

MINERIA Y DESARROLLO ECONOMICO REGION AREQUIPA



ING. ALBERTO BUTRON FERNANDEZ
GERENTE REGIONAL DE ENERGIA Y MINAS

PARTE I

PRESUPUESTO 2007 DESARROLLO Y EQUIDAD



PRESUPUESTO 2007

PRESUPUESTO A NIVEL PLIEGO

Grupo Generico del Gasto		Recursos Ordinarios	Recursos Determinados (Canon, Sobre canon y Regalias)	Recursos Directamente Recaudados	Total	%
GASTO CORRIENTE		504,397,260	0	26,951,362	531,348,622	86.16%
1	Personal y Obligaciones Sociales	341,649,540	-	5,385,206	347,034,746	
2	Obligaciones Previsionales	135,428,709	-	72,468	135,501,177	
3	Bienes y Servicios	17,543,462	-	21,449,376	38,992,838	
4	Otros Gastos Corrientes	9,775,549	-	44,312	9,819,861	
GASTO DE CAPITAL		58,351,367	18,288,737	8,733,198	85,373,302	13.84%
5	Inversiones	58,212,453	14,893,724	6,421,590	79,527,767	
6	Inversiones Financieras	-	-	-	0	
7	Otros Gastos de Capital	138,914	(*) 3,395,013	2,311,608	5,845,535	
Total		562,748,627	18,288,737	35,684,560	616,721,924	100%

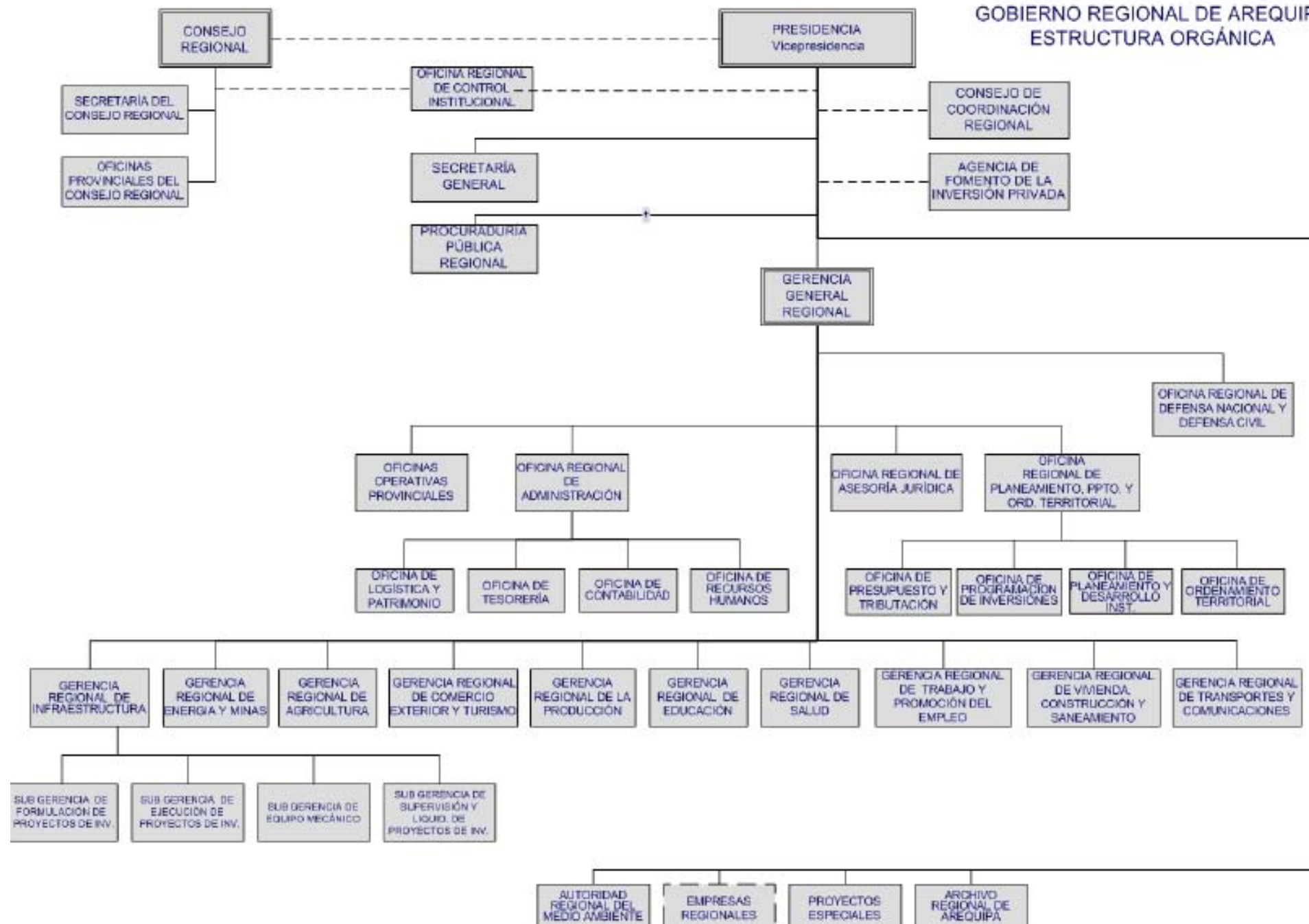
(*) Corresponde la Transferencia a la UNSA Año 2007

PARTE II

REFORMA REGIONAL DESARROLLO Y DEMOCRACIA



GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA ESTRUCTURA ORGÁNICA



PARTE III

DESARROLLO ECONOMICO



1.- OBJETIVOS Y EJES FUNDAMENTALES



1. Fomento y promoción de la economía regional para el desarrollo humano y social:

Valores, lucha contra la pobreza, empleo digno. La economía es un medio; el fin es el ser humano.

Combatir radicalmente la exclusión social.

2. Visión de la Región:

Su ubicación (centro oeste de América del Sur) la convierte en un centro articulador de la macro región sur y es punto de encuentro de corredores económicos internacionales. Tiene un desarrollo descentralizado equilibrado. Tiene instituciones fuertes. Fortalece a los gobierno locales.

3. Política económica regional:

Alianza estratégica para el desarrollo sostenible, integral de la Región Arequipa.

- a) Coordinación con el Gobierno Nacional: Inversión Pública.
- b) Negociar reforma fiscal: descentralización económica.

4 Ejes:

4.1 Creación del Fondo de Inversiones Estratégicas Regionales (Canon, Regalías, Fondos de la Cooperación Técnica Internacional)

4.2 Reactivación y reorientación de la base productiva regional (Industria y Manufactura de productos intermedios = 13.2% del P.B.I.R.)

4.3 Desarrollo agropecuario: ampliación de frontera y productividad

a) Proyectos de riego tecnificado

b) Proyecto integral Majes – Sigvas II Etapa (riego tecnificado de la I Etapa

c) Defensas ribereñas (Tambo, Majes, Camaná, Ocoña)

d) Represas (Río Blanco, Río Arma, Paltiture, Bamputañe y Chalhuanca)

e) Cadenas productivas de productos agroexportables (páprika, cochinilla, alcachofa, ajo pelado, cebolla dulce, aceituna, palta hass, teran maíz, hierbas aromáticas y medicinales).

Plantas procesadoras Agroecológicas.

f) Cadenas productivas de productos lácteos.

g) Mejora genética: calidad de carne y de fibra de alpaca.

4.4 Plan de fortalecimiento de la competitividad de las MYPES y PYMES (55% de la PEA) **Créditos**

- a) Fortalecimiento institucional
- b) Capacitación Tecnológica: Instituto
- c) Inspección en los mercados.
- d) Parque industrial para PYMES.

4.5 Turismo

- a) Circuitos y redes turísticas regionales (Colca – Cotahuasi), “Circuito del Loncco”
- b) Circuitos paisajistas de pueblos tradicionales (alto andinos)
- c) Puesta en valor centro histórico y bienes monumentales.
- d) Baños termales
- e) Desarrollo circuitos de playas.

4.6 Desarrollo energético

- a) Proyecto integral C.H. Lluta y Lluclla (600 Mw)
- b) Cambio de la matriz energética del sur C.T. a gas natural.
- c) Proyectos de interconexión eléctrica (Chala, Cotahuasi, Ocoña Camaná) 138 kV

4.7 Inversión Privada

PROMOCIÓN

4.8 Pesca artesanal, maricultura, acuicultura (truchas)

4.9 Minería

PROYECTOS MINEROS REGION AREQUIPA 2007



Empresas Mineras en la Región Arequipa

Empresa Minera	Provincia	Distrito	Mineral
SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.	Arequipa	Yarabamba	Cu
COMPAÑIA MINERA AURIFERA EUGENIA S.A.	Caraveli	Bella Union	Cu
INVERSIONES MINERAS DEL SUR S.A.	Caraveli	Caraveli	Cu, Au, Ag
MINERA LAYTARUMA S.A.	Caraveli	Jaqui	Cu, Au, Ag, Pb
COMPAÑIA MINERA CARAVELI S.A.C.	Caraveli	Huanuhuanu	Au, Ag
COMPAÑIA MINERA CARAVELI S.A.C.	Caraveli	Chaparra	Au, Ag
MINERA AURIFERA CALPA S.A.	Caraveli	Caraveli	Au, Ag
COMUNIDAD AURIFERA RELAVE S.A.	Caraveli	Huanuhuanu	Au
S.M.R.L. SAN FRANCISCO N° 5	Caraveli	Chaparra	Au
SOCIEDAD MINERA ORDUZ S.A.C.	Caraveli	Chala	Au

Fuente: MINEM

Elaboración: GREM

Empresa Minera	Provincia	Distrito	Mineral
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	Castilla	Orcopampa	Au, Ag
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	Castilla	Orcopampa	Au, Ag
CEDIMIN - Paula S.A.C.	Castilla	Choco	Au, Ag
CEDIMIN - Shila S.A.C.	Castilla	Chachas	Au, Ag
MINERA BATEAS S.A.C.	Caylloma	Caylloma	Au, Cu, Zn, Pb, Ag
MINERA YANAQUIHUA S.A.C.	Condesuyos	Yanaquihua	Au, Ag
CENTURY MINING PERU S.A.C.	Condesuyos	Rio Grande	Au
COMPAÑIA MINERA ERIKA S.A.C.	Condesuyos	Rio Grande	Au
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	Condesuyos	Cayarani	Au, Zn, Ag, Pb
MINAS ARIRAHUA S.A.	Condesuyos	Yanaquihua	Cu, Au, Zn, Ag, Pb

Fuente: MINEM

Elaboración: GREM

PRODUCCION 2006

Empresas Mineras productoras de Oro en la Región Arequipa

Titular	Provincia	Distrito	Total (Gr. f)
CED IMIN S.A.C.	Castilla	Chachas	55,390
CED IMIN S.A.C.	Castilla	Choco	763,742
CENTURY MINING PERU S.A.C.	Condesuyos	Rio grande	63,586
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	Castilla	Chilcaymarca	7,878,080
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	Castilla	Chachas	4,836,737
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	Condesuyos	Cayarani	369,835
COMPAÑIA MINERA CARAVELI S.A.C.	Caraveli	Huanuhuanu	1,140,951
COMPAÑIA MINERA ERIKA S.A.C.	Condesuyos	Rio grande	107,938
INVERSIONES MINERAS DEL SUR S.A.	Caraveli	Caraveli	644,187
MINAS ARIRAHUA S.A.	Condesuyos	Yanaquihua	1,130,027
MINERA AURIFERA CALPA S.A.	Caraveli	Caraveli	18,661
MINERA BATEAS S.A.C.	Caylloma	Caylloma	4,907
MINERA LAYTARUMA S.A.	Caraveli	Jaqui	1,713,405
MINERA YANAQUIHUA S.A.C.	Condesuyos	Andaray	89,810
Total			18,817,255

PRODUCCION 2006

Empresas Mineras productoras de Plata en la Región Arequipa

Titular	Provincia	Distrito	Total (Kg. f)
CEDIMIN S.A.C.	Castilla	Chachas	618
CEDIMIN S.A.C.	Castilla	Choco	4,303
COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.	Castilla	Chilcaymarca	2,248
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	Condesuyos	Cayarani	147,868
COMPAÑIA MINERA ARES S.A.C.	Castilla	Chachas	83,565
COMPAÑIA MINERA CARAVELI S.A.C.	Caraveli	Huanuhuanu	177
INVERSIONES MINERAS DEL SUR S.A.	Caraveli	Caraveli	85
MINAS ARIRAHUA S.A.	Condesuyos	Yanaquihua	1,804
MINERA AURIFERA CALPA S.A.	Caraveli	Caraveli	12
MINERA BATEAS S.A.C.	Caylloma	Caylloma	1,681
MINERA LAYTARUMA S.A.	Caraveli	Jaqui	3,273
MINERA YANAQUIHUA S.A.C.	Condesuyos	Andaray	1
Total			245,634

PRODUCCION 2006

EMPRESA MINERA PRODUCTORA DE COBRE REGION AREQUIPA

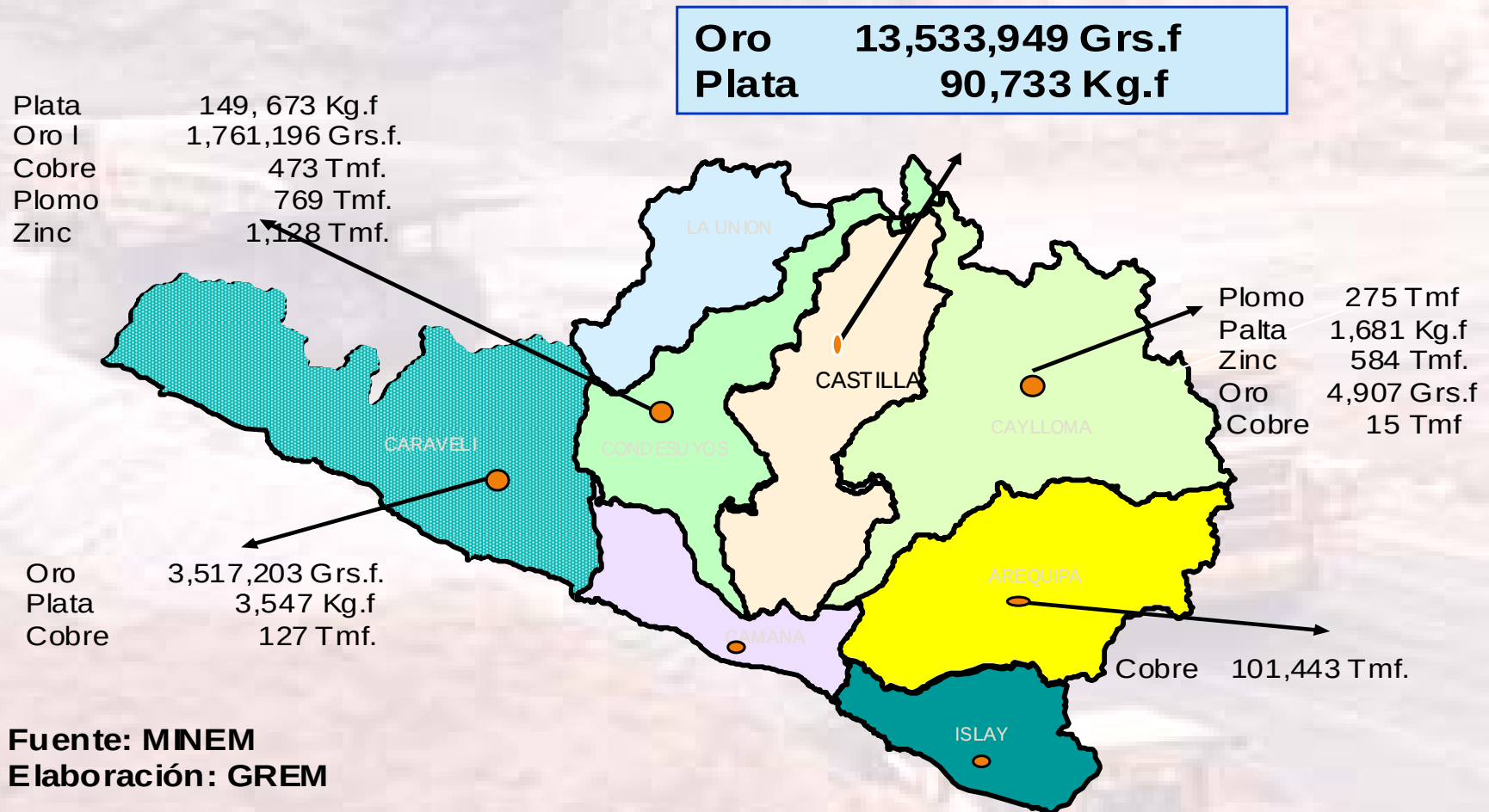
Titular	Provincia	Distrito	(t.de contenido fino)
Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A	Arequipa	Yarabamba	97 121

Fuente : MEM

Elaboración : GREM

AÑO 2006

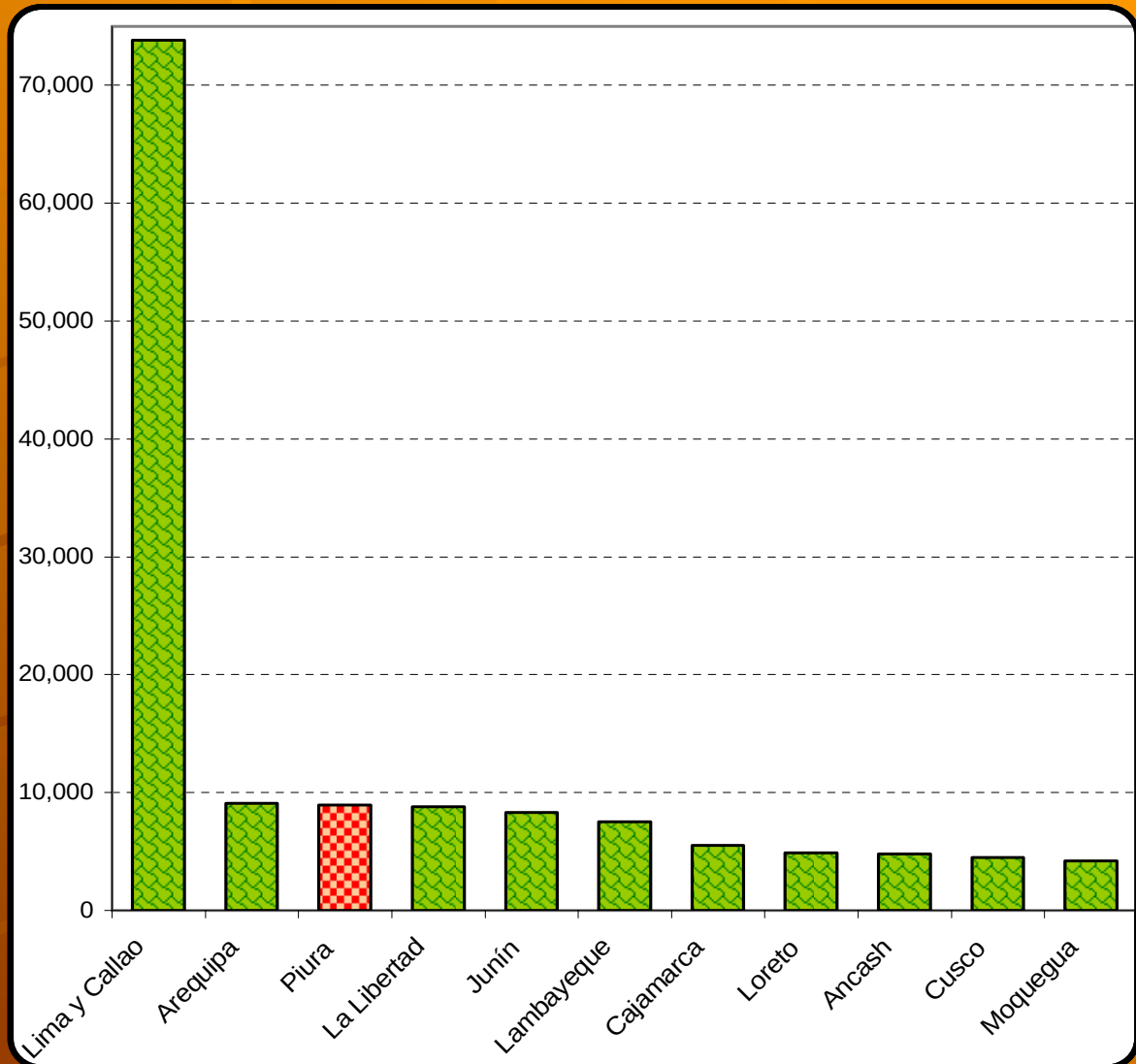
RESERVAS MINERALES (TM)



PERÚ: PBI POR REGIÓN EN EL AÑO 2006

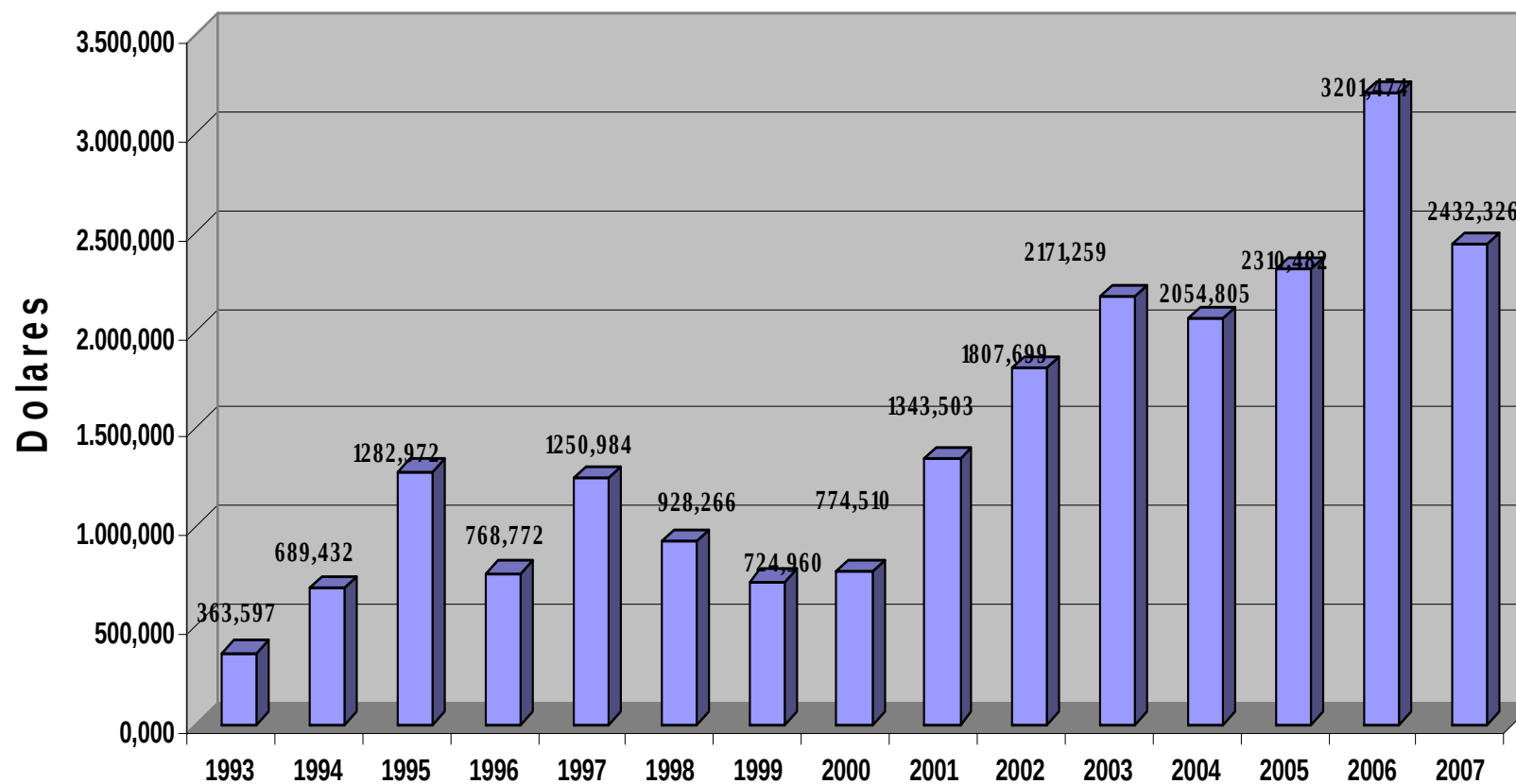
En Millones de Nuevos Soles (Año base 1994)

	PBI Regional	
	MM S/.	Part. %
Lima y Callao	73,812	46.3%
Arequipa	9,097	5.7%
Piura	8,937	5.6%
La Libertad	8,778	5.5%
Junín	8,299	5.2%
Lambayeque	7,501	4.7%
Cajamarca	5,522	3.5%
Loreto	4,891	3.1%
Ancash	4,788	3.0%
Cusco	4,469	2.8%
Moquegua	4,200	2.6%
Otros	19,300	12.1%
TOTAL	159,593	

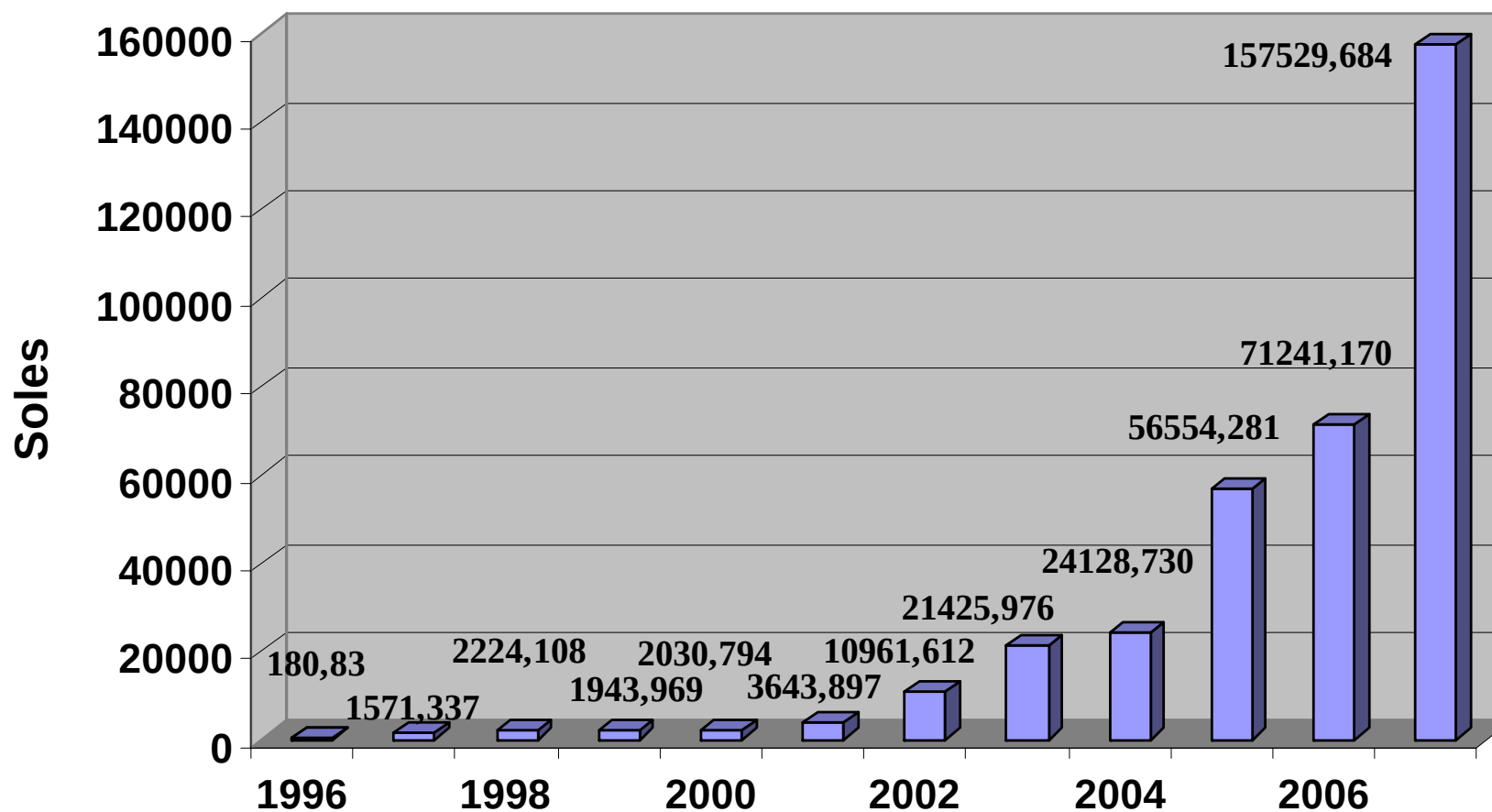


Fuente: BADATUR (Estadística Regional)

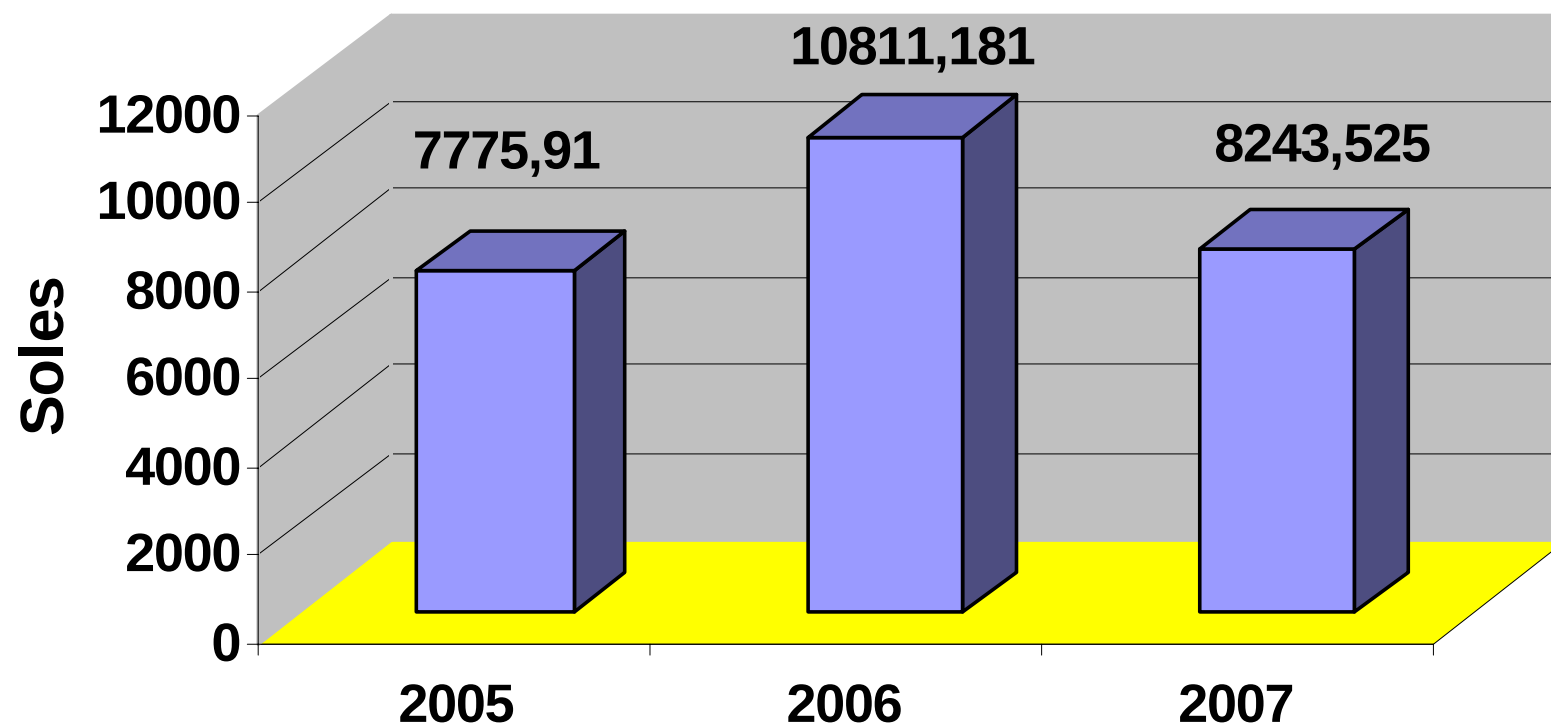
Derecho de Vigencia recibido por el Departamento de Arequipa (años 1993-agosto 2007)



Canon Minero recibido por el Departamento de Arequipa (años 1996- Junio 2007)

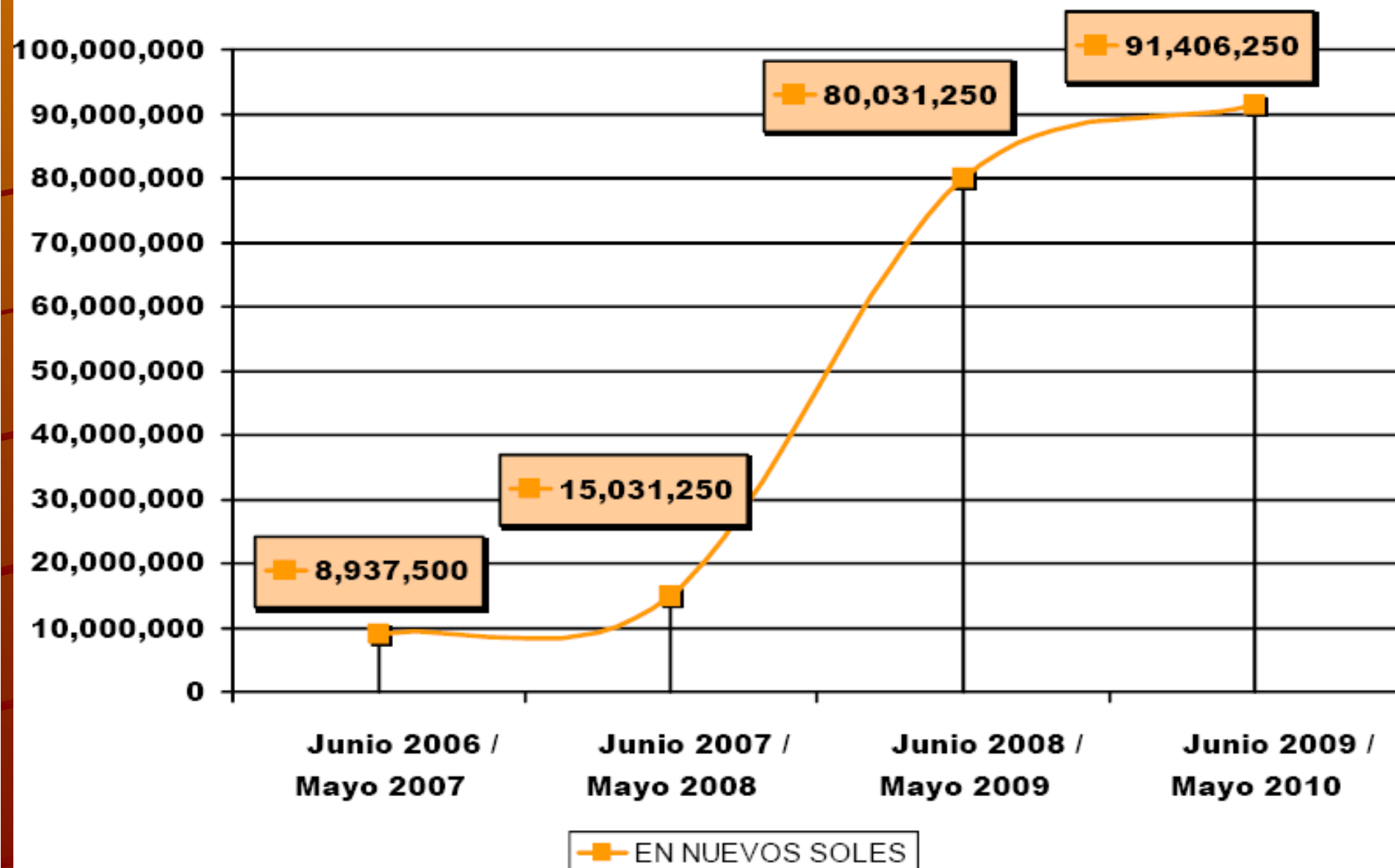


Regalías recibidas por el Departamento de Arequipa (año 2005- Julio 2007)



Fuente : MEF
Elaboración: IIMP

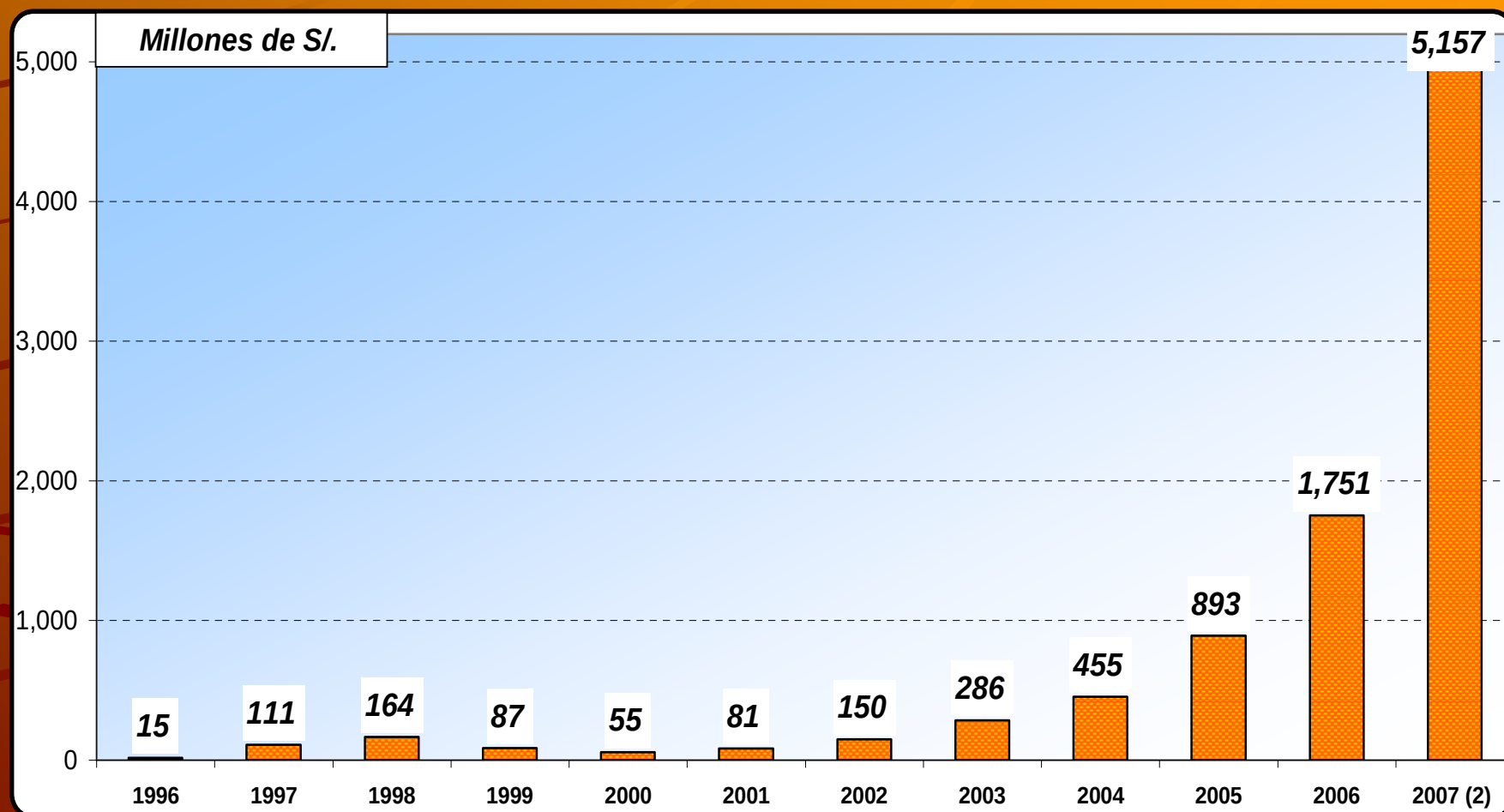
CANON MINERO ANUAL ESTIMADO GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA



PERÚ: CANON MINERO TRANSFERIDO A LOS GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES

En Millones de Nuevos Soles

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 (2)
Canon minero ⁽¹⁾ Millones de S/.	15	111	164	87	55	81	150	286	455	893	1,751	5,157



(1) Monto distribuido a los gobiernos locales o departamentos y a partir del 2002 también se incluye la distribución a los gobiernos regionales.

(2) Incluye la distribución de enero a mayo 2007 por 902.6 millones de soles, correspondiente al año 2006. Del mes de junio del 2007 a mayo del 2008 corresponde 4,254 millones de soles.

Fuente: Consejo Nacional de Descentralización / MEF (Portal de Transparencia)

PERÚ: DISTRIBUCIÓN DEL CANON MINERO (GOBIERNO REGIONAL + GOBIERNO LOCAL) En Nuevos Soles

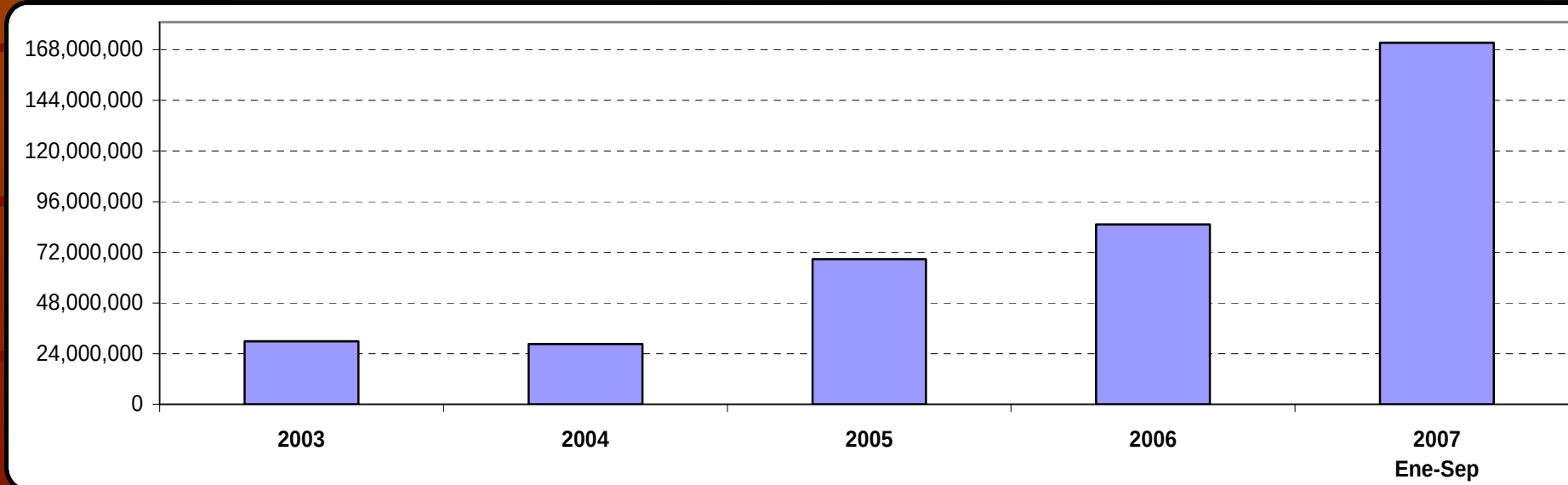
Región	2004	2005	2006	2007 (Enero - Mayo)	Junio 2007 - Mayo 2008
ANCASH	63,031,580	50,590,246	348,730,858	235,258,142	1,393,092,214
TACNA	39,001,848	151,120,499	320,530,963	163,374,964	609,874,576
CAJAMARCA	182,022,852	285,851,095	355,432,127	160,444,666	425,168,294
MOQUEGUA	33,962,860	148,509,742	270,592,656	124,983,357	362,232,940
PASCO	6,148,488	20,917,776	48,218,175	25,524,735	329,961,544
LA LIBERTAD	16,499,997	18,110,578	53,930,323	33,350,767	250,047,580
CUSCO	0	18,586,102	67,236,132	38,543,103	234,341,922
LIMA	7,198,637	14,788,913	36,922,230	20,494,832	175,839,171
AREQUIPA	24,128,729	56,545,281	71,241,171	27,049,181	130,480,503
JUNÍN	3,722,998	6,893,346	10,300,442	4,750,686	105,957,049
PUNO	65,690,009	95,226,050	117,493,829	44,584,966	99,730,062
ICA	4,913,245	8,253,105	27,054,030	15,990,795	50,383,269
HUANCAVELICA	1,441,770	4,152,478	5,862,388	2,580,465	35,338,318
AYACUCHO	584,668	1,605,711	1,586,835	521,876	20,441,379
APURÍMAC	1,368,385	5,066,300	8,359,548	3,824,168	19,245,446
HUANUCO	0	21	909,186	649,408	9,820,927
LIMA METROPOLITANA	4,757,767	5,903,666	6,705,032	652,839	2,242,465
SAN MARTÍN	185,826	380,842	255,790	33,163	130,844
MADRE DE DIOS	23,436	55,728	32,028	2,984	39,927
AMAZONAS	457,633	9,215	5,121	703	6,980
PIURA	1,042	15,456	14,511	3,143	3,734
CALLAO	0	0	107	76	92
LAMBAYEQUE	0	0	4,442	3,173	0
Total	455,141,768	892,582,149	1,751,417,924	902,622,192	4,254,379,237

Fuente: Transparencia Económica del MEF

AREQUIPA: TRANSFERENCIAS POR CANON, SOBRECANON Y REGALÍAS

Expresado en Nuevos Soles

	2003	2004	2005	2006	2007 Ene-Sep
CANON MINERO	24,719,812	24,128,729	56,545,281	71,241,171	157,529,685
REGALÍAS MINERAS	0	0	8,029,705	10,811,181	8,605,087
CANON HIDROENERGETICO	4,185,871	3,617,931	2,707,186	2,138,751	2,858,698
CANON Y DERECHO DE PESCA	1,025,463	853,407	1,559,042	1,058,726	2,175,177
CANON FORESTAL	12,069	5,741	12,543	24,352	10,479
TOTAL	29,943,214	28,605,808	68,853,758	85,274,182	171,179,126



Nota: El canon minero transferido al 2007 muestra la distribución de enero del 2007 a mayo del 2008. Los otros canon y regalías mineras es al mes de setiembre.

Fuente: Transparencia Económica del Ministerio de Economía y Finanzas

TRANSFERENCIA DE CANON MINERO A LAS UNIVERSIDADES SEGÚN REGIONES

En Nuevos Soles

Región	2004	2005	2006	2007 (Enero-Mayo)	Junio 2007 - Mayo 2008
Ancash	2,849,887	2,529,514	17,436,543	11,762,907	69,654,611
Tacna	1,876,362	7,556,022	16,026,548	8,168,748	30,493,729
Cajamarca	8,718,962	14,292,554	17,771,605	8,022,233	21,258,414
Moquegua *	1,568,593	7,434,160	13,562,341	6,266,279	18,111,647
Pasco	292,559	1,039,731	2,396,879	1,269,006	16,671,615
La Libertad	771,658	905,529	2,696,516	1,667,538	12,502,379
Cusco		929,305	3,361,807	1,927,155	11,717,096
Lima **	374,752	819,924	1,944,080	1,064,615	8,730,544
Arequipa	1,104,860	2,825,544	3,560,302	1,351,783	6,520,855
Junín	172,966	343,335	514,387	237,534	5,297,852
Puno	2,876,282	4,752,630	5,841,983	2,212,138	4,986,503
Ica	220,633	412,752	1,352,702	799,540	2,519,163
Huancavelica	71,460	207,624	293,119	129,023	1,735,987
Ayacucho	30,464	82,006	81,099	26,770	1,056,168
Apurímac	66,750	253,315	417,977	191,208	962,272
Huánuco		1	45,459	32,470	491,046
San Martín	8,636	19,042	12,789	1,658	6,542
Madre de Dios	1,172	2,786	1,601	149	1,996
Amazonas		413	257	36	350
Piura	65	743	733	162	187
Callao		0	5	4	5
Lambayeque		0	0	368	0
Total	21,006,061	44,406,930	87,318,733	45,131,325	212,718,962

(**) Se suma los montos de las transferencias del gobierno regional de Lima y de Lima Metropolitana que en la distribución del canon se considera por separado.

Fuente: Transparencia Económica del MEF

(*) Existe una solicitud de proyecto de creación de la Universidad Nacional de Moquegua.

TRANSFERENCIA DE REGALÍAS MINERAS A LAS UNIVERSIDADES

Región	Universidad	En Nuevos Soles		
		2005	2006	2007 Enero - Septiembre
Tacna	UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN	3,206,012	5,240,845	4,029,540
Pasco	UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRION	507,394	2,707,305	3,373,383
Junín	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERU	118,078	1,648,197	1,580,541
Puno	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	1,376,573	1,351,755	1,274,109
La Libertad	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO	518,677	764,868	644,355
Lima	UNIVERSIDAD NACIONAL FAUSTINO SANCHEZ CARRION	151,185	736,265	1,441,235
Arequipa	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN	409,258	569,010	673,688
Ica	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA DE ICA	291,299	401,106	291,797
Huancavelica	UNIVERSIDAD NACIONAL DE HUANCVELICA	133,652	203,555	335,240
Huanúco	UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN	31,472	61,287	74,557
	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA	31,472	61,287	74,557
Ayacucho	UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA	18,072	57,801	82,540
Apurímac	UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURIMAC	47,755	49,367	63,762
	UNIVERSIDAD NACIONAL JOSE MARIA ARGUEDAS	47,755	49,367	63,762
Cajamarca	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA		35,310	10,696
Ancash	UNIVERSIDAD NACIONAL SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO	9,700	30,781	92,425
	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA	9,700	30,781	92,425
Lima Metropolitana	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS	8,723	7,691	6,951
	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA	8,723	7,691	6,951
	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA	8,723	7,691	6,951
	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL	8,723	7,691	6,951
	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION ENRIQUE GUZMAN Y VALLE	8,723	7,691	6,951
	UNIVERSIDAD NAC. TECNOLOGICA DEL CONO SUR DE LIMA	8,723	7,691	6,951
San Martín	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN	1,232	519	461
Amazonas	UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS	208	76	136
Piura	UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA	36	39	36
TOTAL		6,961,867	14,045,667	14,240,949

Fuente: Transparencia Económica del MEF

TOTAL TRANSFERENCIA A LAS UNIVERSIDADES NACIONALES SEGÚN REGIONES

(Incluye Canon Minero, Regalías Mineras, FOCAM y Canon Petrolero / En Nuevos Soles)

Región	2004	2005	2006	2007*
Ancash	2,849,887	2,548,913	17,498,104	81,602,367
Tacna	1,876,362	10,762,034	21,267,393	42,692,017
Cajamarca	8,718,962	14,292,554	17,806,915	29,291,343
Moquegua	1,568,593	7,434,160	13,562,341	24,377,926
Pasco	292,559	1,547,124	5,104,184	21,314,003
La Libertad	771,658	1,424,206	3,461,384	14,814,272
Cusco	0	929,305	3,361,807	13,644,251
Piura	13,813,045	20,310,299	25,926,812	12,106,325
Lima**	374,752	2,249,078	4,799,083	12,272,640
Loreto	15,327,390	19,763,550	22,783,790	10,731,690
Arequipa	1,104,860	3,234,802	4,129,311	8,546,326
Puno	2,876,282	6,129,202	7,193,738	8,472,750
Junín	172,966	461,413	2,162,584	7,115,928
Ica	220,633	2,274,351	4,205,760	5,225,807
Ucayali	5,962,760	7,562,650	9,158,814	4,290,580
Huancavelica	71,460	1,911,576	2,948,626	3,815,558
Tumbes	3,453,240	5,077,380	6,481,520	3,026,480
Ayacucho	30,464	1,670,377	2,590,851	2,780,785
Apurímac	66,750	348,824	516,711	1,281,005
Huanuco	0	62,945	168,033	672,631
Lima Metropolitana	0	344,669	379,362	620,765
San Martín	8,636	20,274	13,308	8,661
Madre de Dios	1,172	2,786	1,601	2,146
Amazonas	0	621	333	521
Lambayeque	0	0	0	368
Callao	0	0	5	8
Total	59,562,431	110,363,095	175,522,371	308,707,154

(*) Se considera la distribución de enero 2007 a mayo 2008 para el canon minero. En el caso de FOCAM la distribución es hasta agosto del 2007. Las Regalías Mineras esta dado a septiembre. El canon y sobrecanon petrolero es informacion de enero-junio 2007.

(**) Se suma los montos de las transferencias del gobierno regional de Lima y de Lima Metropolitana

Fuente: Transparencia Económica del MEF / PERUPETRO

CONCLUSIONES

1. Es necesario que los actores, Estado - Empresas y Sociedad Civil, nos comprometamos por el desarrollo sostenible de la Región Arequipa y del Perú.





2.- La Región Arequipa atraviesa un ciclo económico sumamente prometedor. Nuevos proyectos de inversión están poniéndose en marcha y se espera que otros se concreten.



3. Existe la convicción urgente de darle mayor valor agregado a todas nuestras materias primas como la plata, oro y minerales no metálicos de la Región Arequipa, generando mayor rentabilidad y trabajo.





4. Debemos proponernos dar pasos firmes hacia la creación de una cultura de paz y tolerancia, elementos fundamentales para reforzar la democracia y la gobernabilidad, estabilidad jurídica y política.

GRACIAS

