

ITAJU EINACIONAL

BALANES GENERALES AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997 Y 1996

(En dólares de los Estados Unidos de América - Nota 02)

A C T I V O

P A S I V O

1997 MAR 19 1998

1996

	1997	1996		1997	1996
CIRCULANTE			CIRCULANTE		
Disponible	61.218.011	15.792.210	Préstamos y financiamientos (Nota 05)	1.154.139.917	554.283.708
Cuentas a recibir-Contratos de prestación de servicios	535.613.600	781.021.997	Cargas de la deuda (Nota 05)	19.502.817	3.928.737.146
Cuentas a recibir - Diversos	26.326.823	15.057.943	Remuneración y resarcimiento (Nota 09)	479.793.150	961.023.366
Obligaciones y préstamos a recibir	12.864.720	21.776.701	otros	16.193.482	30.361.671
Almacenes	57.222.163	53.186.699	Salarios y obligaciones sociales (Nota 06)	6.636.972	8.545.577
			Retenciones contractuales		
	693.245.317	886.837.550	en garantía	1.061.488	1.152.769
			Obligaciones estimadas (Nota 07)	50.144.760	40.291.515
REALIZABLE A LARGO PLAZO					
Cuentas a recibir-Contratos de prestación de servicios	25.941.184	19.805.762			
Obligaciones y préstamos a recibir (Nota 03)	77.933.439	73.517.780	EXIGIBLE A LARGO PLAZO		
Títulos de renta	11.196.180	10.157.641	Préstamos y financiamientos (Nota 05)	18.120.222.949	14.435.670.755
			Cargas de la deuda (Nota 05)	22.286.481	16.706.558
			Remuneración y resarcimiento (Nota 09)	96.590.863	131.454.484
	115.070.802	103.481.183	Obligaciones estimadas	146.617.997	148.719.444
CUENTA DE RESULTADOS (Nota 10)					
De ejercicios anteriores	2.234.820.034	1.595.086.282	Salarios y obligaciones sociales (Nota 06)	50.000.000	50.000.000
Del ejercicio corriente	(98.133.390)	239.733.752	Retenciones contractuales	50.000.000	50.000.000
	2.136.686.644	2.234.820.034			
			PATRIMONIO NETO		
			Capital (Nota 08)	100.000.000	100.000.000
			Centrais Eléctricas	20.215.190.876	20.456.946.993
			Brasileiras S.A. - ELETRORPÁS		
			Administración Nacional de Electricidad - ANDE		
	17.270.188.113	17.231.808.226			
	20.215.190.876	20.456.946.993			

Las notas explicativas anexas son parte integrante de estos balances.

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

DEMOSTRACION DE LA CUENTA DE RESULTADOS
PARA LOS AÑOS FINALIZADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 1997 Y 1996
(En dólares de los Estados Unidos de América - Notas 02 y 10)

	1997	1996
INGRESOS OPERACIONALES		
Suministro de energía		
Ande	107.965.787	91.487.300
Eletrosul	398.915.080	380.593.734
Furnas	1.673.456.720	1.596.851.212
Total de suministro de energía	2.180.337.587	2.068.932.246
Compensación por cesión de energía		
Eletrosul	13.915.366	11.234.367
Furnas	57.505.910	47.287.224
(-) Gobierno del Paraguay	(71.421.276)	(58.521.591)
Total de los ingresos operacionales	2.180.337.587	2.068.932.246
GASTOS OPERACIONALES		
Personal	263.961.861	281.970.166
Materiales y equipos	10.877.557	10.837.979
Servicios de terceros	50.904.202	55.971.007
Utilidad de capital	12.000.000	12.000.000
Resarcimiento de cargas de		
Administración y supervisión	24.364.168	21.726.137
"Royalties"	327.473.524	282.411.718
Otros gastos operacionales	20.127.187	20.107.500
Total de los gastos operacionales	709.708.499	685.024.507
RESULTADO OPERACIONAL	1.470.629.088	1.383.907.739
INGRESOS FINANCIEROS		
Renta de aplicaciones financieras	15.286.261	16.936.442
Cargas moratorias en facturas de energía	29.797.828	134.795.854
Otros ingresos financieros	150.540	0
	45.234.629	151.732.296
GASTOS FINANCIEROS		
Cargas de la deuda	1.251.538.295	1.489.270.405
Diferencias de cambio	121.467.902	214.545.298
Cargas sobre remuneraciones y resarcimientos	37.443.356	77.408.403
Otros gastos financieros	5.076.198	0
	1.415.525.751	1.781.224.106
RESULTADO FINANCIERO	(1.370.291.122)	(1.629.491.810)
INGRESOS (GASTOS) NO OPERACIONALES		
Ingresos diversos	5.776.082	5.850.319
Gastos diversos	(8.980.658)	0
RESULTADO DEL EJERCICIO	90.133.390	(239.733.752)

Las notas explicativas anexas son parte integrante de esta demostración.

ITAIPU BINACIONAL

1000 MAR 19 AM 9:23
DEMOSTRACION DE ORIGENES Y APLICACIONES DE RECURSOS
PARA LOS AÑOS FINALIZADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 1997 Y 1996

(En dólares de los Estados Unidos de América - Nota 02)

	1997	1996
	-----	-----
ORIGENES DE LOS RECURSOS		reclasificado
Resultado del ejercicio	98.133.390	0
Aumento en el exigible a largo plazo:		
Préstamos y financiamientos		
Saldo final	18.142.509.430	14.452.377.313
(-) saldo inicial	14.452.377.313	14.308.978.561
(+) valor de las transferencias para corto plazo	1.341.010.411	386.457.170
	-----	-----
Obligaciones estimadas	5.031.142.528	529.855.922
	0	57.630.604
	-----	-----
Total de los Origenes	5.129.275.910	587.486.526
APLICACIONES DE LOS RECURSOS		
De las operaciones:		
Resultado del ejercicio	0	239.733.752
Inversiones directas	38.379.887	57.817.842
Aumento del realizable a largo plazo	11.589.619	9.382.013
Reducción del exigible a largo plazo	2.101.447	0
Transferencias de largo para corto plazo:		
Préstamos y financiamientos	1.341.010.411	386.457.170
Remuneración y resarcimiento	32.863.621	32.863.621
	-----	-----
Total de las Aplicaciones	1.425.944.985	726.254.398
	-----	-----
Insuficiencia de recursos obtenidos sobre los recursos aplicados, representando aumento (disminución) del capital circulante	3.703.330.933	(138.767.872)
	=====	=====
Variación del capital circulante:		
Activo circulante		
Al inicio del periodo	886.837.550	2.116.581.628
Al final del periodo	693.245.317	886.837.550
- Variación	-----	-----
Pasivo circulante	(193.592.233)	(1.229.744.078)
Al inicio del periodo	5.624.395.752	6.715.371.958
Al final del periodo	1.727.472.586	5.624.395.752
- Variación	-----	-----
Aumento (disminución) del capital circulante líquido	(3.896.923.166)	(1.090.976.206)
	-----	-----
	3.703.330.933	(138.767.872)
	=====	=====

ITAIPU BINACIONAL

DEMOSTRACIONES DE LA CUENTA DE EXPLOTACION

PARA LOS AÑOS FINALIZADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 1997 y 1996

(En dólares de los Estados Unidos de América - Nota 02)

	1997	1996
INGRESOS		
Ingresos provenientes de los contratos de prestación de los servicios de electricidad:		
Entidades compradoras brasileñas	2.072.371.800	1.977.444.946
Remuneración por cesión de energía	71.421.276	58.521.591
Entidad compradora paraguaya	107.965.787	91.487.300
Total de los ingresos de facturación	2.251.758.863	2.127.453.837
Menos:		
REMUNERACION POR CESION DE ENERGIA	71.421.276	58.521.591
Total neto de facturación	2.180.337.587	2.068.932.246
Cargas moratorias en facturas de energía	29.797.828	134.795.854
(-) Descuentos concedidos sobre facturación	5.076.198	0
Total de los ingresos	2.205.059.217	2.203.728.100
Menos:		
COSTO DEL SERVICIO DE ELECTRICIDAD		
Remuneración y resarcimiento a las Altas Partes Contratantes y a las Partes que Constituyen la ITAIPU:		
Utilidad de capital	12.000.000	12.000.000
Royalties	327.473.524	282.411.718
Resarcimiento de cargas de administración y supervisión	24.364.168	21.726.137
	363.837.692	316.137.855
Amortización de préstamos y financiamientos	1.143.470.702	292.274.360
Cargas financieras:		
de préstamos y financiamientos	297.398.123	1.489.270.405
de remuneraciones y resarcimientos	37.443.356	77.408.403
	334.841.479	1.566.678.808
Gastos de explotación:		
Gastos de operación	16.901.474	28.268.061
Gastos de mantenimiento	33.489.588	48.447.116
Gastos comunes de operación y mantenimiento	20.057.486	0
Gastos de administración	136.166.147	225.945.577
Sistema complementario de previsión social	27.124.753	26.078.469
Servicios auxiliares generales	0	17.056.356
Servicios auxiliares apoyo operac. y seguros	94.242.375	23.091.053
Medio ambiente	28.910.807	0
Reposición de bienes e inst. en servicio	7.177.811	0
	364.070.441	368.886.652
Total del costo del servicio de electricidad	2.206.220.314	2.543.977.675
RESULTADO DE LA CUENTA DE EXPLOTACION	(1.161.097)	(340.249.575)

1998 MAR 19 AM 8:23

Las notas explicativas anexas son parte integrante de esta demostración.

1998 MAR 19 AM 8:23

ITAIPU BINACIONAL

NOTAS EXPLICATIVAS DE LAS DEMONSTRACIONES CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997 Y 1996

(Valores expresados en dólares de los Estados Unidos de América)

1. LA ENTIDAD

Creada por el Tratado firmado el 26 de abril de 1973, con igualdad de derechos y obligaciones, entre la República Federativa del Brasil y la República del Paraguay, y con igual participación de capital por la Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS y por la Administración Nacional de Electricidad - ANDE, tiene sus sedes localizadas en Brasilia - Brasil y en Asunción - Paraguay, teniendo amplia exención tributaria en ambos países.

Su objetivo es el aprovechamiento hidroeléctrico de los recursos hídricos del Rio Paraná, pertenecientes en condominio a los dos países, mediante la construcción y la operación de una Central Hidroeléctrica, con 18 unidades generadoras instaladas, capacidad total de 12,6 millones de KW y producción anual entre 75 y 89 mil millones de kWh.

La Entidad inició el proceso de licitación para adquisición de dos unidades generadoras adicionales 9A y 18A, con previsión de entrada en operación a partir de 2001, de forma a disponibilizar en carácter permanente 18 unidades generadoras.

Los recursos financieros para esta inversión, previstos en US\$ 190 millones, ya están asegurados por la ELETROBRAS, a través del contrato de financiamiento n° ECF 1628/97.

Inició sus actividades el 17 de mayo de 1974, fecha oficial de su instalación, y el día 25 de octubre de 1984, con la entrada en operación de 2 unidades generadoras en fase experimental, fue inaugurada oficialmente la Central Hidroeléctrica de ITAIPU, siendo que desde mayo de 1991 sus 18 unidades están en operación.

[Handwritten mark]

[Handwritten signatures and initials]

1980 MAR 19 AM 8:23

Regida por las normas establecidas en el Tratado, y en sus Anexos más adelante mencionados, tiene como órganos de administración un Consejo de Administración y un Directorio Ejecutivo, integrados por igual número de miembros de cada país.

Anexo A - Estatuto de la ITAIPU BINACIONAL.

Anexo B - Descripción General de las Instalaciones destinadas a la Producción de Energía Eléctrica y de las Obras Auxiliares.

Anexo C - Bases Financieras y de Prestación de los Servicios de Electricidad de ITAIPU.

2. PRÁCTICAS CONTABLES

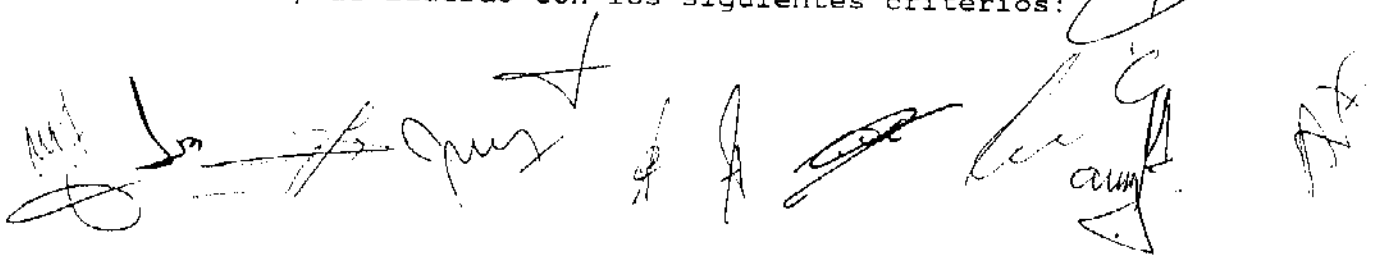
Para la contabilización de sus operaciones, la Entidad adopta las Normas Internacionales de Contabilidad emitidas por el IASC - International Accounting Standards Committee y observa las disposiciones específicas establecidas en el Tratado, en sus Anexos, y en los demás actos oficiales, registrando las variaciones patrimoniales conforme al principio del ejercicio.

Las principales prácticas contables para registro de las transacciones y operaciones económico-financieras están resumidas en las líneas discriminadas a seguir y en la Nota 10:

a) Moneda de Referencia para Registro de las Transacciones

En la contabilización de las operaciones y en la presentación de las Demonstraciones Contables es adoptada, como referencia, la moneda de los Estados Unidos de América.

Las transacciones y operaciones económico-financieras, realizadas en las diversas monedas, tienen sus valores convertidos para el Dólar de los Estados Unidos de América, con base en las tasas de cierre de mercado informadas por los Bancos Centrales del Paraguay y del Brasil, de acuerdo con los siguientes criterios:

A series of handwritten signatures and initials in black ink, located at the bottom of the page. The signatures are somewhat stylized and overlapping, with some appearing to be initials or short names.

1989 MAR 19 AM 3:23

Inmovilizado - A las tasas del día anterior a aquel en que los costos fueron incurridos.

Capital - A las tasas en vigor en las fechas de su integración.

Préstamos y Financiamientos

- Contratados en reales: Son actualizados en la moneda de origen de conformidad con los índices contractuales, y convertidos para la moneda de referencia por la tasa de cambio adoptada para el último día útil de cada mes del año civil.

- Contratados en otras monedas: Son actualizados por la tasa adoptada para el último día útil de cada mes del año civil.

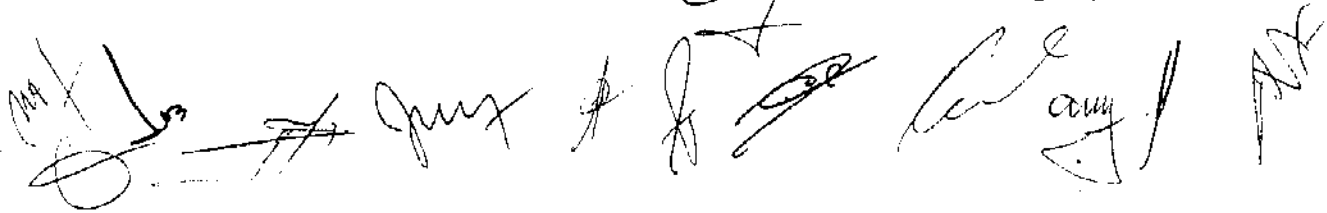
Demás Activos y Pasivos - Sus saldos son actualizados por las tasas adoptadas para el último día útil de cada mes del año civil.

Las ganancias y pérdidas cambiarias provenientes de los criterios de conversión anteriormente descritos son constituidos sustancialmente por los valores de los ajustes cambiarios y de la corrección monetaria de los saldos de la cuenta de Préstamos y Financiamientos y constituyen parte integrante de los gastos financieros de la Entidad.

Los ingresos operacionales, provenientes de los contratos de prestación de los servicios de electricidad son calculados y contabilizados en dólares de los Estados Unidos de América, y los valores de las facturas a ellas pertinentes son recibidos en reales o guaraníes, por la aplicación de las tasas vigentes en el día anterior al de la recepción.

Los ingresos financieros y los no-operacionales, y los gastos operacionales, financieros y no-operacionales son convertidos a las tasas del día anterior a la fecha en que son incurridos.

Los rendimientos de capital, los royalties, y el resarcimiento de las cargas de administración y supervisión, componentes de los gastos operacionales, así como la remuneración por cesión de energía, son

A series of handwritten signatures and initials in black ink, located at the bottom of the page. The signatures are somewhat stylized and overlapping, appearing to be a collection of names or initials.

1998 MAR 19 AM 8:23

calculados y contabilizados en dólares de los Estados Unidos de América, y pagados en reales o guaraníes, a las tasas vigentes el día anterior al de su pago.

b) Permanente - Inmovilizado

- Bases de contabilización

Las aplicaciones en obras, relativas a la adquisición, construcción, montaje e ingeniería, incluyendo gastos con administración general, cargas financieras incidentes sobre recursos de terceros y gastos pre-operacionales de movilización y de adiestramiento de personal, son contabilizados en el Inmovilizado por el principio del costo histórico.

Los ingresos y las restituciones obtenidos en función de exenciones y beneficios fiscales, relacionados con las obras, son contabilizados como ingresos no-operacionales.

En el ejercicio 1997, la Entidad implantó un nuevo Plan de Cuentas. En consecuencia de las modificaciones con relación al Plan anterior, fue necesaria la reclasificación de los saldos del ejercicio 1996, adecuándolos a las nuevas cuentas para posibilitar la comparabilidad de las Demonstraciones Contables.

3. OBLIGACIONES Y PRÉSTAMOS A RECIBIR

Se refieren básicamente a valores de garantías, que constituyen derecho de la Entidad, en monto equivalente al principal de los bonos "Par-Bond" y "Discount-Bond", integrantes del acuerdo de reestructuración de la deuda externa brasileña, negociada por el Tesoro Nacional del Brasil, vencibles en abril de 2024.

4. INMOBILIZADO

Registra los costos incurridos con la construcción de la Central Eléctrica y cuyos montos están demostrados a continuación:

The bottom of the page contains several handwritten signatures and initials in black ink. On the left, there is a signature that appears to be 'L. J. J. J.'. In the center, there is a large, stylized signature. To the right, there are several smaller initials and signatures, including one that looks like 'COM' and another that looks like 'AST'.

1998 MAR 19 AM 3:23

	1997	1996 reclasificado
BIENES E INSTALACIONES EN SERVICIO		
Instalaciones para producción	2.653.435.608	2.653.435.608
Instalaciones de transmisión	44.593.457	44.593.457
Otras instalaciones	16.714.411	16.714.411
	2.714.743.476	2.714.743.476
OBRAS Y SERVICIOS EN EJECUCIÓN		
Instalaciones para producción y maniobra hasta 1996	2.609.097.859	2.607.584.665
Instalaciones para producción y maniobra corriente	21.162.613	0
Infra-estructura y obras de apoyo hasta 1996	892.252.965	894.805.663
Infra-estructura e obras de apoyo corriente	19.676.149	0
	3.542.189.586	3.502.391.328
COSTO A DISTRIBUIR		
Costo a distribuir hasta 1996	5.530.819.959	5.541.339.898
Costo a distribuir corriente		
Implantación del emprendimiento	1.664.963	0
Producción de energía	599.834	0
Administración superior de la Entidad	411.952	0
Administración empresarial	588.739	0
Servicios empresariales de apoyo	2.620.263	0
Acciones ambientales y de inserción regional	462.999	0
Adelantos para expropiaciones	2.744.818	0
	5.539.921.527	5.541.339.898
TOTAL COSTO DIRECTO	11.796.854.589	11.758.474.702
Cargas financieras	8.626.434.002	8.626.434.002
Diferencias de cambio	(2.528.679.944)	(2.528.679.944)
Ingresos diversos y recuperaciones de costo	(624.420.534)	(624.420.534)
TOTAL INMOBILIZADO PERMANENTE	17.270.188.113	17.231.808.226

La Entidad está procediendo al levantamiento físico/contable de los bienes patrimoniales de modo a transferir los costos de construcción relativos a los costos a distribuir para las cuentas definitivas del Inmovilizado, los valores están siendo levantados y registrados en Bienes e Instalaciones en Servicio.

[Handwritten signatures and initials]

1999 MAR 19 AM 8:23

5. PRÉSTAMOS Y FINANCIAMIENTOS

Los préstamos y financiamientos, expresados en dólares de los Estados Unidos de América, conforme demostrado en el Cuadro I, se encuentran debidamente actualizados e incrementados con los intereses y demás cargas incidentes con tasas, en su mayoría, variando de 4 a 12 por ciento anuales, de acuerdo con las condiciones contractuales.

Los préstamos y financiamientos contratados en reales, con cláusula de reajuste monetario, están actualizados de acuerdo con las cláusulas contractuales.

La deuda de la Entidad para con la Eletrobras, en el monto de US\$ 16.225.001 mil al 31/12/96 era representada por diversos contratos con cargas también diversas, y con cuotas vencidas. Ese monto fue consolidado en un único contrato, referenciado al dólar de los Estados Unidos de América, con cláusula de corrección por el índice de inflación de aquel país, dividido en tres líneas a saber:

1. US\$ 4.193.565 mil, sin periodo de gracia, tasa de interés de 4,1% al año efectivo, periodo de amortización de enero de 1997 a setiembre de 2001.
2. US\$ 10.250.481 mil, con capitalización mensual de los intereses hasta 31.03.2001, tasa de interés de 7,5% al año efectivo, y amortización mensual de abril de 2001 a febrero de 2023.
3. US\$ 1.780.955 mil, con capitalización mensual de los intereses hasta 31.12.2006, y tasa de interés de 4,1% al año efectivo, periodo de amortización de enero de 2007 a febrero de 2023.

6. SALARIOS Y OBLIGACIONES SOCIALES

Comprende los siguientes compromisos, provenientes de la planilla de haberes y sus cargas sociales y laborales:

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials and smaller signatures on the right, some of which appear to be crossed out or written over other marks.

1998 MAR 19 AM 8:23

	1997	1996 reclasificado
Sistemas de previsión complementaria	3.209.856	1.847.005
Salários y cargas a pagar	3.182.392	6.335.885
Otros descuentos en planilla	244.724	362.687
	6.636.972	8.545.577

7. OBLIGACIONES ESTIMADAS

Comprende los siguientes compromisos, provenientes de las provisiones constituidas hasta el cierre del ejercicio.

	1997	1996 reclasificado
Provisión de vacaciones y cargas	22.049.361	15.882.363
Laborales	3.737.434	6.336.105
Comerciales	24.357.965	18.073.047
	50.144.760	40.291.515

8. CAPITAL

De acuerdo con las disposiciones contenidas en el Tratado y en su Anexo "A" - Estatuto, el capital, equivalente a US\$ 100 millones, vigente el 13 de agosto de 1973, fecha del intercambio de los Instrumentos de Ratificación del Tratado, pertenece, en partes iguales e intransferibles, a la Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS y a la Administración Nacional de Electricidad - ANDE.

9. CUENTA DE EXPLOTACION

El Tratado de ITAIPU, en su Anexo C - Bases Financieras y de Prestación de Servicios de Electricidad, establece que la Cuenta de Explotación es representada por el balance anual entre el Ingreso y el Costo del Servicio de Electricidad, preparado conforme criterios mencionados a seguir:

A collection of handwritten signatures and initials in black ink, including a large signature on the left, a checkmark, and several other scribbles and names across the bottom of the page.

1988 MAR 19 AM 8: 23

a) Ingresos

Proviene de los contratos de prestación de los servicios de electricidad (actualmente Carta-Compromiso firmada con FURNAS y ELETROSUL, en el Brasil, y Carta-Convenio firmada con la ANDE, en el Paraguay) conforme item IV del Anexo C del Tratado, y debe ser igual, en cada año, al Costo del Servicio de Electricidad.

Compete al Consejo de Administración de la ITAIPU, para cada quillowatt de potencia colocada a disposición de las entidades compradoras, brasileñas y paraguaya, fijar el costo unitario del servicio de electricidad de conformidad con las condiciones establecidas en los documentos firmados.

b) Costo del Servicio de Electricidad

De conformidad con el item III del Anexo C del Tratado, y con las Notas Reversales n°s 03 y 04, de 28 de enero de 1986, intercambiadas entre los Ministerios de Relaciones Exteriores del Paraguay y del Brasil, el Costo del Servicio de Electricidad es compuesto de los siguientes items:

- Remuneración y Resarcimiento a las Altas Partes Contratantes y a las Partes que Constituyen la ITAIPU, a saber:

Utilidad de Capital - Doce por ciento al año sobre la participación de la Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS y de la Administración Nacional de Electricidad - ANDE en el capital integrado.

Royalties - Calculados en el equivalente de 650 dólares de los Estados Unidos de América por gigawatt-hora generado y medido en la Central Eléctrica, no debiendo ser inferiores a 18 millones de dólares por año, a razón de la mitad para cada Alta Parte Contratante.

Resarcimiento de Cargas de Administración y Supervisión - Calculado en el equivalente de 50 dólares de los Estados Unidos de América por gigawatt-hora generado y medido en la Central Eléctrica, debido a la Centrais Elétricas

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including names like 'MUN', 'Jury', 'S', 'A', 'M.H.', and 'C.M.Y.'.

1998 MAR 19 AM 8:23

Brasileiras S.A. - ELETROBRÁS y a la Administración Nacional de Electricidad - ANDE, en partes iguales.

La Compensación por Cesión de Energía es calculada en el equivalente a 300 dólares de los Estados Unidos de América por gigawatt-hora, cedido a la Alta Parte Contratante que la consuma.

Las Notas Reversales de n°s 03 y 04, ambas de 28.01.86, intercambiadas entre los Ministerios de Relaciones Exteriores del Paraguay y del Brasil, establecen que el monto correspondiente a la compensación será incluido exclusivamente en la tarifa a ser pagada por la Parte que consuma la energía cedida. De este modo, la Compensación por Cesión de Energía no es considerada en el Costo del Servicio de Electricidad de la ITAIPU, debido a que la Entidad es solamente un agente de facturación y transferencia de los respectivos montos.

Los valores de los "Royalties", del Resarcimiento de Cargas de Administración y Supervisión y de la Compensación por Cesión de Energía, calculados de acuerdo con lo anteriormente mencionado, excluido la utilidad de capital, fueron multiplicados en este ejercicio por el factor de 4,00 (cuatro enteros) y mantenidos constantes, conforme fórmula establecida en la Nota Reversal n° 03, de acuerdo con los siguientes factores de ajuste:

Año	Factor Original	Factor de Ajuste(*)	Factor Ajustado
1985	3,50	-	-
1986	3,50	-	-
1987	3,58	1,03161	3,69316
1988	3,66	1,07050	3,91803
1989	3,74	1,12344	4,20167
1990	3,82	1,17452	4,48667
1991	3,90	1,20367	4,69431
1992	4,00	1,22699	4,90796
1993	4,00	1,25442	5,01768
1994	4,00	1,27941	5,11764
1995	4,00	1,32219	5,28876
1996	4,00	1,35174	5,40696
1997	4,00	1,37073	5,48292

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller ones on the left and center.

1990 MAR 19 AM 3: 23

(*) - Base: índice de inflación media anual, verificada en los Estados Unidos de América, utilizados los índices Industrial Goods y Consumer Prices publicados en la Revista International Financial Statistics.

- Amortización de Préstamos y Financiamientos: se refiere a las obligaciones contractuales amortizadas, relativas al ejercicio, de las empresas e instituciones financieras en el Brasil, y en otros países, así como las relacionadas a la Fibra y a la Caja.

- Cargas Financieras de Préstamos y Financiamientos: Representan los montos debidos a las empresas e instituciones financieras en el Brasil, y en otros países, además de la Fibra y la Caja en las condiciones descritas en la Nota 5, así como las cargas sobre las parcelas debidas relativas a remuneraciones y resarcimientos.

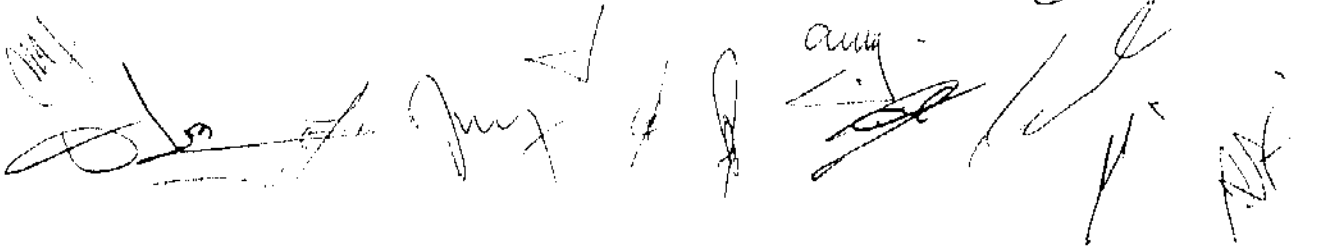
- Gastos de Explotación: Son constituidos de todos los gastos imputables a la prestación de los servicios de electricidad, incluidos los gastos directos de operación y de mantenimiento, inclusive las reposiciones causadas por el desgaste normal, gastos de administración y generales, además de seguros contra riesgos de los bienes e instalaciones de la ITAIPU.

- Saldo de la Cuenta de Explotación: Comprende el resultado, positivo o negativo, de la Cuenta de Explotación del ejercicio anterior.

10 - CUENTA DE RESULTADOS

a) Ingresos Operacionales

Comprende los valores provenientes de la prestación de servicios de electricidad, representados por la facturación emitida contra FURNAS y ELETROSUL, en el Brasil, y ANDE, en el Paraguay, en los términos de las cartas compromiso y convenio firmadas para tal fin.

A series of handwritten signatures and initials in black ink, located at the bottom of the page. The signatures are somewhat stylized and overlapping, with some appearing to be initials or short names. There are approximately seven distinct marks.

1988 MAR 19 AM 8:26

La remuneración por cesión de energía, utilizada y debitada a Furnas y a Eletrosul, es acreditada al Gobierno del Paraguay en función de la cesión de parte de la energía que le corresponde, y es demostrada, respectivamente, como ingreso y deducción de ingreso operacional.

b) Gastos Operacionales

Comprende los gastos operacionales, entendidas como tal los gastos de explotación y las remuneraciones y resarcimientos a las Altas Partes Contratantes y a las Partes Contratantes, excepto la compensación por cesión de energía.

c) Ingresos Financieros

Comprende los ingresos provenientes de rendimientos de aplicaciones en instituciones bancarias y de la mora contractual cobrada por atraso en el pago de facturas de energía.

d) Gastos Financieros

Engloba los valores debidos a financiadores por cargas financieras de los contratos de préstamos y financiamientos, los valores netos de los ajustes monetarios practicados en los saldos contables de la Entidad en función de correcciones monetarias calculadas contractualmente y de los ajustes cambiarios provenientes de la conversión de los saldos en moneda de origen, básicamente reales y guaraníes, para la moneda de registro contable de las operaciones o sea el Dólar de los Estados Unidos de América, conforme descripto en la Nota 2, además de las cargas sobre remuneraciones y resarcimientos y de otros gastos financieros.

e) Ingresos y Gastos No-Operacionales

Los demás ingresos y gastos no-operacionales, provenientes de la venta de chatarra, equipos inservibles, tasas de ocupación, venta de pliego de bases y condiciones y otros similares, así como los gastos incurridos para la obtención de los ingresos no-operacionales, se encuentran demostrados en el ítem ingresos y gastos no-operacionales.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several initials and smaller signatures on the right.

1990 MAR 19 AM 8 24

ITAIPU BINACIONAL

DEMOSTRACION DE LOS PRÉSTAMOS Y FINANCIAMIENTOS

Cuadro I

Monto de la Deuda
al 31 de Diciembre
(Miles US\$) (2)

Líneas de Crédito

Periodo de Amortización

Moneda (3)	Total (en Miles)	Equivalente en US\$ Miles (1)	1997		Inicio	Término	Parcela
			1996	1997			
R\$	2.414.113	2.162.409	-	671.001	1.990	2.023	Mensual
R\$	8.009.217	7.174.147	-	13.219.680	1.992	2.023	Mensual
R\$	90.428	81.000	-	121.473	1.995	2.023	Mensual
R\$	91.544	82.000	-	91.725	1.995	2.023	Mensual
R\$	1.715.626	1.536.928	-	1.780.955	2.007	2.023	Mensual
R\$	91.544	82.000	-	92.597	1.995	2.023	Mensual
R\$	50.825	45.526	-	47.570	1.996	2.023	Mensual
US\$	16.225.001	16.225.001	16.203.999	-	1.997	2.023	Mensual
US\$	-	-	216.394	-	1.997	2.023	Mensual
US\$	61.401	61.401	62.225	-	1.998	2.023	Mensual
US\$	-	-	156	-	1.998	2.023	Mensual

I - CONTRATOS GARANTIZADOS POR LA
REPÚBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL

Centrais Eléctricas Brasileiras S.A
ELETROBRÁS

- ECF - 1219/91
- ECF - 1218/91
- ECF - 1242/93
- ECF - 1326/94
- ECF - 1358/95
- ECF - 1341/95
- ECF - 1419/96
- ECF - 1480/97 - Principal
- ECF - 1480/97-Prov ajuste monetario
- ECF - 1627/97 - Principal
- ECF - 1627/97-Prov.ajuste monetario

Banco Nacional de Desenvolvimento
Económico e Social - BNDES

De 22.12.78	R\$	9.559	24.561	25.810	1.990	2.005	Trimestral
De 04.09.81	R\$	426.445	381.962	748.483	1.987	2.005	Mensual
De 14.12.86	R\$	17.504	15.679	51.121	1.991	2.005	Mensual
De 14.12.86	R\$	3.140	4.604	7.745	1.987	2.005	Mensual
De 14.12.86	R\$	83	74	12	1.988	2.005	Mensual
De 10.12.87	R\$	21.267	19.049	22.784	1.991	2.005	Mensual
De 04.10.88	R\$	-	-	173.827	1.992	2.005	Mensual
			17.513.311	17.282.805	1.992	2.005	Mensual

Handwritten signatures and notes:
 A transportar
 [Signatures]

1998 MAR 19 AM 8:24

Monto de la Deuda
al 31 de diciembre
(Miles US\$) (2)

Líneas de Crédito

Moneda (3)
Total (en Miles)
Equivalente en US\$ Miles (1)

Periodo de Amortización

1997 1996 Inicio Término Parcela

transporte

Swiss Bank Corporation - Suiza

Fecha	Moneda (3)	Total (en Miles)	Equivalente en US\$ Miles (1)	1997	1996	Inicio	Término	Parcela
De 22.07.79				17,513,311	17,262,805			
De 01.07.80	CHF	157,029	107,889	12,850	23,144	1,990	1,999	Semestral
De 08.02.82	CHF	199,692	137,201	19,707	35,494	1,990	1,999	Semestral
De 08.02.82	CHF	32,730	22,487	2,923	5,264	1,990	1,999	Semestral
De 09.06.82	CHF	5,407	3,715	487	991	1,990	1,999	Semestral
De 19.07.82	CHF	26,374	19,495	2,478	4,464	1,990	1,999	Semestral
	CHF	35,023	24,063	3,094	5,572	1,990	1,999	Semestral

Banco do Nordeste do Brasil S.A. - BNB

Fecha	Moneda	Total	Equivalente	1997	1996	Inicio	Término	Parcela
De 27.11.78	R\$	148,477	132,996	11,108	22,071	1,989	1,999	Mensual
De 17.12.80	R\$	21,755	19,487	10,243	13,939	1,987	2,001	Mensual
De 30.06.81	R\$	57,640	87,460	-	111	1,986	1,997	Mensual
De 10.12.81	R\$	2,556	2,289	-	57	1,986	1,997	Mensual
De 28.04.83	R\$	4,493	4,024	-	288	1,987	1,997	Mensual
De 24.04.84	R\$	-	-	2,085	7,327	1,988	1,998	Mensual
De 10.12.87	R\$	-	-	722	2,025	1,989	1,998	Mensual
De 05.12.88	R\$	5,731	5,133	-	195	1,990	1,997	Mensual

Deutsche Bank AG - Alemania

Fecha	Moneda	Total	Equivalente	1997	1996	Inicio	Término	Parcela
De 19.02.79	DM	309,200	172,612	11,855	27,390	1,989	1,998	Semestral

Kreditanstalt für Wiederaufbau
Alemania

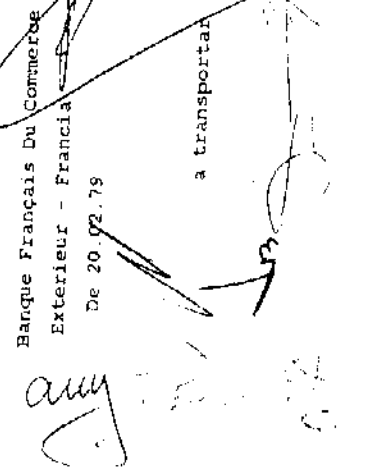
Fecha	Moneda	Total	Equivalente	1997	1996	Inicio	Término	Parcela
De 19.02.79	DM	261,600	146,039	12,046	27,830	1,989	1,998	Semestral

Handwritten signatures and notes:

- Large signature: *[Handwritten Signature]*
- Text: "a transportar"
- Text: "17,602,910"
- Text: "17,458,967"
- Text: "1997 1996"
- Text: "Inicio Término Parcela"

1998 MAR 19 AM 8:24

Líneas de Crédito		Monto de la Deuda al 31 de Diciembre (Miles US\$) (2)		Periodo de Amortización	
Moneda (3)	Total (en Miles)	Equivalente en US\$ Miles (1)	1997	1996	
			Inicio	Término	Parcela
transporte					
Banco do Brasil S.A.					
US\$	11.000	11.000	1.992	1.997	Semestral
US\$	18.000	18.000	1.992	1.997	Semestral
Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo Sul - BRDE					
R\$	9.326	8.354	1.983	1.999	Mensual
R\$	-	-	1.990	1.995	Mensual
R\$	-	-	1.990	2.000	Mensual
R\$	-	-	1.989	2.000	Mensual
R\$	-	-	1.991	2.000	Mensual
R\$	-	-	1.989	2.000	Mensual
R\$	3.790	3.395	1.988	1.998	Mensual
R\$	-	-	1.590	1.998	Mensual
R\$	1.508	1.351	1.991	1.999	Mensual
R\$	10.174	9.113	1.989	1.999	Mensual
R\$	35.372	31.564	1.989	1.998	Mensual
R\$	8.131	7.283	1.950	1.999	Mensual
FF	613.474	102.365	1.998	1.998	Semestral
Banco da Amazônia S.A. - BASA					
R\$	10.174	9.113	1.989	1.999	Mensual
R\$	35.372	31.564	1.989	1.998	Mensual
R\$	8.131	7.283	1.950	1.999	Mensual
FF	613.474	102.365	1.998	1.998	Semestral
Banque Français Du Commerce Exterior - Francia					
R\$	10.174	9.113	1.989	1.999	Mensual
R\$	35.372	31.564	1.989	1.998	Mensual
R\$	8.131	7.283	1.950	1.999	Mensual
FF	613.474	102.365	1.998	1.998	Semestral
<p>17.602.910 17.458.967</p> <p>19.351 19.351</p> <p>8.439 8.439</p> <p>17.515.837 17.515.837</p>					



 a transportar

1998 MAR 19 AM 8:24

transporte

Linhas de Crédito		Monto de la Deuda al 31 de Diciembre (Miles US\$) (2)		Periodo de Amortizacion		
Moneda (3)	Total (em Miles)	1997	1998	Inicio	Término	Parcela

17.629.775 17.515.837

Banco de Desenvolvimento do
Estado de São Paulo - BADESCP

FINESP - 040/77
FINESP - 050/76

R\$ 2.905 2.602
R\$ 51.799 46.398
2.934

174 6.064
1.985 1.997
1.989 1.998

Mensual
Mensual

Banco Nacional S.A.

De 24.07.85
De 12.01.89

R\$ - -
R\$ - -
369 594

2.811 1.224
1.989 1.985
1.998 1.999

Mensual
Mensual

Caixa Econômica Federal - CEF
De 24.08.82

R\$ - -
2.697

7.192
1.984 1.998

Mensual

Dresdner Bank AG - Alemanha
De 02.02.83

DM 33.150 16.506
1.286

2.970
1.989 1.995

Semestral

Banco Itau S.A.
De 31.01.84

US\$ 10.000 10.000
1.367

863
1.986 1.992

Semestral

Banco do Estado do Rio Grande
do Norte S.A. - PARDEBRN
De 02.08.83

R\$ - -
286

695
1.988 1.998

Mensual

17.639.428

17.537.830

transportar

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

1998 MAR 19 PM 3:24

Líneas de Crédito		Monto de la Deuda al 31 de Diciembre (Miles US\$) (2)		Periodo de Amortización	
Moneda (3)	Total (en Miles)	1997	1998	Inicio	Término
transporte					
Banco Económico S. A.					
De 22.06.83					
RS	-	17.639.428	17.537.830		
FINCANTIERI - Cantieri Navali					
Italiani S. P. A. - Italia					
De 01.04.82					
US\$	9.027		495	1.988	1.998
TESORO BRASILEÑO					
Royalties refinanciados					
De 02.01.97					
US\$	421.357	414.438	-	1.986	1.997
II - OTROS CONTRATOS					
BOND'S EXCHANGE AGREEMENT (BEA)					
US\$	-	54.484	67.715	1.994	2.001
BRASIL INVESTMENT BOND'S (BIBS)					
US\$	-	5.715	5.712	1.999	2.013
REESTRUCTURACION DE LA DEUDA EXTERNA DEL BRASIL					
US\$	-	808.779	946.059	1.997	2.023
transportar					
		18.923.020	18.557.815		

[Handwritten signatures and initials]

1998 MAR 19 AM 3:24

Moneda (3)	Lineas de Crédito		Equivalente en US\$ Miles (1)	Monto de la Deuda al 31 de Diciembre (Miles US\$) (2)		Periodo de Amortización	
	Total (en Miles)	1997		1996	Inicio	Término	Parcela
US\$	-	16.923.020	-	18.557.815	-	-	-
US\$	-	320.326	-	386.400	1.995	2.006	Semestral
RS	57.254	41.200	51.285	49.731	1.996	2.001	Mensual
Gs.	102.511.200	31.606	42.713	41.452	1.996	2.001	Mensual
		19.316.152		19.035.398			
		1.173.643		4.583.021			
		18.142.509		14.452.377			

transporte

RENEGOCIACION CON EL CLUBE DE PARIS

FIERA - Fundação Itaipu - RR
Previdência e Assistência Social
De 28.06.96

Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del Personal de ITAIPU BINACIONAL
De 08.11.96

Total de los préstamos y financiamentos

Menos: Parcela a Corto Plazo

Parcela a Largo Plazo

(1) A la tasa vigente al 31 de Diciembre de 1997

(2) Incluye cargas financieras

(3) Abreviaturas:

RS - Reales
US\$ - Dólares de los Estados Unidos de America
DM - Marcos Alemanes

Gs.
FF
CHF

- Guaraníes
- Francos Franceses
- Francos Suizos

[Handwritten signatures and initials]

ITAIPU BINACIONAL

DEMOSTRACIONES CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1997 Y 1996

MIGUEL LUCIANO JIMENEZ
Director-General Paraguayo

EUCLIDES G. SCALCO
Director-General Brasileño

FELIX KEMPER GONZALEZ
Director Administrativo Ejecutivo

FABIANO BRAGA CORTES
Director Administrativo

JUAN BAUTISTA GILL BENITEZ
Director de Coordinación Ejecutivo

JOSÉ ROZAS DIAS
Director de Coordinación

VICTOR GIMENEZ SILVERA
Director Financiero

ROMAR TEIXEIRA NOGUEIRA
Director Financiero Ejecutivo

ANASTASIO ACOSTA AMARILLA
Director Jurídico Ejecutivo

JOÃO BONIFÁCIO CABRAL JÚNIOR
Director Jurídico

PEDRO LOZANO DIETRICH
Director Técnico

ALTINO VENTURA FILHO
Director Técnico Ejecutivo

CESAR AMILCAR BEJARANO
Superintendente de Presupuesto y
Contabilidad

NELSON STELMASUK
Vice-Superintendente de Presupuesto
y Contabilidad

OLGA AGUILERA FERNANDEZ
Departamento de Contabilidad

RAMIRO PEREIRA GAIA
Contador-CRC.RJ-035.361-T-6

1998 MAR 19 AM 8:24

am