAMIENTO NETO	-29,5	-29,5	-0,3	-31 601,6	-59 058,1	82,5
. RESULTADO ECONOMICO	6 718,6	5 604,3	-16,8	83 308,4	135 706,8	57,7

FUENTE: Transparencia Económica - FONAFE

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

GRAFICO N° 16
RESULTADO ECONOMICO, EMPRESAS PUBLICAS



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

V. MONEDA Y CREDITO

5.1. Depósitos del público

Los depósitos del público en el sistema financiero de Puno, registrados a noviembre 2009 totalizaron 411,3 millones, con un incremento de 16,7 por ciento, en términos reales, respecto a similar mes del año anterior, como resultado del aumento de los depósitos en las empresas bancarias (8,3 por ciento) e instituciones de microfinanzas (38,3 por ciento), destacando en este grupo las cajas municipales (48,4 por ciento) y la caja rural (24,1 por ciento). Los depósitos en moneda extranjera (M/E) crecieron 8,1 por ciento y en moneda nacional (M/N) lo hicieron en 20,3 por ciento.

La distribución porcentual de los depósitos indica que las empresas bancarias concentraron el 73,6 por ciento, las instituciones de microfinanzas el 24,4 por ciento, donde el 15,3 por ciento correspondió a las Cajas Municipales y el 9,1 por ciento a la Caja Rural, mientras que las empresas financieras captaron el 1,9 por ciento restante.

Respecto a las captaciones por tipo de operación, este mes se registró un aumento en depósitos de ahorros (24,1 por ciento), depósitos a la vista (13,3 por ciento) y

depósitos a plazo (12,6 por ciento). Del total de los depósitos, la mayor parte corresponde a depósitos a plazo (41,0 por ciento), mientras

que el 36,7 por ciento lo constituye depósitos de ahorro y 22,3 por ciento son depósitos a la vista.

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

BANCOS	NOV		
	2008	2009	var % 1/
EMPRESAS BANCARIAS	278,9	302,8	8,3
INST. DE MICROFINANZAS	72,5	100,5	38,3
. Cajas Municipales	42,4	63,0	48,4
. Cajas Rurales	30,1	37,5	24,1
EMPRESAS FINANCIERAS	0,0	7,9	-
T O T A L	351,4	411,3	16,7
En M/N	248,4	299,7	20,3
En M/E	103,0	111,6	8,1

1/ Variación en valores reales

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

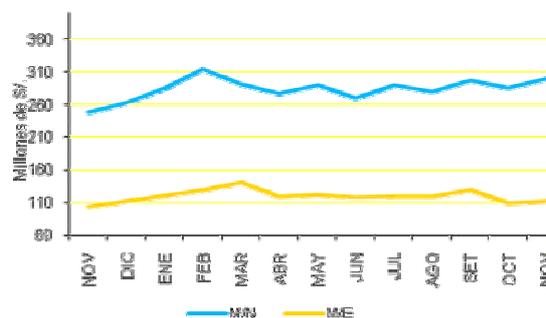
CUADRO N° 29
PARTICIPACION EN LOS DEPOSITOS
(en %)

	NOV		
	Mills. de S/.	Mes	Acumulado
. Crédito	102,6	25,0	25,0
. Scotiabank	69,8	17,0	41,9
. Continental	57,2	13,9	55,8
. Interbank	56,7	13,8	69,6
. C. R. Los Andes	37,5	9,1	78,7
. C. M. Arequipa	34,1	8,3	87,0
. C. M. Cusco	21,6	5,2	92,3
. MIBANCO	11,6	2,8	95,1
. CrediScotia	7,9	1,9	97,0
. C. M. Tacna	7,4	1,8	98,8
. Azteca	4,9	1,2	100,0
. Financiero	0,1	0,0	100,0
Total	411,3	100,0	

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

GRAFICO N° 17
DEPOSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO
(Saldos)



FUENTE: SBS

ELABORACION: BCRP. Sucursal Puno

CUADRO N° 30
DEPOSITOS POR TIPO DE OPERACIÓN
(Saldo en millones de Nuevos Soles)

	NOV		
	2008	2009	var % 1/
. Vista	80,8	91,8	13,3
. Ahorros	121,2	150,8	24,1
. A Plazo	149,3	168,7	12,6
TOTAL	351,4	411,3	16,7

1/ Variación en valores reales

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

5.2. Colocaciones

El saldo de colocaciones al finalizar noviembre sumó S/. 1 097,7 millones, 15,1 por ciento más, en términos reales, respecto al monto colocado en noviembre de 2008. Las empresas bancarias canalizaron el 45,0 por ciento de los préstamos, debido al crecimiento en los créditos otorgados en el mes (1,6 por ciento), específicamente por préstamos dirigidos a microempresas y de consumo personal; las instituciones de microfinanzas, que participan con el 41,6 por ciento de los créditos, sus préstamos crecieron 22,4 por

ciento, destacando las Cajas Municipales con un crecimiento de 21,3 por ciento (participan del 32,5 por ciento), las EDPYMES (crecieron 56,3 por ciento) y la Caja Rural el 2,4 por ciento. En tanto que los créditos de las empresas financieras, que participan con el 13,4 por ciento restante crecieron 56,0 por ciento. Las colocaciones en moneda nacional (M/N) aumentaron 22,7 por ciento, mientras que las colocaciones en moneda extranjera (M/E) disminuyeron 14,8 por ciento.

CUADRO N° 31
CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO
(Saldo en millones de Nuevos Soles)

BANCOS	NOV		
	2 008	2 009	var % 1/
EMPRESAS BANCARIAS	485,0	494,1	1,6
INST. DE MICROFINANZAS	371,8	456,5	22,4
. Cajas Municipales	293,6	357,0	21,3
. Cajas Rurales	31,4	26,0	-17,3
. EDPYMES	46,9	73,5	56,3
EMPRESAS FINANCIERAS	94,0	147,0	56,0
T O T A L	950,8	1 097,7	15,1
En M/N	757,8	932,8	22,7
En M/E	193,0	164,8	-14,8

1/ Variación en valores reales

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

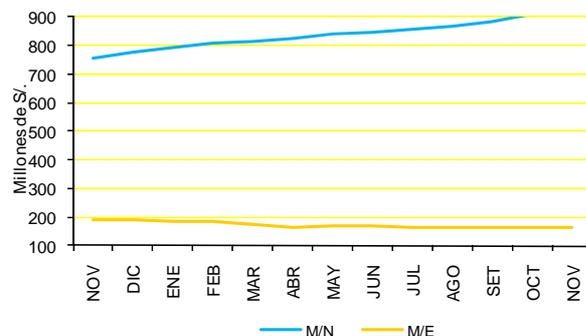
CUADRO N° 32
PARTICIPACION EN LOS CRÉDITOS
(en %)

	NOV		
	Mills. de S/.	Mes	Acumulado
. C.M. Arequipa	238,5	21,7	21,7
. Crédito	129,7	11,8	33,5
. Financiera Edificar	110,1	10,0	43,6
. Interbank	102,5	9,3	52,9
. Continental	97,8	8,9	61,8
. Scotiabank	83,0	7,6	69,4
. MIBANCO	78,7	7,2	76,6
. C.M. Cusco	62,8	5,7	82,3
. EDPYME Raíz	61,8	5,6	87,9
. C.M. Tacna	55,6	5,1	93,0
. Financiera CrediScotia	36,4	3,3	96,3
. C.R. Los Andes	26,0	2,4	98,7
. EDPYME Nueva Visión	9,7	0,9	99,6
. Azteca	2,2	0,2	99,8
. EDPYME Efectiva	1,9	0,2	99,9
. Financiera TFC S.A.	0,5	0,0	100,0
. Financiero	0,2	0,0	100,0
Total	1 097,7	100,0	

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.
ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

Según la composición por tipo de moneda, el saldo en moneda extranjera representa el 15,0 por ciento del total, menor en 5,3 puntos porcentuales respecto indicador registrado al finalizar similar mes del año anterior (20,3 por ciento), lo cual evidencia un aumento de la preferencia por moneda nacional.

GRAFICO N° 18
CREDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO
(Saldos)



FUENTE: SBS
ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

Por tipo de crédito, respecto a noviembre 2008, los préstamos otorgados a las microempresas (47,8 por ciento) aumentaron en 31,2 por ciento, en tanto que los créditos de consumo (26,7 por ciento) lo hicieron en 37,1 por ciento, los préstamos comerciales (21,4 por ciento) aumentaron en 9,7 por ciento y los hipotecarios (4,1 por ciento) en 9,9 por ciento.

CUADRO N° 33
CREDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO: POR TIPO

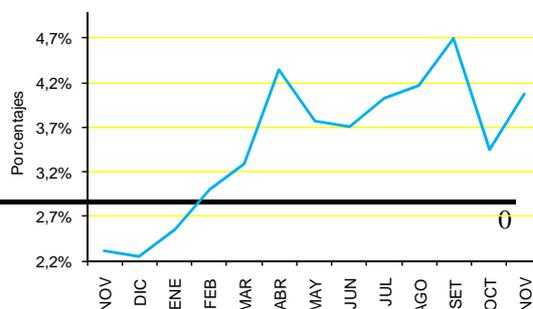
Tipo de Crédito	Var %	Part. %
Nov09/08		
Comercial	9,7	21,4
Consumo	37,1	26,7
Hipotecario	9,9	4,1
Microempresa	31,2	47,8
TOTAL	19,4	100,0

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.
ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

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

BANCOS	NOV		
	2008	2009	DIF.
EMPRESAS BANCARIAS	1,6	3,8	2,1
INST. DE MICROFINANZAS	3,1	4,5	1,4
. Cajas Municipales	0,0	4,6	4,6

GRAFICO N° 19
COEFICIENTES DE CARTERA PESADA



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

. Cajas Rurales	3,5	6,0	2,5
. EDPYMES	3,3	3,4	0,1
EMPRESAS FINANCIERAS	1,6	3,8	2,2
3. T O T A L	2,3	4,1	1,7
En M/N	2,5	4,1	1,6
En M/E	2,3	3,7	1,4

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la Región.

ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

El coeficiente de cartera pesada del sistema financiero regional alcanzó a 4,1 por ciento, mayor en 1,7 puntos porcentuales frente a similar mes de 2008. Las empresas bancarias

registraron 3,8 por ciento, las Instituciones de microfinanzas 4,5 por ciento y las empresas financieras 3,8 por ciento.

5.3 Encaje

En noviembre, el encaje exigible de la C.R.A.C. Los Andes fue de 14,0 por ciento, sin ninguna variación respecto al mismo mes del año 2008, el encaje efectivo fue de 6,1 resultado similar a octubre de 2009.

La tasa de encaje exigible, comparada con noviembre 2008, aumentó en 2,9 puntos porcentuales y la tasa de encaje efectivo fue menor en 3,3 por ciento.

CUADRO N° 35
SITUACION DE ENCAJE DE LA CRAC "LOS ANDES"
(En moneda nacional)

	NOV		
	2008	2009	var % 1/
EXCEDENTE/DEFICIT			
% Encaje Exigible	11,1	14,0	2,9
TASA DE ENCAJE			
Exigible 1/	0,0	0,0	0,0
Efectivo 2/	9,3	6,1	-3,3

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

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

FUENTE: C.R.A.C. "Los Andes"

ELABORACION: BCRP. Suc. Puno - Dpto. de Estudios Económicos.

VI. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

ANEXO 01

PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS
(TM)

PRINCIPALES PRODUCTOS	2008			2009											PRINCIPALES PRODUCTOS	
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		ENE-NOV
AGRICOLA 1/	482 062	5 979	11 130	1 849	7 402	55 146	264 504	224 824	18 239	4 593	2 393	467	581	6 291	586 288	AGRICOLA 1/
Quinua	22 691	0	0	0	0	1 314	20 662	9 155	0	0	0	0	0	0	31 131	Quinua
Cañihua	4 313	0	0	0	0	475	3 106	1 146	0	0	0	0	0	0	4 727	Cañihua
Cebada Grano	23 111	0	0	0	0	132	9 144	18 398	1 456	0	0	0	0	0	29 130	Cebada Grano
Trigo	1 460	0	0	0	0	0	479	1 040	0	0	0	0	0	0	1 519	Trigo
Centeno Grano	65	0	0	0	0	0	39	37	0	0	0	0	0	0	76	Centeno Grano
Avena Grano	5 092	0	0	0	0	0	1 468	4 343	57	0	0	0	0	0	5 868	Avena Grano
Maíz Amiláceo	6 920	0	0	0	0	629	1 587	4 308	81	0	0	0	0	0	6 605	Maíz Amiláceo
Maíz Amarillo Duro	5 087	0	0	0	0	675	1 881	2 210	5	0	0	0	0	0	4 771	Maíz Amarillo Duro
Arroz	694	0	0	0	0	71	25	625	0	0	0	0	0	0	721	Arroz
Papa	446 422	9 102	18 624	0	2 622	52 357	227 577	189 099	2 323	0	0	0	0	9 426	483 404	Papa
Oca	34 627	0	0	0	0	463	12 732	19 184	0	0	0	0	0	0	32 379	Oca
Olluco	10 627	0	0	0	0	314	4 350	5 815	0	0	0	0	0	0	10 479	Olluco
Mashua	6 311	0	0	0	0	14	1 968	4 945	0	0	0	0	0	0	6 927	Mashua
Yuca	13 599	0	0	0	0	0	427	4 421	5 722	3 881	0	0	0	0	14 451	Yuca
Tarhui	1 685	0	0	0	0	0	0	770	346	0	0	0	0	0	1 116	Tarhui
Haba	12 712	0	418	0	1 286	2 767	5 797	3 485	0	0	0	0	0	0	13 335	Haba
Arveja	510	0	0	0	0	194	241	891	0	0	0	0	0	0	1 326	Arveja
Cebolla	6 410	0	0	0	848	1 150	2 139	1 669	180	0	0	0	0	0	5 986	Cebolla
Avena Forrajera	839 831	0	0	0	0	98 723	647 231	466 030	15 800	0	0	0	0	0	1 227 784	Avena Forrajera
Cebada Forrajera	279 812	0	0	0	0	1 460	162 500	181 843	16 308	0	0	0	0	0	362 111	Cebada Forrajera
Plátano	11 150	1 381	1 518	863	949	1 117	1 093	1 069	993	904	4 825	938	1 210	1 364	15 325	Plátano
Naranja	23 933	0	0	0	0	441	2 289	5 173	8 181	5 465	1 716	563	50	0	23 878	Naranja
Café	5 784	0	0	0	0	343	1 951	2 144	1 147	359	122	0	0	0	6 066	Café
Alfalfa	216 667	9 511	15 053	8 140	26 914	74 445	98 613	58 573	15 200	0	0	0	1 253	10 592	293 730	Alfalfa
Otros Pastos Cultivados	85 579	2 935	4 381	2 226	7 312	23 979	38 124	21 154	6 615	0	0	0	0	3 000	102 410	Otros Pastos Cultivados
PECUARIA 1/	217 720	28 804	14 146	11 113	27 871	30 192	21 521	21 295	20 398	18 884	16 934	14 994	11 796	29 573	224 571	PECUARIA 1/
Carne de Vacuno	17 101	1 073	1 045	864	1 226	1 531	2 156	2 206	1 989	1 912	1 734	1 548	1 182	1 091	17 439	Carne de Vacuno
Carne de Ovino	10 198	604	509	473	635	815	1 081	1 264	1 302	1 220	1 030	915	681	606	10 022	Carne de Ovino
Carne de Alpaca	4 806	261	180	210	310	402	595	636	652	631	521	414	346	275	4 992	Carne de Alpaca
Carne de Llama	1 393	69	92	83	98	115	162	192	194	167	137	123	89	70	1 430	Carne de Llama
Carne de Porcino	2 085	134	128	134	160	199	225	259	259	257	205	191	150	142	2 181	Carne de Porcino
Carne de Ave	2 589	211	218	201	214	219	223	257	266	264	260	252	236	224	2 616	Carne de Ave
Leche de Vacuno	58 730	2 612	3 493	7 191	9 627	10 594	9 813	6 692	6 054	4 558	3 676	3 023	2 788	3 159	67 175	Leche de Vacuno
Lana de Ovino	4 586	681	346	0	2 022	1 895	0	0	0	0	0	0	0	709	4 626	Lana de Ovino
Fibra de Alpaca	0	1 403	264	0	465	457	0	0	0	0	0	0	0	1 424	2 346	Fibra de Alpaca
Fibra de Llama	0	203	40	0	54	51	0	0	0	0	0	0	0	206	311	Fibra de Llama
Otros pdtos. Pecuarios	12 742	823	538	657	791	1 019	1 345	1 451	1 451	1 395	1 527	1 379	791	810	12 616	Otros pdtos. Pecuarios
TOTAL 1/	699 782	34 783	25 276	12 962	35 272	85 339	286 025	246 118	38 637	23 476	19 327	15 461	12 377	35 864	810 860	TOTAL 1/

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura – Puno
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

NOTA: Información Preliminar
1/ V.B.P. en miles de soles a precios de 1994

ANEXO 02

SUPERFICIE AGRÍCOLA SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS
(Hectáreas)

PRINCIPALES CULTIVOS	2008			2009												PRINCIPALES CULTIVOS	
	AGO-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	AGO-NOV		
Quinua	26 096	3 454	0	0	0	0	0	0	0	0	333	5 963	15 687	2 955	24 938	Quinua	
Cañihua	5 983	2 137	93	0	0	0	0	0	0	0	0	1 015	2 996	1 509	5 520	Cañihua	
Cebada Grano	24 745	11 432	1 378	0	0	0	0	0	0	0	5	1 193	13 628	10 296	25 122	Cebada Grano	
Trigo	1 360	321	62	0	0	0	0	0	0	0	0	196	906	288	1 390	Trigo	
Centeno Grano	82	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	60	1	81	Centeno Grano	
Avena Grano	6 093	3 029	14	0	0	0	0	0	0	0	0	123	3 900	2 413	6 436	Avena Grano	
Maiz Amiláceo	4 197	10	0	0	0	0	0	0	0	0	149	1 294	2 631	5	4 079	Maiz Amiláceo	
Maiz Amarillo Duro	2 904	23	0	0	0	0	0	0	0	0	194	1 576	854	0	2 624	Maiz Amarillo Duro	
Arroz	449	197	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	170	45	395	Arroz	
Papa	44 164	16 593	4 146	0	0	0	0	0	1 700	712	1 713	6 005	22 407	16 623	46 748	Papa	
Oca	4 500	364	0	0	0	0	0	0	0	0	33	960	2 983	335	4 311	Oca	
Olluco	1 626	283	0	0	0	0	0	0	0	0	50	513	737	284	1 584	Olluco	
Mashua	956	113	0	0	0	0	0	0	0	0	5	183	0	0	188	Mashua	
Yuca	1 383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	734	252	0	986	Yuca	
Tarhui	1 350	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	178	1 280	0	1 458	Tarhui	
Haba	587	141	0	0	0	0	0	0	10	9	426	4 707	4 147	10	9 290	Haba	
Arveja	8 880	2	0	0	0	0	0	0	0	0	35	326	455	0	816	Arveja	
Cebolla	32	58	0	0	0	0	0	0	0	0	51	146	158	37	392	Cebolla	
Avena Forrajera	690	24 597	20 456	705	0	0	0	0	0	0	0	250	6 385	22 246	28 881	Avena Forrajera	
Cebada Forrajera	368	6 794	9 484	280	0	0	0	0	0	0	2	18	1 002	8 967	9 989	Cebada Forrajera	
Plátano	29 972	22	31	25	9	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	Plátano	
Naranja	7 665	7	15	23	41	0	0	0	0	0	0	214	0	0	214	Naranja	
Café	22	125	150	141	106	0	0	0	0	0	0	0	79	0	79	Café	
Alfalfa	933	0	2 863	4 484	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Alfalfa
Otros Pastos Cultiv.	0	0	394	118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Otros Pastos Cultivados
TOTAL	175 192	69 760	39 086	5 776	156	0	150	0	1 710	721	2 996	25 797	80 717	66 014	175 524	TOTAL	

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

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 03

SUPERFICIE AGRÍCOLA COSECHADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS
(Hectáreas)

PRINCIPALES CULTIVOS	2008			2009												PRINCIPALES CULTIVOS
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV	
Quinua	23 385	0	0	0	0	798	17 778	7 519	0	0	0	0	0	0	26 095	Quinua
Cañihua	5 614	0	0	0	0	627	3 986	1 455	0	0	0	0	0	0	6 068	Cañihua
Cebada Grano	23 422	0	0	0	0	111	8 502	16 172	1 335	0	0	0	0	0	26 120	Cebada Grano
Trigo	1 399	0	0	0	0	0	519	898	0	0	0	0	0	0	1 417	Trigo
Centeno Grano	71	0	0	0	0	0	44	38	0	0	0	0	0	0	82	Centeno Grano
Avena Grano	5 427	0	0	0	0	0	1 629	4 413	55	0	0	0	0	0	6 097	Avena Grano
Maiz Amiláceo	4 339	0	0	0	0	403	1 047	2 696	51	0	0	0	0	0	4 197	Maiz Amiláceo
Maiz Amarillo Duro	2 997	0	0	0	0	395	1 135	1 371	3	0	0	0	0	0	2 904	Maiz Amarillo Duro
Arroz	424	0	0	0	0	43	20	386	0	0	0	0	0	0	449	Arroz
Papa	46 689	841	1 652	0	245	4 716	23 940	18 575	292	0	0	0	0	815	48 583	Papa
Oca	4 397	0	0	0	0	56	1 835	2 603	0	0	0	0	0	0	4 494	Oca
Olluco	1 663	0	0	0	0	39	633	939	0	0	0	0	0	0	1 611	Olluco
Mashua	919	0	0	0	0	2	277	674	0	0	0	0	0	0	953	Mashua
Yuca	1 333	0	0	0	0	0	45	430	542	366	0	0	0	0	1 383	Yuca
Tarhui	1 398	0	0	0	0	0	107	956	286	0	0	0	0	0	1 349	Tarhui
Haba	435	0	65	0	186	401	0	0	0	0	0	0	0	0	587	Haba
Arveja	8 455	0	0	0	0	65	5 709	3 106	0	0	0	0	0	0	8 880	Arveja
Cebolla	2	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	32	Cebolla
Avena Forrajera	543	0	0	0	0	0	248	442	0	0	0	0	0	0	690	Avena Forrajera
Cebada Forrajera	367	0	0	0	52	70	138	98	10	0	0	0	0	0	368	Cebada Forrajera
Plátano	45 318	0	0	0	0	4 587	28 142	17 706	676	0	0	0	0	0	51 111	Plátano
Naranja	15 783	0	0	0	0	83	7 612	8 917	816	0	0	0	0	0	17 428	Naranja
Café	0	0	1 447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Café
Alfalfa	0	0	2 336	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Alfalfa
Otros Pastos Cultiv.	0	0	8 723	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Otros Pastos Cultiv.
TOTAL	194 380	841	14 223	0	483	12 428	103 346	89 394	4 066	366	0	0	0	815	210 898	TOTAL

NOTA: Información Preliminar

FUENTE: Dirección Regional de Agricultura – Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 04

EXTRACCION Y COMERCIALIZACION PESQUERA, SEGÚN ESPECIES
(Kgs.)

ESPECIES	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
EXTRACCION	8 620 544	1 434 018	1 342 889	1 081 406	806 926	937 003	759 915	798 529	473 061	808 937	1 067 906	1 066 046	700 589	1 005 566	9 505 884
- Boga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- Carachi	563 176	47 349	58 310	96 980	88 020	91 428	89 068	57 306	39 647	32 304	35 123	39 740	43 334	30 218	643 168
- Ispi	1 006 820	14 098	24 545	11 412	11 543	13 962	16 270	30 347	49 033	59 114	60 035	68 315	72 123	66 804	458 958
-Suche	2 805	101	281	106	101	138	104	87	83	68	90	92	86	75	1 030
- Mauri	8 765	1 967	2 053	1 330	1 469	1 762	2 009	1 849	2 928	2 334	2 715	2 603	2 742	2 092	23 833
- Pejerrey	412 801	32 008	41 255	34 992	36 952	38 275	38 126	32 141	50 647	47 430	42 832	27 893	25 606	25 143	400 037
- Trucha Natural	88 781	3 315	4 459	2 856	2 373	3 794	3 968	3 599	5 343	5 707	7 071	7 363	6 918	6 074	55 066
- Trucha Crianza	6 537 396	1 335 180	1 211 986	933 730	666 468	787 644	610 370	673 200	325 380	661 980	920 040	920 040	549 780	875 160	7 923 792
COMERCIALIZACION	8 423 043	1 413 524	1 314 878	1 062 815	774 370	902 661	727 343	768 037	446 098	777 966	1 033 647	1 028 363	665 365	971 052	9 157 717
- Boga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- Carachi	467 278	36 734	45 688	85 817	70 341	73 768	71 903	45 258	31 951	25 343	27 133	30 276	32 012	21 170	514 972
- SIPI	695 478	6 825	7 763	6 255	6 614	8 977	10 680	21 769	38 787	46 733	44 912	45 192	49 280	44 884	324 083
-Suche	1 633	84	224	84	81	112	84	70	68	54	72	74	69	61	829
- Mauri	7 750	1 567	1 635	1 057	1 175	1 423	1 625	1 486	2 348	1 870	2 218	2 125	2 226	1 694	19 247
- Pejerrey	352 362	24 840	30 396	26 639	28 391	29 785	29 945	24 447	41 799	39 026	33 404	21 448	19 208	18 788	312 880
- Trucha Natural	80 368	2 794	3 646	2 348	1 935	3 023	3 175	2 874	4 261	4 480	5 530	5 760	5 412	4 788	43 586
- Trucha Crianza	6 522 559	1 335 180	1 211 986	933 730	659 803	779 768	604 264	666 468	322 130	655 360	910 840	910 840	544 282	866 408	7 853 893
- Otros.	295 615	5 500	13 540	6 885	6 030	5 805	5 667	5 665	4 754	5 100	9 538	12 648	12 876	13 259	88 227

FUENTE: Dirección Regional de Pesquería - Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno

ANEXO 05

PRODUCCIÓN MINERA, SEGÚN PRINCIPALES MINERALES

PRODUCTOS	2008			2009											PRODUCTOS		
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		ENE-NOV	
MINERIA METALICA																	MINERIA METALICA
Estaño (TMF)	35 881	3 262	3 156	3 135	2 857	3 023	3 201	3 066	3 203	3 302	3 271	3 111	3 233	2 900	34 303	Estaño (TMF)	
Plomo (TMF)	1 765	131	166	251	269	244	170	192	131	148	147	145	146	117	1 961	Plomo (TMF)	
Oro (gr-f)	3 005 285	182 301	281 289	266 428	286 910	222 516	261 925	267 278	274 479	279 082	291 727	298 994	71 818	272 777	2 793 934	Oro (gr-f)	
Plata (kg-f)	46 856	3 533	4 037	4 146	3 667	4 036	3 990	3 806	3 872	4 087	4 036	4 141	3 750	3 876	43 407	Plata (kg-f)	
Zinc (TMF)	2 302	153	205	240	185	209	169	197	112	147	172	163	155	151	1 900	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	2008			2009											PRODUCTOS	
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		ENE-NOV
Bebidas gaseosas	6,58	8,59	7,75	6,73	4,81	7,00	5,52	8,48	8,50	8,49	8,11	7,94	9,69	9,30	7,69	Bebidas gaseosas
Productos de panadería	168,24	174,93	175,69	163,79	167,18	164,15	173,12	168,37	181,04	161,38	231,41	181,69	192,13	207,46	181,06	Productos de panadería
Ladrillos	326,28	256,05	219,47	234,02	197,37	199,91	177,30	51,86	22,01	219,96	210,65	194,06	249,74	171,75	175,33	Ladrillos
Cemento	182,44	260,85	313,26	308,21	298,10	302,60	336,92	331,79	327,72	354,74	368,89	382,65	364,46	307,19	334,84	Cemento
Cal	607,30	520,77	245,63	468,58	561,05	521,49	574,75	701,20	322,76	324,51	198,09	441,64	607,08	245,95	451,56	Cal
Prendas de Vestir	191,20	229,91	134,06	0,00	0,00	0,00	58,06	261,50	0,00	315,38	407,66	643,57	351,12	203,67	203,72	Prendas de Vestir
Muebles	560,96	387,00	421,10	363,46	275,12	420,24	383,28	257,47	391,77	291,39	328,84	959,33	375,62	260,76	391,57	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	104,90	127,56	128,68	139,03	140,18	140,23	155,14	162,27	137,05	148,90	146,93	167,89	169,86	127,17	148,60	TOTAL

FUENTE: Empresas manufactureras respectivas
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 07

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

PRODUCTOS	2008			2009											PRODUCTOS	
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		ENE-NOV
Bebidas gaseosas	-0,39	11,47	12,72	8,55	-12,96	42,98	12,94	74,07	45,96	33,78	4,93	-10,36	12,37	8,23	16,88	Bebidas gaseosas
Productos de panadería	1,52	-6,13	-33,73	13,23	16,62	-22,45	4,72	-1,07	5,60	-1,32	51,11	6,61	5,59	18,60	7,62	Productos de panadería
Ladrillos	37,37	-5,72	-7,08	-4,69	-18,88	-31,48	-40,65	-82,21	-95,71	-56,74	-56,48	-6,63	0,62	-32,92	-46,26	Ladrillos
Cemento	191,80	307,35	639,57	364,64	422,54	348,04	465,10	424,40	152,69	56,28	-7,83	7,35	14,32	17,77	83,54	Cemento
Cal	26,92	-19,45	-64,14	-29,00	-4,16	-28,50	-28,66	57,92	-32,96	-56,35	-61,43	-25,43	0,43	-52,77	-25,65	Cal
Prendas de Vestir	62,16	136,07	2 501,95	-	-	-100,00	160,80	-2,32	-100,00	121,06	-26,63	50,93	60,15	-11,41	6,55	Prendas de Vestir
Muebles	-19,53	-44,84	-35,44	-56,33	-66,65	18,33	-29,63	-29,96	-9,07	-65,95	-38,27	94,46	-30,60	-32,62	-30,20	Muebles
Joyas																Joyas
TOTAL	91,37	94,17	115,72	109,90	140,22	99,07	114,90	204,97	72,64	15,30	-17,58	0,97	11,13	-0,30	41,66	TOTAL

FUENTE: Empresas manufactureras respectivas

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 08

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

	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV(*)	ENE-NOV(*)
1. Emp. Electro Puno	12 345	1 249	1 322	875	1 114	1 126	1 340	1 482	1 411	1 349	639	548	552	1 236	11 672
- C.H. Sandía	12 345	1 249	1 322	875	1 114	1 126	1 340	1 482	1 411	1 349	639	548	552	1 236	11 672
2. Emp. San Gabán	680 594	60 202	75 356	81 081	74 477	81 503	78 094	64 612	50 586	42 332	38 135	41 053	34 769	68 033	654 675
- C.H. San Gabán II	678 334	60 119	75 292	80 998	74 142	81 270	77 812	64 257	50 502	42 047	37 956	40 619	34 671	67 935	652 208
- C.T. Taparachi	1 952	78	60	74	295	188	244	350	84	266	173	416	27	94	2 212
- C.T. Bellavista	308	5	4	9	40	45	38	5	1	20	6	18	70	4	255
TOTAL	692 939	61 451	76 678	81 956	75 591	82 629	79 435	66 094	51 998	43 681	38 774	41 600	35 321	69 269	666 346
- Hidraulica	690 679	61 368	76 614	81 873	75 256	82 396	79 152	65 739	51 913	43 395	38 595	41 167	35 223	69 171	663 879
- Térmica	2 260	83	64	84	335	233	282	355	85	285	179	433	97	98	2 467

(*)Información preliminar

FUENTE: OSINERGMIN

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 09

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

	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
Consumo Doméstico	8 561 466	795 605	795 375	795 375	797 906	792 861	804 059	805 048	811 217	806 075	814 714	829 002	826 248	833 109	8 915 614
Consumo Comercial	1 595 930	148 712	145 083	145 083	144 866	138 359	143 232	143 264	143 724	143 452	147 824	155 903	146 592	148 865	1 601 164
Consumo Industrial	62 303	5 638	5 679	5 679	5 876	3 792	3 968	4 035	4 132	4 072	5 635	4 052	5 460	5 660	52 361
Consumo Estatal	487 047	45 817	42 403	42 403	41 415	42 506	41 379	44 440	47 588	43 364	42 259	45 198	42 765	44 563	477 880
TOTAL FACTURADO	10 706 746	995 772	988 540	988 540	990 063	977 518	992 638	996 787	1 006 661	996 963	1 010 432	1 034 155	1 021 065	1 032 197	11 047 019

FUENTE: Empresas de Saneamiento de la región Puno

ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 10

ARRIBO DE TURISTAS, SEGÚN NACIONALIDAD
(Número de Personas)

	2008			2009												
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV	
PERU	175 210	16 808	15 018	15 056	17 985	14 778	14 884	16 741	15 579	17 552	18 465	17 636	17 538	17 717	187 068	PERU
NORTE AMERICA	28 466	2 367	1 832	1 618	1 295	2 323	2 767	3 042	2 688	3 533	2 972	2 196	2 742	2 703	27 879	NORTE AMERICA
EE.UU.	21 415	1 602	1 429	1 306	936	1 607	1 917	2 273	2 119	2 769	2 205	1 601	1 851	1 998	20 582	EE.UU.
Canadá	7 051	765	403	312	359	716	850	769	569	764	767	595	891	705	7 297	Canadá
CENTRO AMERICA	1 461	131	140	76	54	65	177	127	81	224	133	131	111	160	1 339	CENTRO AMERICA
México	1 015	45	118	58	28	50	137	69	40	136	98	116	53	111	896	México
Otros países	446	86	22	18	26	15	40	58	41	88	35	15	58	49	443	Otros países
SUD AMERICA	15 979	902	971	2 209	2 198	1 378	1 369	2 539	1 319	2 573	1 277	1 756	1 824	1 053	19 495	SUD AMERICA
Argentina	5 329	227	121	656	336	419	537	584	405	963	457	926	762	320	6 365	Argentina
Bolivia	3 130	251	205	262	892	508	196	1 047	197	169	221	223	178	182	4 075	Bolivia
Brasil	4 017	211	342	795	408	229	406	501	470	1 029	349	398	574	299	5 458	Brasil
Chile	1 223	41	44	137	427	98	44	155	67	104	55	40	36	38	1 201	Chile
Colombia	1 637	138	210	285	69	93	141	128	105	246	112	103	215	169	1 666	Colombia
Ecuador	267	21	22	25	57	24	18	99	18	40	42	21	28	29	401	Ecuador
Venezuela	376	13	27	49	9	7	27	25	57	22	41	45	31	16	329	Venezuela
EUROPA	111 399	12 504	4 323	4 518	4 936	6 260	8 440	8 749	6 579	10 862	13 711	10 610	12 781	7 005	94 451	EUROPA
Inglaterra	19 617	1 587	560	789	678	892	1 230	1 614	1 356	1 601	1 849	1 963	2 108	1 135	15 215	Inglaterra
Alemania	14 162	1 784	593	723	825	1 164	1 082	1 024	646	1 116	1 381	1 303	1 698	1 677	12 639	Alemania
España	10 804	850	407	323	327	295	724	464	473	1 242	2 660	1 124	1 190	700	9 522	España
Francia	25 712	3 080	856	883	1 181	1 636	2 385	2 924	1 854	2 370	2 810	2 257	3 305	2 875	24 480	Francia
Italia	7 880	694	302	291	314	369	268	353	579	652	1 977	579	587	551	6 520	Italia
Otros Países	33 224	4 509	1 605	1 509	1 611	1 904	2 751	2 370	1 671	3 881	3 034	3 384	3 893	67	26 075	Otros Países
ASIA	20 507	1 237	1 466	1 207	1 640	1 778	1 361	1 735	932	942	1 425	2 188	1 372	1 011	15 591	ASIA
Japon	15 147	939	1 137	813	1 281	1 408	902	1 355	717	561	967	1 863	931	901	11 699	Japon
Corea	2 294	107	68	70	114	101	94	44	8	50	139	26	226	11	883	Corea
Otros Países	3 066	191	261	324	245	269	365	336	207	331	319	299	215	99	3 009	Otros Países
AFRICA	388	43	33	14	5	979	33	41	10	61	42	45	39	17	1 286	AFRICA
OTROS	11 324	1 002	801	883	464	474	1 221	986	880	1 118	973	1 391	1 420	1 037	10 847	OTROS
TOTAL NACIONALES	175 210	16 808	15 018	15 056	17 985	14 778	14 884	16 741	15 579	17 552	18 465	17 636	17 538	17 717	187 068	TOTAL NACIONALES
TOTAL EXTRANJEROS	189 524	18 186	9 566	10 525	10 592	13 257	15 368	17 219	12 489	19 313	20 533	18 317	20 289	12 986	170 888	TOTAL EXTRANJEROS
TOTAL GENERAL	364 734	34 994	24 584	25 581	28 577	28 035	30 252	33 960	28 068	36 865	38 998	35 953	37 827	30 703	357 956	TOTAL GENERAL

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

ANEXO 11

PERNOCTACIONES DE TURISTAS, SEGÚN NACIONALIDAD
(Número de Personas)

	2008			2009											ENE-NOV	
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		
PERU	228 745	22 622	18 309	18 630	23 406	18 570	19 354	21 664	20 070	22 406	23 259	23 110	23 181	23 185	236 835	PERU
NORTE AMERICA	48 676	4 103	3 149	2 862	2 414	3 898	4 930	5 206	4 585	5 954	4 994	3 776	4 739	4 826	48 184	NORTE AMERICA
EE.UU.	37 920	2 943	2 468	2 310	1 788	2 834	3 557	3 994	3 631	4 811	3 840	2 869	3 295	3 726	36 655	EE.UU.
Canadá	10 756	1 160	681	552	626	1 064	1 373	1 212	954	1 143	1 154	907	1 444	1 100	11 529	Canadá
CENTRO AMERICA	2 589	203	250	131	104	130	323	332	241	378	222	201	196	267	2 525	CENTRO AMERICA
México	1 857	73	202	102	56	103	245	211	170	238	170	177	97	187	1 756	México
Otros países	732	130	48	29	48	27	78	121	71	140	52	24	99	80	769	Otros países
SUD AMERICA	25 099	1 403	1 601	3 142	2 784	1 963	2 200	5 251	2 180	4 271	2 045	2 859	3 069	1 603	31 367	SUD AMERICA
Argentina	8 697	415	190	891	491	712	894	970	696	1 676	772	1 525	1 412	502	10 541	Argentina
Bolivia	4 155	318	247	268	923	570	245	2 215	241	255	288	330	246	221	5 802	Bolivia
Brasil	6 349	321	574	1 087	625	371	698	968	816	1 714	576	662	952	452	8 921	Brasil
Chile	2 087	58	68	172	537	128	62	475	131	138	71	50	51	47	1 862	Chile
Colombia	2 786	238	441	616	103	143	223	346	181	404	209	199	326	308	3 058	Colombia
Ecuador	396	31	43	26	85	27	25	225	28	49	53	34	34	40	626	Ecuador
Venezuela	629	22	38	82	20	12	53	52	87	35	76	59	48	33	557	Venezuela
EUROPA	170 083	19 242	6 484	6 725	7 528	9 528	13 126	13 950	10 765	16 322	21 407	16 094	20 151	11 066	146 662	EUROPA
Inglaterra	29 118	2 339	818	1 052	894	1 354	1 885	2 365	2 002	2 356	2 771	2 997	3 180	1 886	22 742	Inglaterra
Alemania	20 409	2 483	844	1 000	1 139	1 621	1 742	1 523	1 068	1 541	2 046	1 823	2 609	2 367	18 479	Alemania
España	18 028	1 514	710	522	562	471	1 190	782	832	2 067	4 412	1 956	2 061	1 176	16 031	España
Francia	39 660	5 098	1 293	1 456	2 009	2 648	3 704	4 897	2 959	3 373	4 234	3 325	5 191	4 615	38 411	Francia
Italia	14 017	1 261	475	496	577	668	536	636	1 096	1 132	3 522	977	1 094	898	11 632	Italia
Otros Países	48 851	6 547	2 344	2 199	2 347	2 766	4 069	3 747	2 808	5 853	4 422	5 016	6 016	124	39 367	Otros Países
ASIA	23 956	1 432	1 703	1 458	1 940	1 969	1 603	2 077	1 098	1 207	1 695	2 496	1 708	1 114	18 365	ASIA
Japon	16 789	1 006	1 246	895	1 427	1 543	1 007	1 473	786	624	1 077	1 991	985	974	12 782	Japon
Corea	2 466	114	79	89	148	117	108	49	10	67	149	36	377	12	1 162	Corea
Otros Países	4 701	312	378	474	365	309	488	555	302	516	469	469	346	128	4 421	Otros Países
AFRICA	586	60	45	19	7	1 518	56	62	17	117	64	73	54	30	2 017	AFRICA
OTROS	17 076	1 490	1 167	1 335	703	722	1 872	1 787	1 370	1 734	1 518	2 073	2 223	1 598	16 935	OTROS
TOTAL NACIONALES	228 745	22 622	18 309	18 630	23 406	18 570	19 354	21 664	20 070	22 406	23 259	23 110	23 181	23 185	236 835	TOTAL NACIONALES
TOTAL EXTRANJEROS	288 065	27 933	14 399	15 672	15 480	19 728	24 110	28 665	20 256	29 983	31 945	27 572	32 140	20 504	266 055	TOTAL EXTRANJEROS
TOTAL GENERAL	516 810	50 555	32 708	34 302	38 886	38 298	43 464	50 329	40 326	52 389	55 204	50 682	55 321	43 689	502 890	TOTAL GENERAL

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

ANEXO 12

EMPLEO FORMAL URBANO EN EMPRESAS DE 10 A MAS TRABAJADORES POR SECTORES ECONÓMICOS
(Variación porcentual con respecto al mismo mes año anterior)

Año	Mes	Comercio	Electricidad, gas y agua	Extractivo	Industria	Servicios	Transportes y Comunicaciones	Total
2007	DIC	-2,1	0,0	8,2	4,0	8,3	16,6	7,3
2008	ENE	-1,0	0,0	8,2	12,6	11,3	11,9	10,1
	FEB	-0,3	0,0	40,5	19,6	5,5	11,7	7,6
	MAR	1,4	0,0	39,2	14,3	4,1	12,8	6,3
	ABR	3,3	0,0	41,0	26,5	4,0	12,0	7,4
	MAY	2,8	0,0	48,6	24,7	4,8	11,5	7,5
	JUN	4,7	0,0	45,9	27,4	7,7	5,4	9,6
	JUL	7,2	0,0	45,9	19,0	8,5	5,3	9,8
	AGO	9,3	0,0	50,7	18,7	8,2	1,7	9,9
	SET	12,9	0,0	48,8	17,5	17,7	9,8	17,3
	OCT	16,7	0,0	44,4	17,5	10,5	2,9	11,9
	NOV	12,8	0,0	45,0	17,8	13,9	4,8	14,1
	DIC	11,6	0,0	48,1	18,3	12,8	4,2	13,3
2009	ENE	14,3	0,0	45,6	13,3	12,1	4,7	13,8
	FEB	13,2	0,0	4,5	2,0	12,8	5,1	12,1
	MAR	13,5	0,0	13,6	4,1	12,7	3,2	12,2
	ABR	12,1	0,0	10,0	1,6	32,8	1,7	25,0
	MAY	9,8	0,0	10,9	1,4	17,3	-1,0	14,2
	JUN	6,7	0,0	12,0	1,3	14,6	4,1	12,2
	JUL	9,8	0,0	10,2	2,3	6,3	2,6	9,7
	AGO	8,9	0,0	9,3	-1,9	7,1	4,2	6,8
	SET	8,9	0,0	9,3	-1,9	7,1	4,2	6,8
	OCT	7,9	0,0	-0,9	-0,8	9,9	2,1	8,4
	NOV	7,9	0,0	-0,9	-0,8	9,9	2,1	8,4

FUENTE : Página web Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo
ELABORACIÓN: BCRP Sucursal Puno.

ANEXO 13

TIPO DE CAMBIO EN EL MERCADO PARALELO DE LA CIUDAD DE PUNO: 2003-2009

(Soles por dólar)

	2003			2004			2005			2006			2007			2008			2009		
	COMP	VENTA	PROM.	COMP	VENTA	PROM															
ENERO	3,49	3,52	3,50	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
FEBRERO	3,47	3,49	3,48	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
MARZO	3,47	3,49	3,48	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
ABRIL	3,46	3,48	3,47	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
MAYO	3,46	3,48	3,47	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
JUNIO	3,48	3,50	3,49	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
JULIO	3,47	3,49	3,48	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
AGOSTO	3,47	3,49	3,48	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
SETIEMBRE	3,47	3,49	3,48	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
OCTUBRE	3,47	3,49	3,48	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
NOVIEMBRE	3,47	3,48	3,48	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	3,47	3,49	3,48	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			

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

ANEXO 14

EXPORTACIONES (FOB), SEGÚN GRUPO DE PRODUCTOS
(Miles de US\$)

RUBROS	2008			2009											ENE-NOV
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	
1. PROD. TRADICIONALES	218 059,1	21 767,1	17 243,4	25 347,1	35 643,9	20 234,6	24 377,4	28 348,4	23 454,2	30 979,0	27 482,6	32 351,6	39 164,2	30 761,1	318 144,2
. Agropecuarios	5 025,2	995,7	451,7	212,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	271,4	0,0	140,9	776,1	1 400,5
. Pesqueros	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
. Mineros	213 033,9	20 771,3	16 771,7	25 135,1	35 643,9	20 234,6	24 377,4	28 348,4	23 454,2	30 979,0	27 211,2	32 351,6	39 023,3	29 985,0	316 743,7
. Petróleo y derivados	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. PROD. NO TRADICIONALES	2 047,2	211,9	106,9	62,6	158,7	537,5	236,8	594,5	382,1	402,0	403,2	556,6	349,1	435,5	4 118,6
. Agropecuarios	118,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	26,5	37,3	0,0	25,8	30,2	88,4	42,3	91,9	346,2
. Pesqueros	1 188,9	155,1	9,8	26,6	5,4	474,9	11,7	188,8	192,0	206,7	110,2	167,6	51,0	75,5	1 510,2
. Textiles	509,2	46,8	56,4	30,8	144,6	55,9	195,5	365,7	188,3	165,3	257,2	300,0	250,1	263,6	2 217,0
. Maderas y papeles, y sus Manuf.	47,2	0,2	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,2
. Químicos	17,9	2,4	37,1	3,0	4,8	5,2	2,7	2,6	1,3	4,1	5,3	0,3	4,5	1,9	35,6
. Minería no metálica	51,1	6,7	3,2	1,7	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	3,5
. Sidero metalúrgicos y joyería	84,1	0,4	0,0	0,5	0,1	0,4	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	3,0
. Metal Mecánico	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6
. Resto de no tradicionales 1/	30,1	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,7	1,1
3. TOTAL	220 106,3	21 979,0	17 350,4	25 409,7	35 802,7	20 772,1	24 614,3	28 942,8	23 836,3	31 381,1	27 885,8	32 908,2	39 513,3	31 196,5	322 262,7

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	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
AGROPECUARIOS	5 025,2	995,7	451,7	212,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	271,4	0,0	140,9	776,1	1 400,5
Café															
Volumen (TM)	423,7	171,5	134,1	38,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,2	0,0	38,0	223,5	375,7
Valor (Miles US\$)	1 704,8	617,8	451,7	139,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	271,4	0,0	140,9	776,1	1 327,4
Lana sin cardar ni peinar															
Volumen (TM)	1 579,6	219,5	0,0	97,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,1
Valor (Miles US\$)	3 320,4	377,9	0,0	73,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,0
Resto de agropecuarios 1/															
Volumen (TM)	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
Valor (Miles US\$)	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
MINEROS	213 033,9	20 771,3	16 771,7	25 135,1	35 643,9	20 234,6	24 377,4	28 348,4	23 454,2	30 979,0	27 211,2	32 351,6	39 023,3	29 985,0	316 743,7
Estaño															
Volumen (TM)	1 652,2	164,8	40,0	74,9	40,0	360,5	25,0	30,0	20,0	149,8	175,1	31,0	145,1	15,0	1 066,5
Valor (Miles US\$)	32 075,4	2 679,6	513,6	1 021,2	471,4	466,6	295,6	405,4	278,1	2 214,1	2 680,4	477,8	2 313,9	235,0	10 859,6
Oro															
Volumen (TM)	1 416,8	0,7	0,6	787,5	1,2	0,7	0,9	1,0	0,7	1,0	0,9	1,0	1,1	0,9	796,9
Valor (Miles US\$)	163 449,4	15 177,7	15 210,2	24 053,3	34 597,9	19 693,6	23 093,6	26 528,3	21 031,5	26 778,1	24 530,8	30 525,3	35 446,6	29 315,3	295 594,3
Zinc															
Volumen (TM)	3 751,8	239,7	470,3	0,0	0,0	187,1	0,0	442,8	0,0	119,4	0,0	190,9	1 463,8	0,0	2 404,0
Valor (Miles US\$)	1 702,9	59,0	92,6	0,0	0,0	74,4	0,0	223,6	0,0	51,0	0,0	141,3	720,0	0,0	1 210,4
Plomo															
Volumen (TM)	4 846,8	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
Valor (Miles US\$)	9 172,0	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
Cobre															
Volumen (TM)	3 551,7	2 224,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	189,4	2 224,9
Valor (Miles US\$)	6 634,2	3 868,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	434,6	3 868,0
Resto de mineros 2/															
Volumen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	2 320,3
Valor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,5	0,0	0,0	0,0	5 211,5
PETROLEO Y DERIVADOS	0,0	0,0	20,0	0,0											
Combustibles y aceites minerales															
Volumen	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Valor	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL	218 059,1	21 767,1	17 243,4	25 347,1	35 643,9	20 234,6	24 377,4	28 348,4	23 454,2	30 979,0	27 482,6	32 351,6	39 164,2	30 761,1	318 144,2

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	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
AGROPECUARIOS	118,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	26,5	37,3	0,0	25,8	30,2	88,4	42,3	91,9	346,2
Quinua excepto para la siembra	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	0,0	60,2	124,0
Resto	118,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	23,9	37,3	0,0	25,8	30,2	30,3	42,3	31,6	222,2
PESQUEROS	1 188,9	155,1	9,8	26,6	5,4	474,9	11,7	188,8	192,0	206,7	110,2	167,6	51,0	75,5	1 510,2
Trucha Congelada	1 102,2	132,3	9,8	26,6	5,4	474,9	11,7	188,8	192,0	165,0	110,2	167,6	51,0	75,5	1 468,5
Preparaciones y conservas	86,7	22,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,7	0,0	0,0	0,0	0,0	41,7
Resto	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
TEXTILES	509,2	46,8	56,4	30,8	144,6	55,9	195,5	365,7	188,3	165,3	257,2	300,0	250,1	263,6	2 217,0
Prendas de vestir y otras confecciones	139,0	13,2	27,2	6,1	12,6	53,4	58,9	27,4	26,5	88,7	20,4	10,0	42,9	35,2	382,2
Fibras textiles	0,0	0,0	0,0	0,0	131,9	0,0	136,6	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	270,6
Hilados	1,8	0,0	1,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	2,8	0,0	0,1	0,0	42,3	0,0	45,3
Tejidos	368,4	33,6	28,0	24,6	0,1	2,4	0,0	338,3	157,3	76,6	236,7	290,0	164,5	228,4	1 519,0
MADERAS Y PAPELES Y SUS MANUF.	47,2	0,2	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,2
Artículos Impresos	1,0	0,2	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
Manufacturas de madera	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6
Manufacturas de papel y cartón	4,3	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4
Muebles de madera, y sus partes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Madera en bruto o en laminas	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
QUIMICOS	17,9	2,4	37,1	3,0	4,8	5,2	2,7	2,6	1,3	4,1	5,3	0,3	4,5	1,9	35,6
Artículos manufacturados de plástico	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	4,2	2,7	2,2	1,3	4,1	3,1	0,1	4,3	1,7	23,8
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	3,4	0,4	1,1	0,1	0,0	0,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	1,6
Resto	14,4	1,9	35,6	2,8	4,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	8,2
MINERALES NO METALICOS	51,1	6,7	3,2	1,7	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,0	3,5
Artículos de cerámica	47,7	6,7	3,0	1,7	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	3,1
Cemento y materiales de construcción	0,1	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	0,1
Vidrio y artículos de vidrio	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Resto	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4
SIDERO-METALURGICOS Y JOYERIA	84,1	0,4	0,0	0,5	0,1	0,4	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	3,0
Artículos de joyería	78,5	0,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,8
Manufacturas de metales comunes	5,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,1
Resto	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	0,1	0,1
METAL-MECANICOS	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6
Artículos manufacturados de hierro o acero	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Maquinaria y equipo industrial, y sus partes	0,5	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
OTROS 1/	30,1	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,7	1,1
PRODUCTOS NO TRADICIONALES	2 047,2	211,9	106,9	62,6	158,7	537,5	236,8	594,5	382,1	402,0	403,2	556,6	349,1	435,5	4 118,6

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

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

ANEXO 17

EXPORTACIONES FOB POR BLOQUE ECONOMICO Y PAISES

(Miles de US\$)

BLOQUE ECONOMICO	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
I. AMERICA	37 218,2	3 235,2	659,5	1 180,3	617,4	830,7	470,2	924,7	583,3	1 030,6	590,3	882,2	1 367,1	867,9	9 344,6
TLCAN	1 314,2	172,1	88,3	79,3	3,6	353,2	19,8	149,7	149,2	96,8	120,7	111,9	762,4	421,2	2 267,7
Canadá	421,4	19,8	11,1	18,8	0,0	347,5	6,8	149,7	133,6	64,1	31,0	102,3	637,0	120,1	1 611,0
Estados Unidos	892,8	152,2	77,2	60,5	3,6	5,6	13,0	0,0	15,6	32,6	89,7	9,6	125,4	301,1	656,8
CAN	11 896,8	515,3	377,3	252,2	358,5	232,6	113,3	277,8	280,8	319,7	159,6	247,2	284,6	235,0	2 761,4
Bolivia	41,0	0,0	53,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,3	0,0	42,3
Colombia	3 535,7	309,5	323,7	0,0	300,0	232,6	113,3	0,0	278,1	157,6	0,0	225,9	161,3	235,0	1 703,8
Venezuela	8 143,6	140,9	0,0	252,2	0,0	0,0	0,0	277,8	0,0	0,0	159,6	0,0	0,0	0,0	689,6
Ecuador	176,5	64,9	0,0	0,0	58,5	0,0	0,0	0,0	2,7	162,2	0,0	21,3	81,0	0,0	325,7
MERCOSUR	17 125,9	2 162,2	0,0	788,8	131,9	59,9	139,1	369,7	153,3	172,4	305,2	290,0	320,0	207,8	2 938,2
Argentina	13 805,5	1 784,3	0,0	715,8	0,0	59,9	0,0	0,0	0,0	81,9	71,5	0,0	157,8	0,0	1 086,9
Brasil	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	32,4	0,0	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	60,8
Uruguay	3 320,4	377,9	0,0	73,0	131,9	0,0	136,6	337,2	153,3	64,7	233,7	290,0	162,2	207,8	1 790,4
CHILE	6 879,9	385,7	194,0	60,0	119,5	185,1	197,9	127,5	0,0	441,7	4,8	233,0	0,0	3,8	1 373,4
MEXICO	1,4	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	3,9								
COSTA RICA	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
II. EUROPA	162 123,4	17 808,9	16 137,5	21 952,0	34 740,9	19 834,5	24 110,7	26 595,4	21 818,6	28 353,2	27 275,6	30 669,3	38 059,0	30 323,3	303 732,4
UNION EUROPEA	7 609,9	2 558,2	914,9	147,9	135,7	12,9	1 012,2	14,2	4,7	1 575,0	2 675,6	144,0	2 612,4	1 008,0	9 342,6
Alemania	3 579,7	1 041,7	59,6	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,8	27,5	100,1	178,4	374,5
España	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	4,1
Francia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	3,5	0,0	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	33,2
Holanda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	42,7	157,1	257,9
Italia	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,6	0,0	0,0	0,0	18,1	57,7
Reino Unido	464,3	79,2	276,4	0,0	0,0	9,1	0,0	10,7	4,7	0,0	70,3	0,0	13,2	215,6	323,5
Suecia	2 718,9	903,1	513,3	5,3	0,0	0,0	988,3	0,0	0,0	63,5	0,0	0,0	0,0	223,8	1 280,9
Resto de Unión Europea 1/	844,2	534,3	56,5	139,0	135,7	0,0	23,9	0,0	0,0	1 446,1	2 540,5	58,5	2 456,5	210,8	7 011,0
SUIZA	154 201,4	15 177,7	15 210,2	21 800,3	34 599,8	19 693,6	23 093,6	26 528,3	21 761,5	26 778,1	24 530,8	30 525,3	35 446,6	29 315,3	294 073,2
NORUEGA	312,1	73,0	12,4	3,7	5,4	128,0	4,9	52,9	52,5	0,0	69,2	0,0	0,0	0,0	316,6
III. ASIA	20 732,5	912,2	553,3	2 277,4	444,3	107,0	33,4	1 422,7	1 434,4	1 997,3	19,8	1 356,7	87,2	5,4	9 185,6
Japón	347,9	59,9	18,8	24,3	5,4	32,6	33,4	8,1	19,8	10,5	19,8	8,2	2,0	5,4	169,4
Republica de Corea	14 934,0	852,2	92,6	0,0	0,0	74,4	0,0	887,9	817,0	908,1	0,0	1 348,5	85,2	0,0	4 121,1
Resto de Asia 2/	5 450,6	0,0	441,9	2 253,0	438,9	0,0	0,0	526,7	597,7	1 078,7	0,0	0,0	0,0	0,0	4 895,0
IV. OCEANIA	32,2	22,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1							
Australia	32,2	22,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
TOTAL	220 106,3	21 979,0	17 350,4	25 409,7	35 802,7	20 772,1	24 614,3	28 942,8	23 836,3	31 381,1	27 885,8	32 908,2	39 513,3	31 196,5	322 262,7

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

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

2/ Comprende: China e Israel.

ANEXO 18

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

(Miles de US\$)

RUBROS	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
BIENES DE CONSUMO	29 421,3	1 853,1	3 146,4	1 651,4	2 736,1	1 997,5	1 484,7	942,7	2 264,2	2 569,3	2 949,8	4 895,0	5 923,6	3 051,2	30 465,5
. Alimentos y Bebidas	25 561,7	1 454,5	2 472,5	1 429,2	2 548,6	1 777,9	1 316,9	761,6	2 113,4	2 398,0	2 775,3	4 727,6	5 636,7	2 776,3	28 261,3
. Productos Farmacéuticos	12,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,3
. 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.y Veh. Uso Part.	98,1	0,0	0,0	0,0	34,2	29,7	0,0	50,4	10,0	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	137,9
. Otros	3 748,7	398,6	673,9	222,2	153,2	189,8	140,5	130,7	140,9	157,9	174,5	167,4	287,0	274,9	2 039,0
INSUMOS	162 554,4	13 044,6	13 412,5	9 922,3	9 354,5	11 940,9	13 769,3	16 257,5	19 893,7	20 718,5	16 555,1	18 619,7	18 536,3	19 650,4	175 218,2
. Combustibles y Lubricantes	1 551,2	204,1	79,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	67,8	17,8	0,0	126,8	282,8	547,6
. Insumos para la Agricultura	8 529,9	2 607,2	3 408,9	2 053,5	2 421,4	2 376,6	5 525,8	6 610,9	5 509,5	4 786,5	5 573,9	6 031,2	5 746,2	6 324,2	52 959,6
. Insumos para la Industria	152 473,4	10 233,3	9 924,0	7 868,8	6 933,2	9 564,3	8 243,5	9 646,6	14 331,8	15 864,2	10 963,4	12 588,5	12 663,3	13 043,5	121 711,0
BIENES DE CAPITAL	10 090,3	745,4	1 496,5	999,0	532,6	250,1	263,0	412,7	306,9	374,9	180,9	434,9	241,7	221,4	4 218,1
. Maquinaria y Equipo	6 278,4	357,9	1 027,9	623,3	94,6	65,3	0,0	17,7	26,4	32,2	0,0	18,6	0,0	10,8	888,8
. Partes y Piezas	504,7	10,3	94,7	81,5	189,0	0,0	0,0	48,3	0,0	0,0	0,0	115,6	52,8	48,7	536,0
. Herramientas	105,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	1,6	5,1
. Materiales de Construcción	3 201,9	377,1	373,9	294,2	248,9	184,9	263,0	346,7	280,6	342,7	180,9	300,7	185,4	160,3	2 788,1
TOTAL	202 066,0	15 643,1	18 055,4	12 572,7	12 623,2	14 188,5	15 517,0	17 612,8	22 464,9	23 662,7	19 685,7	23 949,6	24 701,7	22 923,0	209 901,7

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 19

INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL (*)

(En miles de Nuevos Soles)

RUBROS	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
I. INGRESOS TRIBUTARIOS	166 628,6	14 511,0	15 996,6	14 420,4	14 320,5	17 461,0	27 546,4	20 741,7	20 397,0	20 350,8	18 377,2	21 216,7	23 689,7	20 323,2	218 844,7
1. Impuesto a la renta	39 467,8	3 969,3	3 836,8	5 388,0	4 083,5	4 836,0	16 610,6	5 110,3	5 617,0	4 950,7	4 882,3	5 101,3	6 226,8	5 387,8	68 194,3
- Personas naturales	9 604,1	904,0	974,7	1 370,7	745,1	839,6	926,1	1 278,4	845,2	864,1	1 050,9	872,2	958,7	990,9	10 741,9
- Personas jurídicas	27 283,7	3 007,6	2 713,1	3 988,4	3 276,9	3 382,2	3 575,1	3 563,7	4 219,3	3 886,8	3 714,4	4 126,4	5 199,8	4 371,0	43 303,9
- Regularización	2 580,0	57,7	148,9	28,8	61,6	614,2	12 109,4	268,3	552,5	199,8	117,0	102,7	68,3	25,9	14 148,5
2. Impuestos a la Importación	1 393,0	204,8	96,1	143,0	50,2	139,5	73,4	84,0	55,5	128,8	104,6	277,6	193,9	110,3	1 360,9
3. Impuestos a la Prod. y consumo	122 903,1	10 183,5	11 868,1	8 657,2	10 045,1	12 296,8	10 635,3	15 400,6	14 528,9	15 133,6	13 232,3	15 674,8	17 114,6	14 658,2	147 377,4
. Impuesto General a las Ventas	120 930,8	9 943,2	11 733,5	8 553,5	9 855,7	12 144,3	10 486,0	15 236,9	14 262,8	14 888,6	12 973,3	15 431,4	16 893,2	14 416,3	145 142,1
- Interno	30 494,6	2 749,4	2 787,1	3 263,3	4 079,4	5 275,4	3 374,2	7 799,8	3 710,6	4 594,1	3 660,5	4 245,6	6 163,0	4 103,0	50 269,0
- Importaciones	90 436,2	7 193,8	8 946,4	5 290,2	5 776,3	6 868,9	7 111,8	7 437,0	10 552,2	10 294,5	9 312,7	11 185,9	10 730,2	10 313,4	94 873,1
. Impuesto Selectivo al Consumo	1 972,4	240,3	134,6	103,7	189,3	152,5	149,3	163,7	266,1	245,0	259,0	243,3	221,3	241,9	2 235,3
- Interno	699,8	69,8	45,4	15,7	40,7	40,1	54,4	56,5	52,3	66,7	38,7	90,4	77,1	76,2	608,9
- Importaciones	1 272,6	170,5	89,2	88,0	148,6	112,5	94,9	107,1	213,8	178,3	220,3	152,9	144,3	165,6	1 626,4
4. Otros ingresos	2 864,7	153,4	195,7	232,1	141,7	188,7	227,0	146,8	195,6	137,8	158,0	163,1	154,5	166,9	1 912,1
II. INGRESOS NO TRIBUTARIOS	9 435,7	1 080,2	1 180,8	534,9	521,2	544,4	1 170,5	1 066,0	1 049,1	1 169,4	1 100,9	1 157,5	1 096,0	1 176,8	10 586,8
III. TOTAL	176 064,3	15 591,2	17 177,4	14 955,3	14 841,7	18 005,5	28 716,9	21 807,8	21 446,1	21 520,3	19 478,1	22 374,2	24 785,8	21 500,0	229 431,5

FUENTE: SUNAT. www.sunat.gob.pe

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

(*) Preliminar: actualizado al mes de Noviembre

ANEXO 20

GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL POR TODA FUENTE DE FINANCIAMIENTO, SEGÚN TIPO DE INGRESO

(En miles de Nuevos Soles)

TIPO DE INGRESO	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
1. GASTOS CORRIENTES	548 243,2	48 894,8	58 695,9	47 688,8	56 800,6	49 469,8	50 898,7	55 177,4	52 718,1	56 808,5	52 225,7	48 792,3	73 089,8	52 330,8	596 000,4
. Reserva de Contingencia	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
. Personal y Obligaciones Sociales	426 643,8	37 470,3	45 542,7	37 929,7	44 946,4	37 692,4	38 069,3	41 727,8	38 692,5	41 677,5	38 423,2	35 737,7	40 008,8	38 766,1	433 671,5
. Pensiones y Otras Prestaciones Sociales	65 011,6	5 951,4	7 261,3	5 619,5	7 631,4	5 693,4	5 682,0	5 660,8	5 682,1	6 756,2	5 701,7	5 489,8	5 727,7	5 724,4	65 368,9
. Bienes y Servicios	52 045,1	4 947,8	5 364,9	3 194,8	3 277,2	3 557,0	5 684,6	6 306,2	6 411,3	6 980,0	6 491,1	6 324,3	5 920,0	6 345,9	60 492,5
. Donaciones y Transferencias	0,0	0,0	0,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	790,0	8 689,7
. Otros Gastos	4 542,7	525,3	527,0	154,8	155,5	1 736,9	672,8	692,7	1 142,3	604,8	819,6	450,4	20 643,3	704,5	27 777,9
2. GASTOS DE CAPITAL	76 326,3	5 779,8	25 340,7	200,3	889,0	2 755,4	6 961,5	20 259,1	11 385,3	20 270,9	40 043,8	31 398,0	18 175,6	22 470,3	174 809,2
. Adquisición de Activos no Financieros	70 394,0	5 400,3	24 220,6	200,3	889,0	2 755,4	6 961,5	20 259,1	11 385,3	20 270,9	40 043,8	31 398,0	18 175,6	22 470,3	174 809,2
. Adquisición de Activos Financieros	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
. Otros Gastos de Capital	5 932,3	379,5	1 120,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
T O T A L	624 569,5	54 674,7	84 036,6	47 889,1	57 689,6	52 225,2	57 860,2	75 436,6	64 103,3	77 079,5	92 269,4	80 190,3	91 265,4	74 801,1	770 809,7

FUENTE: Oficina de Presupuesto y Planificación de la Región Puno

(*) Preliminar: actualizado al mes de Noviembre

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 21

GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES POR TODA FUENTE DE FINANCIAMIENTO, SEGÚN TIPO DE INGRESOS (*)

(En miles de Nuevos Soles)

TIPO DE GASTO	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
1. GASTOS CORRIENTES	37 013,7	4 284,0	6 113,1	950,6	3 946,0	4 006,6	3 278,3	3 971,5	3 564,3	4 032,6	3 649,5	3 919,4	4 037,1	5 010,2	40 366,1
. Reserva de Contingencia	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
. Personal y Obligaciones Sociales	15 380,2	1 580,3	1 945,6	580,7	2 176,9	1 317,1	1 501,9	1 322,7	1 347,8	1 619,7	1 306,4	1 358,4	1 402,3	1 360,3	15 294,2
. Pensiones y Otras Prestaciones Sociales	4 864,1	288,0	554,8	113,9	456,3	954,7	345,7	844,4	592,1	678,5	686,6	885,3	566,6	814,1	6 938,3
. Bienes y Servicios	15 617,5	2 359,3	3 519,1	247,1	1 252,0	1 707,6	1 420,1	1 639,8	1 503,3	1 679,9	1 498,5	1 601,3	1 904,3	2 040,4	16 494,4
. Donaciones y Transferencias	0,0	0,0	0,0	8,0	20,6	3,1	7,8	26,9	100,4	8,9	47,8	69,1	94,1	18,4	405,1
. Otros Gastos	1 151,9	56,4	93,6	0,8	40,1	24,1	2,9	137,6	20,6	45,6	110,2	5,3	69,8	777,1	1 234,1
2. GASTOS DE CAPITAL	52 159,7	4 835,2	9 284,5	612,1	3 990,1	5 501,4	4 803,9	3 245,4	6 232,2	7 749,7	5 717,4	6 706,5	6 513,6	7 844,9	58 917,1
. Adquisición de Activos no Financieros	47 080,3	4 465,4	8 036,6	612,1	3 990,1	5 501,4	4 803,9	3 245,4	6 232,2	7 749,7	5 717,4	6 706,5	6 403,6	7 844,9	58 807,1
. Adquisición de Activos Financieros	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
. Otros Gastos de Capital	5 079,4	369,8	1 247,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	110,0	0,0	110,0
3. SERVICIO DE LA DEUDA	1 304,8	117,7	107,1	95,4	98,8	95,7	94,1	87,3	86,1	86,1	84,8	84,8	78,5	82,3	973,9
. Intereses y Cargos de la Deuda	216,9	44,0	30,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
. Servicio de la Deuda Pública	1 088,0	73,8	76,3	95,4	98,8	95,7	94,1	87,3	86,1	86,1	84,8	84,8	78,5	82,3	973,9
II. GASTOS	90 478,2	9 236,9	15 504,7	1 658,0	8 034,9	9 603,7	8 176,3	7 304,2	9 882,6	11 868,4	9 451,6	10 710,7	10 629,2	12 937,4	100 257,1

FUENTE: Oficina de Presupuesto y Planificación de los Municipios de Puno y San Román.

(*) Preliminar: actualizado al mes de Noviembre

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 22

RESULTADO ECONOMICO DE LAS EMPRESAS ESTATALES

(En miles de Nuevos Soles)

FUENTE	2008			2009											
	ENE-NOV	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	ENE-NOV
. INGRESOS	179 176,9	15 026,7	16 070,2	21 634,2	47 617,2	18 263,6	12 307,5	99 859,6	19 717,5	15 005,3	16 645,9	17 620,4	13 157,4	14 731,1	296 559,6
. San Gabán	113 255,0	9 573,1	9 928,0	14 499,4	34 443,2	11 139,8	5 879,9	66 393,4	13 117,6	7 691,7	9 776,9	10 786,0	6 295,1	7 929,2	187 952,3
. Electro Puno	65 921,9	5 453,6	6 142,2	7 134,7	13 174,1	7 123,8	6 427,6	33 466,2	6 599,8	7 313,6	6 869,1	6 834,4	6 862,3	6 802,0	108 607,3
. EGRESOS	91 285,2	7 806,7	13 471,2	6 461,7	14 764,0	7 206,4	11 262,9	48 831,7	8 977,5	8 245,4	11 689,4	9 363,2	9 335,9	7 617,7	143 755,8
. San Gabán	43 467,7	2 729,8	3 493,5	2 858,0	6 106,6	5 249,5	7 707,1	24 590,7	4 558,0	4 607,6	5 138,3	4 117,5	4 379,0	3 032,0	72 344,3
. Electro Puno	47 817,6	5 076,9	9 977,7	3 603,7	8 657,4	1 956,9	3 555,8	24 241,0	4 419,6	3 637,8	6 551,1	5 245,7	4 956,9	4 585,7	71 411,6
. GASTOS DE CAPITAL	4 583,2	501,4	3 855,7	9,0	191,4	160,5	178,9	680,0	6 401,1	532,7	1 285,2	5 790,6	352,6	1 509,1	17 091,2
. San Gabán	3 395,3	245,1	659,9	1,2	167,0	129,1	16,5	326,4	179,9	98,8	9,5	31,7	36,7	75,9	1 072,7
. Electro Puno	1 188,0	256,3	3 195,7	7,9	24,4	31,4	162,5	353,5	6 221,2	433,9	1 275,7	5 758,9	315,9	1 433,2	16 018,6
. INGRESOS DE CAPITAL	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
. San Gabán	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 Puno	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
. RESULTADO PRIMARIO	83 308,4	6 718,6	-1 256,6	15 163,4	32 661,9	10 896,7	865,6	50 347,9	4 338,8	6 227,2	3 671,3	2 466,6	3 468,8	5 604,3	135 712,6
. San Gabán	66 392,1	6 598,3	5 774,6	11 640,3	28 169,6	5 761,2	-1 843,6	41 476,3	8 379,7	2 985,2	4 629,0	6 636,9	1 879,4	4 821,3	114 535,4
. Electro Puno	16 916,3	120,4	-7 031,2	3 523,1	4 492,2	5 135,5	2 709,3	8 871,6	-4 040,9	3 241,9	-957,7	-4 170,3	1 589,5	783,0	21 177,2
. TRANSFERENCIAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-5,8	0,0	0,0	0,0	-5,8
. San Gabán	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-5,8	0,0	0,0	0,0	-5,8
. Electro Puno	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
. FINANCIAMIENTO NETO	-31 601,6	-29,5	-132,6	-29,5	-58,9	-9 835,0	-9 660,0	-19 583,4	-29,5	-115,2	0,0	-58,9	-19 658,2	-29,5	-59 058,1
. San Gabán	-31 277,4	0,0	-103,2	0,0	0,0	-9 805,6	-9 630,5	-19 436,0	0,0	-85,7	0,0	0,0	-19 628,7	0,0	-58 586,5
. Electro Puno	-324,2	-29,5	-29,5	-29,5	-58,9	-29,5	-29,5	-147,4	-29,5	-29,5	0,0	-58,9	-29,5	-29,5	-471,6
. RESULTADO ECONOMICO	83 308,4	6 718,6	-1 256,6	15 163,4	32 661,9	10 896,7	865,6	50 347,9	4 338,8	6 227,2	3 665,6	2 466,6	3 468,8	5 604,3	135 706,8
. San Gabán	66 392,1	6 598,3	5 774,6	11 640,3	28 169,6	5 761,2	-1 843,6	41 476,3	8 379,7	2 985,2	4 623,3	6 636,9	1 879,4	4 821,3	114 529,6
. Electro Puno	16 916,3	120,4	-7 031,2	3 523,1	4 492,2	5 135,5	2 709,3	8 871,6	-4 040,9	3 241,9	-957,7	-4 170,3	1 589,5	783,0	21 177,2

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	2008		2009											Flujo	Var real
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		
EMPRESAS BANCARIAS	275 982,7	297 461,0	316 717,9	353 866,7	340 845,1	303 487,8	317 378,4	291 309,4	308 763,5	296 805,2	321 917,2	287 007,4	305 903,9	29 921,2	8,3%
. Crédito	79 874,0	85 647,9	98 619,3	115 574,7	117 530,5	91 180,6	89 187,7	87 505,3	92 304,6	91 255,9	97 623,6	104 776,1	102 640,6	22 766,7	28,1%
. Interbank	50 024,1	55 736,8	57 428,1	53 560,8	54 907,0	58 012,2	65 993,7	53 577,1	53 698,6	54 025,2	55 782,0	53 743,9	57 239,5	7 215,4	14,1%
. Scotiabank	63 405,4	68 935,7	78 152,0	84 375,9	68 638,4	78 678,3	72 982,9	54 275,1	70 963,9	57 569,1	57 157,5	59 048,9	56 652,1	-6 753,4	-10,9%
. Continental	66 138,4	69 616,6	75 136,3	92 612,4	91 172,1	66 975,1	79 321,7	86 044,6	81 546,4	82 771,8	100 097,4	58 214,7	69 790,6	3 652,2	5,2%
. Financiero	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	3,7	5,4	4,7	12,0	24,7	18,5	50,3	50,3	-
. Del Trabajo	10 852,1	10 698,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7 939,7	-2 912,5	0,0%
. MIBANCO	5 688,8	6 825,2	7 382,2	7 743,0	8 597,0	8 639,3	9 888,7	9 901,9	10 245,3	11 171,0	11 232,0	11 205,4	11 591,2	5 902,4	103,2%
. Azteca	2 916,0	3 035,4	3 557,6	3 410,6	3 395,7	3 396,1	3 436,7	3 408,5	3 672,2	3 969,9	4 186,4	4 241,3	4 852,9	1 937,0	66,0%
INST. DE MICROFINANZAS	72 480,4	72 882,6	73 767,0	75 049,6	76 918,0	78 032,3	80 465,5	83 500,4	87 392,1	88 328,4	91 830,1	94 816,9	100 546,1	28 065,8	38,3%
Cajas Municipales	42 358,3	42 514,5	43 160,5	44 717,5	46 280,9	48 565,1	50 704,2	52 497,7	55 558,6	55 544,8	57 653,1	59 709,9	63 045,2	20 687,0	48,4%
. Arequipa	21 789,0	22 082,0	22 195,1	23 542,0	24 488,7	25 428,5	26 561,6	26 738,4	29 111,4	28 669,2	29 800,7	31 696,2	34 105,0	12 316,0	56,1%
. Cusco	14 483,9	14 590,1	15 033,0	15 306,9	15 722,4	16 759,9	17 531,7	18 975,0	19 275,3	19 775,9	20 620,5	20 924,4	21 552,5	7 068,6	48,4%
. Tacna	6 085,4	5 842,4	5 932,4	5 868,6	6 069,8	6 376,7	6 610,9	6 784,3	7 171,8	7 099,7	7 231,9	7 089,3	7 387,7	1 302,3	21,1%
Cajas Rurales	30 122,1	30 368,1	30 606,5	30 332,1	30 637,1	29 467,2	29 761,2	31 002,7	31 833,5	32 783,5	34 176,9	35 106,9	37 500,9	7 378,8	24,1%
. Los Andes	30 122,1	30 368,1	30 606,5	30 332,1	30 637,1	29 467,2	29 761,2	31 002,7	31 833,5	32 783,5	34 176,9	35 106,9	37 500,9	7 378,8	24,1%
EMPRESAS FINANCIERAS	0,0	0,0	10 843,3	10 218,5	10 322,7	9 999,0	9 649,4	9 359,7	8 840,2	8 733,2	8 467,8	8 095,2	7 939,7	7 939,7	-
. CrediScotia	0,0	0,0	10 843,3	10 218,5	10 322,7	9 999,0	9 649,4	9 359,7	8 840,2	8 733,2	8 467,8	8 095,2	7 939,7	7 939,7	-
. 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	0,0	-
. Edificar	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	-
TOTAL	351 379,1	373 379,0	404 885,8	442 545,5	431 481,5	394 915,2	410 929,9	387 578,0	408 668,0	397 836,6	426 401,4	394 160,8	411 303,0	59 923,9	16,7%

FUENTE: SBS y correspondientes entidades bancarias de la región.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 24

SALDOS DE DEPOSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, SEGUN TIPO DE OPERACIÓN

(Miles de Nuevos Soles)

BANCOS	2008		2 009											Flujo	Var real
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV		
EMPRESAS BANCARIAS	278 898,7	320 275,5	320 275,5	357 277,3	344 240,8	306 883,9	294 717,9	294 717,9	312 435,7	300 775,1	326 103,6	291 248,7	302 817,2	23 918,5	0,1
. Vista	80 826,6	115 284,8	115 284,8	136 648,4	106 259,9	85 416,6	93 044,7	93 044,7	104 751,3	90 344,8	115 173,9	85 596,2	91 709,4	10 882,8	0,1
. Ahorro	92 965,9	101 164,1	101 164,1	104 867,6	119 483,1	114 691,2	100 038,9	100 038,9	107 888,5	106 437,7	109 632,1	108 746,7	115 515,7	22 549,8	0,2
. Plazo	105 106,2	103 826,6	103 826,6	115 761,3	118 497,7	106 776,1	101 634,2	101 634,2	99 795,8	103 992,6	101 297,6	96 905,8	95 592,1	-9 514,1	-0,1
INST. DE MICROFINANZAS	72 480,4	72 882,6	73 767,0	75 049,6	76 918,0	78 032,3	83 500,4	83 500,4	87 392,1	88 328,4	91 830,1	94 816,9	100 546,1	28 065,8	0,4
. Vista	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	-
. Ahorro	28 272,3	27 623,0	27 345,4	28 220,9	28 695,6	28 417,1	28 640,2	28 640,2	29 917,3	29 740,6	30 927,1	32 645,3	34 694,8	6 422,5	0,2
. Plazo	44 208,0	45 259,6	46 421,5	46 828,7	48 222,5	49 615,2	54 860,2	54 860,2	57 474,8	58 587,8	60 903,0	62 171,6	65 851,3	21 643,3	0,5
EMPRESAS FINANCIERAS	0,0	0,0	10 843,3	10 218,5	10 322,7	9 999,0	9 359,7	9 359,7	8 840,2	8 733,2	8 467,8	8 095,2	7 939,7	7 939,7	-
. Vista	0,0	0,0	0,0	0,0	144,3	29,4	54,3	54,3	10,5	165,4	121,1	187,3	114,2	114,2	-
. Ahorro	0,0	0,0	1 017,2	1 036,1	974,8	825,6	720,7	720,7	744,8	689,3	677,1	623,1	618,0	618,0	-
. Plazo	0,0	0,0	9 826,1	9 182,4	9 203,6	9 144,1	8 584,6	8 584,6	8 084,9	7 878,5	7 669,5	7 284,8	7 207,4	7 207,4	-
T O T A L	351 379,1	371 741,7	404 885,8	442 545,5	431 481,5	394 915,2	387 578,0	387 578,0	408 668,0	397 836,6	426 401,4	394 160,8	411 303,0	59 923,9	0,2
. Vista	80 826,6	93 868,4	115 284,8	136 648,4	106 404,2	85 446,0	93 099,1	93 099,1	104 761,8	90 510,2	115 295,0	85 783,4	91 823,6	10 997,0	0,1
. Ahorro	121 238,2	128 787,2	130 543,8	135 160,8	149 153,5	143 933,9	129 399,9	129 399,9	138 550,7	136 867,5	141 236,3	142 015,1	150 828,5	29 590,3	0,2
. Plazo	149 314,3	149 086,1	169 900,4	180 954,9	175 923,8	165 535,3	165 079,1	165 079,1	165 355,5	170 458,9	169 870,1	166 362,2	168 650,9	19 336,6	0,1

FUENTE: SBS y correspondientes 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	2008		2009												Flujo	Var real
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV			
EMPRESAS BANCARIAS	484 981,9	493 944,2	456 518,9	464 268,0	467 348,2	461 474,5	464 877,9	464 877,9	467 049,4	463 609,5	471 272,9	487 654,5	494 135,9	9 153,9	1,6%	
. Crédito	114 985,6	115 209,3	112 099,3	112 789,4	112 539,9	111 835,5	112 761,2	112 761,2	115 704,6	115 387,7	116 125,5	128 947,2	129 714,5	14 729,0	12,5%	
. Interbank	90 617,8	92 403,1	94 167,4	95 534,2	96 554,7	96 769,7	96 755,7	96 755,7	96 749,2	95 738,8	102 830,1	103 343,0	102 516,3	11 898,5	12,8%	
. Scotiabank	65 034,2	67 737,6	69 002,2	71 485,9	72 358,8	71 307,0	75 177,1	75 177,1	75 895,7	76 912,5	78 548,2	80 231,0	83 002,2	17 968,0	27,3%	
. Continental	103 692,6	104 509,6	106 457,9	107 868,9	108 080,8	103 600,1	102 507,0	102 507,0	101 725,9	98 222,7	95 133,4	95 224,1	97 795,8	-5 896,9	-6,0%	
. Financiero	0,0	0,0	0,0	13,3	48,9	57,4	111,0	111,0	121,9	147,5	167,1	182,2	213,9	213,9	-	
. Del Trabajo	40 969,0	40 926,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36 430,7	-4 538,3	0,0%	
. MIBANCO	68 000,2	71 329,2	72 855,9	74 557,7	75 713,5	75 733,5	75 321,8	75 321,8	74 572,1	74 935,1	76 278,1	77 541,9	78 730,0	10 729,9	15,4%	
. Azteca	1 682,6	1 828,8	1 936,3	2 018,6	2 051,5	2 171,3	2 244,0	2 244,0	2 279,9	2 265,2	2 190,6	2 185,2	2 163,1	480,5	28,2%	
INST. DE MICROFINANZAS	371 819,8	378 727,5	385 089,6	392 011,5	390 187,3	394 860,7	413 109,8	413 109,8	422 023,6	432 387,4	437 108,8	446 569,0	456 482,9	84 663,1	22,4%	
Cajas Municipales	293 567,3	298 587,0	303 774,7	309 861,2	311 814,0	316 594,2	330 162,6	330 162,6	337 269,8	343 729,8	346 053,9	351 515,5	356 988,0	63 420,7	21,3%	
. Arequipa	210 022,4	212 572,5	216 782,9	221 519,8	222 576,1	225 097,2	230 557,4	230 557,4	234 834,4	238 129,1	235 676,4	236 445,9	238 516,9	28 494,5	13,2%	
. Cusco	43 724,0	45 301,9	46 280,2	46 846,4	47 403,5	49 171,2	51 753,6	51 753,6	52 863,1	54 583,2	57 797,3	60 922,3	62 843,6	19 119,5	43,3%	
. Tacna	39 820,9	40 712,6	40 711,6	41 494,9	41 834,4	42 325,8	47 851,6	47 851,6	49 572,3	51 017,4	52 580,2	54 147,3	55 627,5	15 806,6	39,3%	
Cajas Rurales	31 394,3	31 426,0	31 427,1	31 146,0	26 505,7	26 350,6	26 191,2	26 191,2	26 000,4	26 235,2	25 969,1	25 978,6	26 040,1	-5 354,2	-17,3%	
. Los Andes	31 394,3	31 426,0	31 427,1	31 146,0	26 505,7	26 350,6	26 191,2	26 191,2	26 000,4	26 235,2	25 969,1	25 978,6	26 040,1	-5 354,2	-17,3%	
EDPYME	46 858,1	48 714,4	49 887,8	51 004,3	51 867,7	51 915,9	56 755,9	56 755,9	58 753,3	62 422,4	65 085,8	69 074,9	73 454,8	26 596,6	56,3%	
. Nueva Visión	0,0	692,3	1 755,3	2 715,7	3 028,2	3 438,0	6 073,5	6 073,5	6 870,0	8 248,9	9 033,9	9 596,8	9 747,0	9 747,0	-	
. Raíz	44 975,5	46 038,8	46 179,6	46 371,0	47 007,7	46 695,3	48 991,3	48 991,3	50 116,1	52 440,4	54 218,7	57 613,1	61 833,5	16 858,0	37,1%	
. Efectiva	1 882,6	1 983,3	1 952,8	1 917,6	1 831,8	1 782,6	1 691,2	1 691,2	1 767,1	1 733,1	1 833,2	1 865,1	1 874,3	-8,3	-0,7%	
EMPRESAS FINANCIERAS	93 957,3	97 413,4	138 440,4	138 380,3	135 502,4	134 681,6	134 429,2	134 429,2	134 668,7	136 791,2	139 518,1	142 501,9	147 040,0	53 082,7	56,0%	
. CrediScotia	0,0	0,0	40 843,6	40 537,1	37 455,8	35 982,3	34 512,9	34 512,9	33 977,2	34 479,0	35 093,4	35 435,7	36 430,7	36 430,7	-	
. TFC S.A.	151,1	292,9	316,8	333,3	351,3	399,8	465,8	465,8	519,1	553,1	549,2	539,2	519,0	367,9	242,4%	
. Edificar	93 806,2	97 120,6	97 280,0	97 509,8	97 695,4	98 299,5	99 450,4	99 450,4	100 172,4	101 759,1	103 875,4	106 526,9	110 090,3	16 284,2	17,0%	
T O T A L	950 759,0	970 085,2	980 048,9	994 659,8	993 037,9	991 016,8	1 012 416,8	1 012 416,8	1 023 741,7	1 032 788,0	1 047 899,8	1 076 725,4	1 097 658,8	146 899,8	15,1%	

FUENTE: Correspondientes entidades bancarias de la región

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

ANEXO 26

COEFICIENTES DE CARTERA PESADA, SEGÚN ENTIDADES
(En porcentajes)

BANCOS	2008							2009					
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV
EMPRESAS BANCARIAS	1,6	1,6	1,7	2,3	2,5	2,6	3,6	2,8	3,3	3,7	5,1	2,2	3,8
. Crédito	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	5,3
. Interbank	1,9	2,1	2,1	2,8	2,4	2,3	120,6	3,0	3,0	3,2	3,2	3,3	3,5
. Scotiabank	2,3	2,2	2,7	2,6	2,0	2,3	2,1	2,0	2,0	8,9	1,7	1,7	2,3
. Continental	1,0	1,4	1,5	3,4	3,6	3,7	3,4	4,1	7,2	3,6	2,1	2,0	2,2
. 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
. Del Trabajo	3,9	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
. MIBANCO	6,6	6,7	7,4	2,9	2,9	4,2	4,8	5,4	5,4	4,4	4,4	5,1	5,1
. 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
INST. DE MICROFINANZAS	3,1	2,9	3,4	3,8	3,8	6,1	4,0	4,2	4,5	4,5	4,3	4,4	4,5
Cajas Municipales	0,0	2,9	3,5	4,0	3,8	6,5	4,3	4,1	4,4	4,5	4,3	4,5	4,6
. Arequipa	3,2	2,6	3,3	3,9	23,0	26,1	19,5	28,1	4,2	4,4	4,2	4,5	4,6
. Cusco	7,0	4,5	4,7	5,0	5,1	20,2	3,9	5,1	5,7	5,5	5,2	5,2	5,3
. Tacna	3,0	2,9	3,3	3,4	2,0	3,6	3,1	3,4	4,0	3,7	3,9	4,0	4,1
Cajas Rurales	3,5	3,2	3,4	3,7	4,7	5,0	8,0	5,5	5,5	5,6	5,9	5,9	6,0
. Los Andes	3,5	3,2	3,4	3,7	4,7	5,0	8,0	5,5	5,5	5,6	5,9	5,9	6,0
EDPYMES	3,3	2,6	3,1	3,1	3,6	4,3	0,6	3,9	4,2	4,0	3,8	3,6	3,4
. Nueva Visión	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
. Raíz	3,3	2,7	3,4	3,4	4,0	4,7	1,1	4,6	5,0	4,7	4,6	4,3	4,0
. Efectiva	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	1,6	2,6	3,0	3,0	4,7	5,5	6,1	5,4	5,3	4,9	4,7	4,6	3,8
. CrediScotia	0,0	0,0	5,1	5,2	9,6	11,4	25,5	10,4	10,2	8,4	7,9	6,9	5,5
. 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
. Edificar	1,6	1,9	2,1	2,1	2,8	3,4	34,9	26,3	26,1	27,4	26,5	29,6	3,3
3. TOTAL	2,3	2,2	2,6	3,0	3,3	4,3	3,8	3,7	4,0	4,2	4,7	3,5	4,1

(*) Sin información

FUENTE: Correspondientes entidades bancarias de la región.

ELABORACION: BCRP, Sucursal Puno.

VII.-Ficha Técnica:

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 IAER, 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.

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

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:

$$Indice\ sector_i = \left[\frac{VBP_{it}}{VBP_i\ prom.\ 2007} \right] * 100$$

en donde:

i = Sector analizado

VBP_{it} = Valor Bruto de la Producción del sector i del mes t a precios de 1994.

$VBP\ prom\ i\ 2007$ = 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	19,3
Electricidad y agua	0,7
Construcción	7,8
Servicios Gubernamentales	4,9
Servicios Financieros	1,8 1/
TOTAL	58,0

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