EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

6a. MEMORIA Y BALANCE GENERAL
- 1970 -

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

6ª MEMORIA Y BALANCE GENERAL

- 1 9 7 0 -

DIRECTORIO (*)

Presidente	Sergio Molina Silva
Vicepresidente	Edgardo Cruz Plaza
Directores que representan las acciones Serie "A" :	Fernando Salas Valdés Renato Salazar Justiniano
Directores que representan las acciones Serie "B" :	Raúl Benavides Escobar Edgardo Cruz Plaza Enrique D'Etigny Lyon Alfonso Díaz Ossa Hernán Lacalle Soza Pierre Lehmann Chaufour Sergio Molina Silva Mario A. Parada Cobo Patricio Silva Echenique

EJECUTIVOS SUPERIORES (*)

GERENTE GENERAL	Santiago Astraín Castro
Asesor Jurídico y Secretario Corporativo	Jorge Rodríguez Ariztía
Ayudante Gerencia General	Miguel Vargas Espinosa
Jefe Departamento Legal	Sergio González Urzúa
GERENTE DE FINANZAS Y ADMINISTRACION	Juan Daycard Scholl
Jefe Depto. Contabilidad y Tesorería	Humberto Bertini Sobera
Jefe Depto. Personal y Bienestar	Sergio García Aris
GERENTE TECNICO	Enrique Claude Fonck
Jefe Depto. Adquisiciones y Servicios	José Leñero González
Jefe Depto. Explotación	Ernesto Saavedra Breyer
Jefe Depto. Ingeniería	Mariano Allende Urrutia

AUDITORES

Pinedo Hnos. y Cía. Ltda.

Movimientos del Directorio

La Junta General Ordinaria de Accionistas, celebrada el 8 de mayo de 1970, ratificó en el Directorio de la Sociedad a diez de sus once miembros y designó al Sr. Raúl Benavides Escobar para suceder al Sr. Pablo Montt Momberg, quien cumpliera su período.

(*) Los Directores y Ejecutivos Superiores mancionados dirigieron la Empresa prácticamente durante todo el presente ejercicio. Los movimientos habidos en el Directorio y en algunos cargos ejecutivos superiores, a partir desde el 21 de Diciembre de 1970, no tuvieron real incidencia en las actividades del ejercicio.

Señores Accionistas:

En conformidad con lo dispuesto en el artículo 37º de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y la Cuenta de Resultados de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., que corresponden a su sexto ejercicio comprendido entre el 1º de Enero y el 31 de Diciembre de 1970.

Antecedentes Históricos

La Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. (ENTEL-CHILE), junto con el cierre del presente ejercicio, ha enterado solamente seis años de existencia. A juicio de quienes hemos recibido el mandato de dirigir la Sociedad, no habría sido posible alcanzar el alto nivel de desarrollo y eficiencia en que ésta se encuentra sin el esfuerzo y tesón que han demostrado sus trabajadores.

Siendo ENTEL una Empresa del Estado destinada a prestar servicios de utilidad pública a través de sus propias vías de comunicación, con las obras e instalaciones completadas hasta el presente ha logrado cubrir las necesidades de comunicaciones de amplios sectores de la población de uno a otro extremo del país, abriendo, además, nuevas vías para la convivencia internacional.

Pese al mérito de los logros, existe plena conciencia entre los trabajadores de que vastas regiones permanecen al margen de los beneficios de las comunicaciones modernas. Férreamente unidos y animados por un nuevo espíritu de participación activa en el desarrollo de la comunidad, los miembros de ENTEL se preparan para borrar, al más corto plazo posible, los vestigios de aislamiento e incomunicación en todo el territorio nacional.

AUMENTO DE CAPITAL

Por acuerdo de la Junta General Extraordinaria de Accionistas, celebrada el 1º de Septiembre de 1970, el Capital Social fue elevado de E° 253.000.000 a E° 396.000.000 mediante la emisión de 13.000.000 de nuevas acciones de la Serie "A" y de 130.000.000 de acciones de la Serie "B", ambas de un valor nominal de E° 1 cada una. En el mismo acto fueron aprobadas las correspondientes reformas a los Estatutos Sociales. Las decisiones de la Junta fueron aprobadas por Resolución Nº 248 del Ministerio de Hacienda, de fecha 13 de Noviembre de 1970.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

Como consecuencia de haber quedado la Sociedad afecta al Impuesto al Patrimonio por su ejercicio de 1970, en virtud de la Ley 17.416 de 9 de Marzo de 1971; a la absorción extraordinaria de dos meses adicionales de reajustes de sueldos y salarios para permitir el cambio de fechas en los términos de las negociaciones sindicales; a la depreciación del tramo Santiago-La Serena de la Red Troncal Nacional, no compensada por los normalmente bajos ingresos de Explotación durante el período de puesta en marcha del citado tramo, entre otros factores de menor incidencia, el presente Balance arroja una pérdida líquida de E° 3.839.409 después de efectuadas las Reservas, Provisiones y Castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las Cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue:

Capital

Capital Autorizado	E° 396.000.000,00
Menos:	
- Capital por Suscribir	71.892.772,00
- Capital suscrito por Pagar	2.029,00
Capital Suscrito y Pagado	E° 324.105.199,00

Reservas

Legal	E° 412.292,51
Para Eventualidades	1.152.469,82
Para Futuros Dividendos	1.868.223,30
Sobreprecio venta Acciones Serie "A"	110.072,64
Revalorización de Capital Propio	234.574.609,23
Reavalúo Inversión D.F.L. 285	29.305,66
Total Reservas	E° 238.146.973,16

Total Capital Pagado y Reservas	E° 562.252.172,16

SITUACION DE LIQUIDEZ

Al igual que en ejercicios anteriores, la Empresa contará durante el año 1971 con los aportes de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) contemplados en su presupuesto anual, así como con la garantía de dicho organismo para la mayor parte de las obligaciones provenientes de Créditos en Moneda Extranjera. Estos antecedentes deben ser considerados al analizar la situación de liquidez que se desprende del presente Balance.

O B R A S

La principal arteria de comunicaciones de ENTEL, denominada Red Troncal Nacional de Microondas, que cubría de norte a sur desde Santiago hasta Temuco, fue ampliada en los respectivos extremos, lográndose un desarrollo longitudinal de aproximadamente 1.560 kilómetros desde La Serena hasta Puerto Montt. Simultáneamente, se avanzaron obras hasta Arica en el extremo norte del país y se iniciaron gestiones para adelantar definitivamente el cabezal sur de la Red hasta Castro, en la Isla de Chiloé. Con los trabajos completados ingresaron al servicio vía microondas las ciudades de La Serena, Osorno, Valdivia y Puerto Montt. Ante la imposibilidad práctica de extender la Red Troncal en su técnica de microondas para el servicio de las ciudades de la zona austral, se procedió a reforzar la capacidad de las vías de ondas cortas (HF) Santiago-Punta Arenas, Puerto Montt-Punta Arenas y Santiago Coyhaique.

Para satisfacer íntegramente, sin dificultades y con un mayor grado de expedición la gran demanda alcanzada por el servicio telefónico internacional chileno, se terminó de construir e instalar, en el mes de Mayo, un completo Centro Internacional de Conmutación Automática.

Durante el período se adjudicaron las propuestas para la construcción del Centro Nacional de Telecomunicaciones de ENTEL en Santiago. Las obras iniciadas el 1º de Julio comprenden una torre de comunicaciones de 127 metros de altura y subterráneos para alojar los equipos que interconectarán todos los sistemas de comunicaciones del país, tanto nacionales como internacionales y con la red urbana de Santiago.

Se completaron además, durante el período, enlaces menores para servir a las localidades de Navidad, Rapel, Matanzas, Cuncumén y San Pedro, todas de la zona central próxima a Santiago. En la zona austral, la ciudad de Chile Chico quedó servida con un enlace a Coyhaique, y otro enlace similar unió Puerto Natales con Punta Arenas.

La Empresa está abocada a la elaboración de planes concretos que permitirán diseñar y ejecutar en todo el país instalaciones menores, como las anotadas, para dar comunicación mediante teléfonos públicos de larga distancia a pequeños poblados, caseríos y villorrios que hoy carecen de todo medio rápido de vinculación con centros más poblados.

S E R V I C I O S

Servicio Nacional

Durante el año 1970 fueron ampliados en 37% los sistemas de telecomunicaciones destinados al transporte nacional de información para los distintos rubros que conforman los servicios de ENTEL. El tráfico registró, asimismo, considerable aumento en estos servicios. Tomando el tráfico nacional de comunicaciones telefónicas de larga distancia como un indicador general de esta situación, podemos observar que alcanzó un aumento de 52% respecto de 1969, bordeando los 17 millones de minutos de comunicación.

Servicio Internacional

Los servicios internacionales cuentan con el respaldo de la extensa red de circuitos vía satélite y otros medios provistos por la Empresa. Estos circuitos fueron ampliados en 5% respecto al año anterior, permitiendo la atención simultánea de los distintos tipos de comunicaciones que vinculan al país con naciones próximas o remotas.

Los datos estadísticos del período acusan un gran aumento en el tráfico de comunicaciones entre Chile y el extranjero. Así, por ejemplo, las comunicaciones telefónicas cursadas sobrepasaron en volumen el 100% de las atendidas en 1969, en tanto que la programación de televisión internacional tomada por los canales chilenos, o transmitida por éstos, fue 3,6 veces superior.

En la agilización y expansión del servicio telefónico tuvo principal incidencia la puesta en marcha del Centro Internacional de Conmutación Automática, que permitió a ENTEL centralizar la operación de todo el tráfico internacional chileno, con la sola excepción de las comunicaciones con Mendoza (Argentina) que continuaron siendo atendidas por la Compañía de Teléfonos de Chile.

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 1970

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			Totales Ejercicio Anterior
	Parciales	Sub-Totales	Totales	
I DISPONIBLE				
Caja y Bancos			6.040.950	5.360.448
II REALIZABLE				
a) Inversiones de fácil liquidación				
Depósitos a plazo	17.098.408			
Cuentas especiales de Ahorro en A.A.P.	504.488	17.602.896		
b) Existencias				
Materiales en Existencia	44.609.308			
Materiales en Tránsito	12.019.144			
Anticipos a Proveedores Extranjeros	3.116.488			
Anticipos a Contratistas	8.003.848			
	67.748.788			
Menos: Materiales en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas obras, que se presentan en el Activo Inmovilizado (NOTA 1)	61.943.448			
Saldo: Materiales en Existencia destinados a la Explotación, al costo promedio		5.805.340		
c) Valores por Cobrar a Corto Plazo				
Documentos por Cobrar	938.758			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	9.627.446			
Valores por Cobrar y Percibir	2.729.224			
	13.295.428			
Menos: Provisión para Cuentas Dudosas	200.000			
	13.095.428			
Participación por Cobrar - Telecomunicaciones	16.688.752			
Trabajos en Curso para Terceros	314.371			
Garantías y Valores por Recuperar	24.823			
Obligaciones del Personal	3.761.967	33.885.341		
d) Valores por Cobrar a Largo Plazo				
Depósitos en Garantía	401.939			
Prestaciones Habitacionales al Personal	509.006	910.945		
			58.204.522	41.459.915
III TRANSITORIO				
Seguros Vigentes, Pagos anticipados y Fondos por Rendir			1.844.011	1.153.371
Suma Parcial			66.089.483	47.973.734

Autorizada por Decreto Supremo del Ministerio de Hacienda Nº 5.487 del 30 de Diciembre de 1964. Legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.088, de fecha 4 de Abril de 1966 y modificados los Estatutos Sociales por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, Nº 800, Nº 564 y Nº 248 del 29 de Diciembre de 1967, 15 de Octubre de 1968, 8 de Agosto de 1969 y 13 de Noviembre de 1970, respectivamente.

CAPITAL AUTORIZADO:

36.000.000	Acciones Serie "A"	E°	36.000.000
360.000.000	Acciones Serie "B"		360.000.000
		E°	396.000.000
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO		E°	324.105.199

1 US$ = E° 12,23

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			Totales Ejercicio Anterior
	Parciales	Sub-Totales	Totales	
VII EXIGIBLE				
A Corto Plazo				
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (US$ 1.934.343)	22.816.068			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 932.882)	11.409.147			
Cuentas por Pagar	9.940.204			
Participaciones por Pagar - Telecomunicaciones	6.833.882			
Remuneraciones, Leyes Sociales a Empleados y Obreros	1.376.736			
Vacaciones Devengadas y Otros	5.031.504			
Impuestos Retenidos y Otros por Pagar	2.408.128			
		59.815.669		
Provisiones:				
Impuesto Patrimonial		2.790.565		
A Largo Plazo				
Créditos de Proveedores y Otros en el Extranjero (US$ 7.402.671)	90.534.663			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 8.641.665)	105.687.557			
Plan de Indemnizaciones del Personal de ENTEL	496.939			
		196.719.159	259.325.393	170.078.349
VIII TRANSITORIO				
Anticipo por Servicios Futuros	3.174.600			
Garantías de Proveedores	2.466.373			
Retención a Proveedores y Contratistas	1.676.939			
			7.317.912	8.902.983
Suma Parcial			266.643.305	178.981.332

IV	INMOVILIZADO (NOTA 1)					
	Sistemas de Telecomunicaciones en Servicios		507.983.647			
	Menos: Depreciaciones anteriores	50.156.932				
	Depreciaciones del ejercicio	37.629.673				
			87.786.605	420.197.042		
	Otros Bienes del Activo Inmovilizado		26.561.229			
	Menos: Depreciaciones anteriores	4.691.809				
	Depreciaciones del ejercicio	2.919.474				
			7.611.283	18.949.946		
	Obras en Curso			243.492.999		
	Materiales y equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas Obras			61.943.448		
	Otras Inversiones:					
	International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) US$ 528.908 (NOTA 2)		6.457.967			
	ITT Comunicaciones Mundiales S. A. (NOTA 3)		4.605.204			
	Aportes en Cooperativas de Electrificación (NOTA 3)		262.273			
	Inversión DFL Nº 285		92.719			
	Otras		1.395.287			
				12.813.450	757.396.885	448.556.620
V	NOMINAL (NOTA 4)					
	Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto			2.372.692		
	Otros Estudios por Distribuir			6.541.413		
	Gastos de Aumento de Capital		484.886			
	Menos: Amortizaciones anteriores	160.543				
	Amortizaciones del ejercicio	81.708				
			242.251	242.635		
	Gastos de Puesta en Marcha - Servicio de Telecomunicaciones Vía Satélite		2.642.046			
	Menos: Amortizaciones anteriores	528.409				
	Amortizaciones del ejercicio	528.409				
			1.056.818	1.585.228		
	Gastos de Puesta en Marcha y Primera Organización		841.170			
	Menos: Amortizaciones anteriores	701.307				
	Amortizaciones del ejercicio	139.863				
			841.170	- o -	10.741.968	7.236.881
VI	PERDIDAS					
	Pérdida del Ejercicio				3.839.409	
					838.067.745	503.767.235

IX	NO EXIGIBLE					
	Capital (NOTA 7)					
	Autorizado dividido en:					
	36.000.000	Acciones de la Serie "A" de $ 1.- cada una		36.000.000		
	360.000.000	Acciones de la Serie "B" de $ 1.- cada una		360.000.000		
				396.000.000		
	Menos: Acciones por Suscribir:					
	22.992.954	Acciones de la Serie "A" de $ 1.- cada una	22.992.954			
	48.899.818	Acciones de la Serie "B" de $ 1.- cada una	48.899.818			
	Acciones Suscritas por Pagar					
	2.029	Acciones de la Serie "A" de $ 1.- cada una	2.029	71.894.801		
	Capital Suscrito y Pagado					
	13.005.017	Acciones de la Serie "A" de $ 1.- cada una	13.005.017			
	311.100.182	Acciones de la Serie "B" de $ 1.- cada una	311.100.182	324.105.199		
	Reservas Sociales					
	Legal			412.293		
	Eventualidades			1.152.470		
	Futuros Dividendos			1.868.223		
	Sobreprecio en Venta de Acciones Propias Serie "A"			110.073		
	Reservas Reglamentarias					
	Revalorización Capital Propio (NOTA 1)			234.574.609		
	Reavaldo Inversión DFL Nº 285			29.306		
	Otras Reservas					
	Intereses de Capital (NOTAS 1 y 8)			4.697.078		
	Fluctuación de Valores (NOTAS 2 y 3)			4.475.189	571.424.440	571.424.440	321.946.477
	UTILIDAD DEL EJERCICIO ANTERIOR					2.839.426
					$ 838.067.745	503.767.235

CUENTAS DE ORDEN

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Garantía del Directorio	1.100	1.100
Documentos en Garantía Recibidos	29.310.424	16.060.605
Documentos en Garantía Otorgados	51.600	
Ordenes de Compras en el Extranjero	2.463.658	13.308.411
Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	578.190	257.591
Intereses Compromatidos y no Devengados	13.312.484	9.436.794
Aporte al INTELSAT (NOTA 2)	1.395.945	771.323
Contrato con G.E.C.		11.860.971
Contrato con G.I. & E.I.		7.777.290
Obligación DFL Nº 285		29.611
	$ 47.113.401	59.503.696

CUENTAS DE RESULTADO

Correspondiente al período comprendido ent

PERDIDAS	EJERCICIO ACTUAL Parciales	Sub-Totales	Totales	Totales Ejercicio Anterior
1) DEPRECIACIONES Y CASTIGOS				
Inmovilizado	43.210.722			
Nominal	2.835.823			
Realizable	54.931		46.101.476	22.156.277
2) GASTOS				
a) Gastos Generales				
Remuneraciones y Leyes Sociales	39.675.521			
Uso segmento espacial INTELSAT	10.898.365			
Seguros	720.509			
Arriendos	5.810.161			
Operación y Mantención del Activo Inmovilizado	13.791.139			
Varios	2.452.496	73.348.191		
b) Gastos Tributarios				
Contribuciones, Impuestos y Patentes		625.769		
c) Gastos Financieros				
Fluctuaciones de Cambio	1.934.333			
Intereses	7.547.559			
Ajuste Períodos Anteriores (NOTA 8)	2.947.668	12.429.560	86.403.520	42.790.892
3) PROVISIONES				
Impuesto Patrimonial			2.790.564	112.428
4) REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO				
Dieta por Asistencia a Sesiones	47.232			
Participación de Utilidad	- o -		47.232	149.864
5) AJUSTE DEL Nº 2, ART. 35 DE LA LEY DE LA RENTA			- o -	148.054
			135.342.792	65.357.515
Menos: Lo llevado a Costo Directo de la Explotación			116.558.913	57.520.136
			18.783.879	7.837.379
UTILIDAD DEL EJERCICIO ANTERIOR				2.839.427
			$ 18.783.879	10.676.806

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Responsabilidad por Garantía del Directorio	1.100	1.100
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	29.310.424	16.060.605
Responsabilidad por Documentos en Garantía Otorgados	51.600	
Responsabilidad por Ordenes de Compra en el Extranjero	2.463.658	13.308.411
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	578.190	257.591
Responsabilidad por Intereses por Devengar	13.312.484	9.436.794
Responsabilidad por Aporte al INTELSAT	1.395.945	771.323
Responsabilidad por Contrato con G.E.C.		11.860.971
Responsabilidad por Contrato con G.T. & E.I.		7.777.290
Responsabilidad por Obligación DFL Nº 285		29.611
	$ 47.113.401	59.503.696

lido entre el 1º de Enero y el 31 de Diciembre de 1970

GANANCIAS	EJERCICIO ACTUAL Sub-Totales	EJERCICIO ACTUAL Totales	Totales Ejercicio Anterior
Ingresos a la Explotación	126.777.383		
Menos: Costo de la Explotación	116.558.913	10.218.470	7.592.166
Ingresos Netos "INTELSAT"		1.786.250	487.446
Entradas Varias		2.939.750	2.597.194
PERDIDA DEL EJERCICIO		3.839.409	
		$ 18.783.879	10.676.806

NOTAS AL BALANCE

NOTA 1 Activo Inmovilizado

El Activo Inmovilizado se presenta a su valor de costo de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales y ajustes de cambio, los que en el ejercicio alcanzaron a E° 128.351.966 y E° 29.685.101 respectivamente. En adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Existencias, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de Sistemas de Telecomunicaciones, han sido recargados con Intereses Intercalarios, los que fueron rebajados de 7% a 3,5%, con efecto retroactivo desde el 1º de Enero de 1969. Debido a este cambio de política, se hizo un cargo a "INTERESES DE CAPITAL", por E° 4.192.913, correspondiente a ajuste de intereses intercalarios por el ejercicio 1969 y, un crédito por los correspondientes a 1970, que alcanzó a E° 6.948.723.

La Depreciación ha sido calculada en relación al remanente de vida útil estimada para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso.

NOTA 2 Sistemas de Comunicaciones Vía Satélite

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) se muestran en el Activo Inmovilizado a su valor neto, ajustadas al cambio bancario vigente al 31 de Diciembre de 1970. Este ajuste ascendió a E° 1.856.442 y fué acreditado a la reserva "Fluctuación de Valores". Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultados.

El saldo del compromiso por aportes a "INTELSAT" ha sido considerado en Cuentas de Orden.

NOTA 3 Valores Mobiliarios

La tenencia en valores mobiliarios fué ajustada al 31 de Diciembre de 1970 al valor de libros del último Balance presentado por las Compañías. Estos ajustes ascendieron a E° 2.618.748, correspondiendo de este total E° 2.585.900 a la inversión en I.I.T. Comunicaciones Mundiales S.A. y E° 32.848 a Cooperativas de Electrificación; ambas se presentan bajo "Otras Inversiones" del Activo Inmovilizado. Estos ajustes fueron acreditados a la reserva "Fluctuación de Valores".

NOTA 4 Activo Nominal

Se presentan difer
Obras e Inversiones en F
gastos por otros Estudio
Costos de Obras o a gasto
función los proyectos res

Los Gastos de Pue
nicaciones Vía Satélite s

Los Gastos de Aum
la proporción en que fuer
tivas.

NOTA 5 Cambios

Los Activos y Pasi
dos ajustados al cambio ba
bre de 1970.

NOTA 6 Banco Interamericano de De

Para financiar pr
teramericano de Desarroll
ción solidaria de la Corp
ción, los préstamos 153/OC
quedaron firmados el 23 de
da de estos préstamos (US$
sivo exigible a largo pla
rios Extranjeros".

El préstamo 153/OC
ras italianas, a 15 años p
equivalente a US$ 3.300.00

El préstamo 10/CD-
30 años plazo incluso 7
US$ 4.000.000.

NOTA 7 Capital Social

Las acciones de
el privilegio, entre otro
acumulativo del 7% anual
ciones han devengado divi
E° 578.190, por el tiempo
que ha sido presentado en

Por Resolución N°
de fecha 13 de Noviembre
aumento de capital de E° 1

Durante el ejerc
gado en E° 116.998.585, se

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilid

EDGARDO MARTIN L.
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

A los Señores Presidente y Directores de la
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

Hemos examinado el Balance General de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S. A., al 31 de Diciembre de 19
examen se efectuó de conformidad a normas de auditoría generalmente aceptadas, y en consecuencia, incluyó pruebas s
consideramos necesarios según las circunstancias.

En nuestra opinión, el Balance General y el estado de Cuentas de Resultado que se acompañan, consideran
caciones S. A. al 31 de Diciembre de 1970 y el resultado de sus operaciones por el período terminado en esa fecha, d
cio anterior.

SANTIAGO, 17 de Noviembre de 1971.

NOTA 4 Activo Nominal

Se presentan diferidos los gastos por Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto que están vigentes y los gastos por otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a Costos de Obras o a gastos se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

Los Gastos de Puesta en Marcha del Sistema de Comunicaciones Vía Satélite se castigaron en un 20%.

Los Gastos de Aumento de Capital se castigaron en la proporción en que fueron suscritas las acciones respectivas.

NOTA 5 Cambios

Los Activos y Pasivos en Moneda Extranjera han sido ajustados al cambio Bancario, vigente al 31 de Diciembre de 1970.

NOTA 6 Banco Interamericano de Desarrollo (B.I.D.)

Para financiar proyectos específicos, el Banco Interamericano de Desarrollo otorgó a la Empresa, con caución solidaria de la Corporación de Fomento de la Producción, los préstamos 153/OC-CH y 10/CO-CH; cuyos contratos quedaron firmados el 23 de Mayo de 1968. La parte utilizada de estos préstamos (US$ 3.330.972) se presenta en el pasivo exigible a largo plazo bajo el rubro "Créditos Bancarios Extranjeros".

El préstamo 153/OC-CH, es en francos suizos y liras italianas, a 15 años plazo incluso 4 de gracia, por un equivalente a US$ 3.300.000.

El préstamo 10/CO-CH, es en dólares canadienses, a 30 años plazo incluso 7 de gracia, por un equivalente a US$ 4.000.000.

NOTA 7 Capital Social

Las acciones de la Serie "A", preferidas, tienen el privilegio, entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7% anual de su valor nominal. Estas acciones han devengado dividendos en el ejercicio actual, E° 578.190, por el tiempo correspondiente a su aporte, el que ha sido presentado en Cuentas de Orden.

Por Resolución Nº 248 del Ministerio de Hacienda, de fecha 13 de Noviembre de 1970, se autorizó un nuevo aumento de capital de E° 143.000.000.

Durante el ejercicio se aumentó el capital pagado en E° 116.998.585, mediante la suscripción de acciones por parte de la Corporación de Fomento de la Producción por E° 116.993.768 y de otros accionistas por E°... 4.817.

NOTA 8 Intereses Intercalarios

El Fondo "Intereses de Capital", representativo de intereses intercalarios, se incrementó en E°.... 4.561.974 correspondiente a las imputaciones indicadas en la NOTA Nº 1 y a la reclasificación de intereses pagados sobre créditos considerados financieros, que en ejercicios anteriores se habían cargado al Fondo (E°1.806.164). Se cargaron a este Fondo los intereses pagados y devengados en el ejercicio (E° 5.360.170), por la parte correspondiente a equipos adeudados y en proceso de instalación.

SANTIAGO, 12 de Noviembre de 1971

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Contador C. C. Nº 9.039
Licencia Nº 9.128

SALOMON SUNALSKY WAINCYMER
Gerente General

n los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

DEMETRIO ROJAS C.
Inspector de Cuentas

ciones S. A., al 31 de Diciembre de 1970 y el correspondiente estado de Cuentas de Resultado por el Ejercicio de 12 meses terminado en esa fecha. Nuestra y en consecuencia, incluyó pruebas selectivas de los registros de contabilidad y de la documentación, y aquellos otros procedimientos de auditoría que

tado que se acompañan, considerando lo dicho en las Notas al Balance, presentan equitativamente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomuni el período terminado en esa fecha, de conformidad a principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados en forma consistente con los del ejerci-

PINEDO HNOS. Y CIA. LTDA.

S. Bruren S.
C.C. 1.497 - L. 5.229

A. Pinedo G.
C.C. 1.149 - L. 5.069

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO
31 de Diciembre de 1970

SERIE "A"	Accionistas	Acciones	
	Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275	
	Corporación de Fomento de la Producción	10.431.075	
	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385	
	Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859	
	Línea Aérea Nacional - Chile	42.434	
	Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353	
	Homero Belmar Lara	200	
	José Berríos Rigazzi	100	
	Raúl Devés Jullian	100	
	Alberto Díaz Chorcho	1.000	
	Fernando Fañndez Roa	100	
	Andrés Pinto Cofré	150	
	Juan Prado Martínez	533	
	Fernando Salas Valdés	100	
	Sergio Schkolnik Mandel	100	
	Personal de ENTEL - CHILE (Ver detalle)	55.282	
	TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "A"		13.007.046
SERIE "B"	Corporación de Fomento de la Producción	311.100.182	
	TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "B"		311.100.182
	TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIES "A" Y "B"		324.107.228

PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

Alarcón Flores, Juan	200	Frías Parra, Oscar	150	Penschke Bublitz, Jürgen	100
Alsina Calderón, Alberto	1.000	Fritis Castro, Jorge	500	Perelman Ide, Patricio	200
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100	Fuentes Navarro, Juan	533	Pezo Lagos, Oscar	500
Arévalo Sánchez, Luis	100	Garrido Vilaza, Oscar	1.600	Radić Piraino, Srdjan	1.000
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000	Godoy Aravena, Dulcesínea	200	Rapimán Cisternas, Manuel	200
Astraín Castro, Santiago	1.000	González Brinck, Axel	1.000	Reiter Ortner, Federico	500
Benavides Benavides, Alejandro	150	González Henríquez, Guillermo	100	Reyes Armstrong, Lisandro	100
Bernhardi Schwob, Diedrich von	2.000	Guevara Trombert, Víctor	100	Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Bosch Reyes, Hugo	300	Herrera Araya, Jorge	150	Saavedra Than, Oscar	533
Bustos Pinto, Irma	100	Holley Cáces, Gonzalo	600	Sáez Pizarro, Juan	532
Cabrera Ramírez, Mario	100	Iglesias Lever, Nancy	100	Salazar Berger, Leonardo	2.100
Campos Campos, Juan	100	Labbé Correa, Delia	100	Santana Reyes, Patricio	300
Campusano Mosqueira, Marta E.	150	Larraín Martínez, Carmen Luz	100	Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Carmi Mualim, Eduardo	500	Mancilla Zapata, Néstor	1.000	Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Carrasco Cruzat, Eduardo	500	Marambio León, Héctor	150	Soto Peralta, Gustavo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227	Márquez Monsalve, Mónica	200	Soto Toro, Luis	2.000
Cataldo Loyola, Jaime	762	Matta Chiappe, Yolanda	300	Tapia Bravo, Washington	800
Claude Fonck, Enrique	1.000	Miranda Soussi, Guillermo	100	Toledo Torrealba, Alicia	150
Cofré Remedi, Roberto	1.010	Müller Corvalán, Gilberto	500	Uribe Pincheira, Carlos	530
Concha Inostroza, Juan	266	Muñoz Hainshon, René	200	Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600	Núñez Bustos, Vasco	150	Vergara Arjona, Loreto	200
Daycard Scholl, Juan	1.300	Núñez Fernández, Juan	100	Vergara Navarrete, Carlos	200
Díaz Berr, Patricio	1.000	Olatte Briones, Oscar	300	Vilches San Juan, Luis	1.800
Díaz Díaz, Raúl	200	Olave Moreira, Patricio	500	Vivanco Cruz, Germán	500
Díaz de la Vega Cáceres, Jorge	200	Olivares Pizarro, Clementina	400	Wulff Müller, Elfriede	100
Dragicević Damianović, Mateo	1.000	Osorio Chávez, Lutgarda	200	Zamudio Cristi, Fernando	200
Fernández Fernández, José	307	Pau Gil, Jorge	200	Zuleta Rivera, Emilio	300
Fonseca Quilodrán, Luis	100				

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

ENTEL - CHILE

7a. MEMORIA Y BALANCE GENERAL

1971

DIRECTORIO

Presidente
Sergio Alvarado Grandi

Vicepresidente
Raúl Benavides Escobar

Directores que representan las acciones Serie " A "
Sergio Musa Liberona
Raúl Taibo Duque

Directores que representan las acciones Serie " B "
Aída Vuskovic Bravo
Sergio Alvarado Grandi
Raúl Benavides Escobar
Pedro Cepeda Valdivia
Humberto Cuadra Vásquez
Héctor Orellana Sariego
Juan Sáenz García
Ariel Ulloa Azócar
Hernán Zuleta Zepeda

EJECUTIVOS SUPERIORES

Gerente General	Salomón Suwalsky Waincymer
Asesor Jurídico y Secretario Corporativo	Jorge Rodríguez Ariztía
Ayudante Gerente General	Juan Daycard Scholl *
Jefe Departamento Legal	Sergio González Urzúa
Gerente de Finanzas y Administración	Eugenio Da Vía Ferreira
Jefe Departamento Contabilidad y Tesorería	Humberto Bertini Sobera
Jefe Departamento Personal y Bienestar	Myra Silva Puschel
Gerente Técnico	Patricio Díaz Berr
Jefe Departamento Aprovisionamientos y Servicios	Mariano Allende Urrutia
Jefe Departamento Explotación	Rudecindo Pavez Palma
Jefe Departamento Ingeniería	Bozidar Dragicevic Damianovic
Director Comercial	Guillermo Grebe Parodi

AUDITORES

Pinedo Hnos. y Cía. Ltda.

* El cargo de Ayudante de Gerente General fué desempeñado por el señor Gustavo Soto Peralta en calidad de Suplente desde el mes de Abril, por encontrarse el titular con permiso. El señor Juan Daycard presentó posteriormente la renuncia a su cargo a partir del 31 de Diciembre de 1971.

ANTECEDENTES HISTORICOS

La Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. (ENTEL - CHILE) fué creada en Diciembre de 1964, encomendándosele como misión fundamental el desarrollo y explotación de los sistemas de telecomunicaciones de larga distancia tanto para servicio nacional como internacional. A través de siete años de existencia ENTEL - CHILE ha logrado formar un personal altamente capacitado. Es el esfuerzo de sus trabajadores el que ha permitido superar, en gran medida, el estancamiento en que se encontraban en el país las telecomunicaciones de larga distancia antes de la formación de ENTEL.

Entre las realizaciones de ENTEL a través de su corta existencia destacan su sistema de comunicaciones por satélites mediante la Estación Terrestre de Longovilo (la primera en América Latina) y el establecimiento de una red troncal de microondas de alta capacidad, que une las principales ciudades del país entre Arica y Puerto Montt, apta para la transmisión de todo tipo de servicios de telecomunicaciones (telefonía, telegrafía, televisión, radiodifusión, transmisión de datos, etc.). La unión de Arica con Puerto Montt por intermedio de las microondas se concretó durante el presente ejercicio con la puesta en servicio de las redes Temuco- Puerto Montt a comienzos de 1971 y La Serena - Arica durante el segundo semestre del mismo año.

Las obras anteriores representan sólo el término de una etapa. Muchas otras vendrán a continuación. Así es como la Empresa ya tiene proyectada, entre otras obras, la prolongación de la Red Troncal de alta capacidad hasta Punta Arenas y la construcción de diversas redes transversales a lo largo del territorio, mediante enlaces de alta y mediana capacidad.

SEÑORES ACCIONISTAS :

En conformidad con lo dispuesto en el artículo 37° de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y la Cuenta de Resultados de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. que corresponden a su séptimo ejercicio, comprendido entre el 1° de Enero y el 31 de Diciembre de 1971.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

El Directorio cuya composición aparece en la Memoria de 1970 presentó su renuncia a fines de Diciembre del mismo año. El único Director que permaneció en su cargo fué don Raúl Benavides Escobar. Fueron nombrados Directores doña Aída Vuskovic Bravo y los señores Pedro Aguirre Charlín, Hugo Arredondo González, Pedro Cepeda Valdivia, Humberto Cuadra Vásquez, René Donoso Molina, Carlos Matus Romo, Sergio Musa Liberona, Juan Sáenz García y Hernán Zuleta Zepeda.

Durante el ejercicio presentaron la renuncia a sus cargos los Directores señores Pedro Aguirre Charlín, Carlos Matus Romo, Hugo Arredondo González y René Donoso Molina, siendo reemplazados, respectivamente, por los señores Sergio Alvarado Grandi, Ariel Ulloa Azócar, Héctor Orellana Sariego y Raúl Talbo Duque.

SUSCRIPCION DE ACCIONES

Durante el ejercicio quedó totalmente suscrito y pagado el capital de E° 396.000.000, autorizado de acuerdo con la Resolución N° 248 Exenta de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio, de fecha 13 de Noviembre de 1970.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de Diciembre de 1971 arroja una pérdida líquida de E° 11.183.057,79 después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

Este resultado se explica fundamentalmente por dos razones :

- Por haberse mantenido sin variación desde el 31 de Enero de 1970 el valor de las tarifas nacionales y desde el 7 de Agosto del mismo año el de las internacionales.

- El alza que experimentó el tipo de cambio a fines del ejercicio, lo que significó, por este solo concepto, una pérdida por diferencia de cambio, de aproximadamente E° 13.000.000.

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue :

CAPITAL		
Capital autorizado, suscrito y pagado dividido en :		
36.000.000 de acciones de la Serie "A" de E° 1.- cada una	E°	36.000.000.00
360.000.000 de acciones de la Serie "B" de E° 1.- cada una		360.000.000.00
CAPITAL PAGADO Y SUSCRITO	E°	396.000.000.00
RESERVAS		
Legal	E°	412.292.51
Para Eventualidades		1.152.469.82
Para Futuros Dividendos		1.868.223.30
Sobreprecio Venta Acciones Serie "A"		110.072,64
Revalorización de Capital Propio		305.428.506.66
Reavalúo Inversión D.F.L. 285		47.711.55
TOTAL RESERVAS	E°	309.019.276.48
MENOS, PERDIDAS ACUMULADAS		
Pérdida del Ejercicio Anterior	E°	3.839.409.43
Pérdida del Presente Ejercicio		11.183.057.79
		15.022.467.22
PATRIMONIO NETO	E°	689.996.809.26

SITUACION DE LIQUIDEZ

La Empresa contará durante el año 1972 con los aportes de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) contemplados en su presupuesto anual, así como con la garantía de dicho organismo para la mayor parte de las obligaciones provenientes de créditos en moneda extranjera.

Además, las obligaciones por créditos bancarios y de proveedores extranjeros, se presentan en el Pasivo Exigible a corto plazo del presente Balance, sin considerar los efectos de las conversaciones que, con motivo de la renegociación de la deuda externa, está realizando el Gobierno de Chile con cada uno de los países representantes de los proveedores de crédito, ya que a la fecha del cierre del Balance, se desconocen los términos de los acuerdos logrados.

ADMINISTRACION GENERAL

Participación de los trabajadores en la dirección de la Empresa

Sin entrar en detalles, la participación de los trabajadores pretende los siguientes objetivos principales : la administración y dirección conjunta de la Empresa por los trabajadores y el Estado, el desarrollo conciente de la actividad de cada cual (satisfacción profesional), el aumento de la productividad y de la producción, y también el aprovechamiento integral de la capacidad de los trabajadores mediante los canales de participación.

Desde el inicio de la actual Administración se establecieron diversos organismos encaminados a lograr los objetivos principales : Asamblea de Trabajadores de Unidades, Asambleas Departamentales, Comités Consultivos, representación, aunque en forma restringida, de los trabajadores en el Directorio, etc. Si bien los resultados fueron muy desiguales de uno a otro Departamento o Unidad, se avanzó evidentemente en el proceso, que siendo en el fondo un nuevo método de administración, alimentándose con la experiencia diaria, descubriéndose defectos y ventajas en los procedimientos, es necesariamente dinámico, cambiante y tal vez lento. Sin embargo, la participación de los trabajadores se ha demostrado imprescindible. Es el esfuerzo de todos lo que permitirá mejorarlo y profundizarla.

Se formó un Comité Paritario de participación, integrado por un representante de cada uno de los 4 sindicatos y por 4 representantes de la Administración, con la misión de elaborar un Reglamento Interno de Participación de los trabajadores. Durante el presente ejercicio el Comité elaboró y sometió a la aprobación de los trabajadores de la Empresa un Reglamento Parcial y Provisional de Participación que incluía básicamente todas aquellas normas relacionadas con la elección de los representantes de los trabajadores ante el Consejo de Administración. Este Reglamento permitió como culminación del proceso de participación durante el año 1971 proceder a la elección de los representantes de los trabajadores en el Consejo de Administración, resultando designados las siguientes personas :

A	Estamento Técnico Profesional	: Srs. Klaus Benkel Leipert Humberto Gutiérrez Godoy
B	Estamento Operativo	: Sr. Roberto Cáceres Avalos Srta. Adriana Rosales Rojas
C	Estamento Administrativo	: Sr. Daniel Fernández Drey

Reorganización Interna

Se continuó con el proceso de reorganización de la Empresa. En el mes de Enero se creó la Unidad de Planificación dependiendo directamente de la Gerencia General y que vino a reunir en una sola unidad funciones de planificación que desarrollaban parcialmente las antiguas secciones de Sistemas y Equipo y de Planeación. Se dió término a la reorganización de las funciones comerciales, proceso que culminó con la creación de la Dirección Comercial en el mes de Octubre. Se avanzó en la reorganización de las actividades propias de la explotación y de ingeniería. En lo referente a la explotación la reorganización se orientó hacia una descentralización, dándose mayores responsabilidades a los Centros Regionales de Mantención. Cabe destacar que los estudios de reorganización del Departamento de Explotación se llevaron a cabo con una amplia participación de los trabajadores de ese Departamento. En lo que a reorganización de las actividades de Ingeniería se refiere, puede señalarse que la reestructuración permitirá la activa participación de los Centros Regionales de Mantención en la ejecución de obras, toda vez que ello sea posible y conveniente, el control de actividades de análisis y laboratorio por la Oficina de Análisis Técnico y la transferencia de parte de la fase de estudios a los proyectistas.

OBRAS

1 - Red de Microondas Norte

Como se expresara anteriormente, durante el ejercicio se dió término al sistema troncal de microondas Santiago-Arica, con la puesta en servicio del tramo La Serena - Arica. La rápida terminación de esta obra se debió fundamentalmente a la organización de una unidad operacional que centralizando la programación y descentralizando las acciones, permitió aprovechar al máximo los recursos humanos y encausar positivamente el entusiasmo del personal comprometido.

2 - Red de Microondas Sur

2.1 Tramo Santiago-Temuco.- Se continuaron los trabajos de la canalización telefónica necesaria para hacer frente a la demanda creciente de servicio. Se trabajó también activamente en el mejoramiento de la calidad y confiabilidad de la red troncal (agregado de diversidades de espacio adicionales, instalación de nueva red auxiliar y nuevo sistema de conmutación en FI).

2.2 Tramo Temuco-Puerto Montt.- A comienzo de 1971 se entregó al servicio público el tramo Temuco Puerto Montt de la red troncal de microondas, de alta capacidad y que permite el transporte de todo tipo de telecomunicaciones, incluyendo programas de televisión.

2.3 Tramo Puerto Montt-Castro.- ENTEL proyecta prolongar su red de microondas sur de alta capacidad hasta la ciudad de Castro, en Chiloé. Durante el ejercicio se definieron las políticas generales y las necesidades de circuitos que permitieron la realización de los estudios y la definición de los proyectos correspondientes. Se especificaron los equipos y se iniciaron las obras civiles.

3 - Red Aysén y Chiloé Continental

Se proyecta la construcción de una red de microondas de alta capacidad en la provincia de Aysén que una a las ciudades de Aysén, Cohaique, Balmaceda, Chile Chico y Puerto Chacabuco, y la construcción de una red de derivación, con enlaces de menor capacidad, que preste servicio a diversas localidades de la región de Lago General Carrera. Al término del ejercicio se encontraban elaborados los estudios y anteproyectos del caso y redactadas las especificaciones técnicas de los equipos.

Para satisfacer las necesidades más inmediatas se ha instalado y puesto en servicio varios enlaces monocanales (Chile Chico, Puerto Ibañez, Puerto Cristal, Balmaceda).

4 - Red Magallanes

En Junio de 1971 se entregó al servicio público un enlace provisional entre Punta Arenas y Puerto Natales. Entre las dos ciudades mencionadas se proyecta la construcción de un enlace de microondas de alta capacidad. Se procedió a determinar el trazado, el anteproyecto y las especificaciones técnicas.

5 - Sistema de Emergencia

Se efectuaron los estudios pertinentes y se elaboró el anteproyecto para un sistema de emergencia que permita mantener las comunicaciones fundamentales en caso de interrupción de las redes de servicio público como consecuencia de alguna catástrofe. Este sistema estará compuesto por una red alternativa fija constituída por enlaces de ondas cortas, y de un sistema alternativo móvil.

A raíz del terremoto que afectó en el mes de Julio al país, la Empresa pudo organizarse rápidamente para hacer eficaz frente a la situación gracias a la preparación técnica, al sacrificio e iniciativa de los trabajadores de las diferentes unidades.

6 - Red de Ondas Cortas

Como consecuencia de la reestructuración de esta red desde Arica a Puerto Montt a fin de habilitarla como red alternativa fija para casos de emergencia, se llevaron a cabo diversas obras de normalización y racionalización de las estaciones y terminales. Conjuntamente, se adoptaron medidas tendientes a organizar más adecuadamente las labores de mantención y operación regional, dando mayores responsabilidades al personal local.

7 - Sistemas privados

La Empresa ha procurado atender los requerimientos de servi

cios privados de telecomunicaciones por parte de diferentes entidades y empresas (especialmente del área social). Es así como se ha tomado contacto con las más importantes entidades estatales con el fin de determinar específicamente tanto la magnitud como las características propias de las necesidades de cada una de ellas.

8 - Teléfonos públicos de larga distancia

Durante el ejercicio se entregaron al servicio público los teléfonos públicos de larga distancia de Puerto Quellón y Pargua.

9 - Centro Nacional de Telecomunicaciones

Se continuó la construcción del Centro Nacional de Telecomunicaciones destinado a albergar los equipos del terminal Santiago de las redes de ENTEL, como así también equipos de conmutación automática para servicios de larga distancia. Al término del ejercicio el avance de la obra se estimaba en un 20% del total.

10 - Sistema Internacional

En el aspecto telecomunicaciones internacionales, la Empresa ha desarrollado una fructífera labor durante este período, tanto en la ampliación y mejora de los servicios existentes, como en el establecimiento de nuevas rutas y enlaces internacionales.

Cabe destacar, entre otros, el establecimiento de comunicaciones directas con Cuba en base a un radio enlace Santiago - La Habana, la construcción y puesta en servicio de los radio enlaces fronterizos Arica - La Paz y Arica - Salta y el establecimiento en Arica de un centro mixto de tránsito telefónico, tanto nacional como internacional, destinado a operar larga distancia de Arica con el resto del país y el tráfico fronterizo con Perú, Bolivia y Argentina.

En relación a la ampliación del enlace Arica - Tacna, ENTEL finalizó la instalación de un carrier de ocho vías, faltando sólo las obras del terminal peruano.

Entre los nuevos proyectos desarrollados y que aun se encuentran en la etapa de estudio, proyecto o plena ejecución, están el enlace de microondas Santiago-Mendoza, próximo a entrar en su fase final de instalación, los enlaces fronterizos Río Turbio - Puerto Natales, Río Gallegos - Punta Arenas y Ushuaia - Puerto Williams, la ampliación del Centro Telefónico Internacional de Santiago y las ampliaciones y mejoras en el Sistema de Comunicaciones por Satélite.

Con respecto a las relaciones con INTELSAT, debe destacarse el término exitoso de las negociaciones para los Acuerdos definitivos de la Organización. ENTEL representó al Gobierno de Chile en esta Conferencia y le cupo una activa y decisiva participación en la obtención de los acuerdos finales.

Debe destacarse que en las estadísticas de continuidad realizadas por INTELSAT, Longovilo ocupó el primer lugar entre todos los sistemas que operan en el mundo.

SERVICIOS

1.- Servicio Nacional

Los servicios prestados durante el período anual 1971 alcanzaron a 21.2 millones de minutos de conversaciones telefónicas (25,4% superior a 1970).

El 82% de la cifra anterior corresponde a servicio público telefónico prestado en combinación con las compañías telefónicas (CTC, CNTV, CT Coyhaique y EMA); el 18 % restante son servicios privados para uso de instituciones o empresas de carácter estatal o particular, incluyendo circuitos destinados al servicio de télex que presta Correos y Telégrafos.

El crecimiento de los servicios de telefonía pública entre 1970 y 1971 alcanza a 27,6 %. Cabe destacar que las tarifas se mantuvieron constantes durante todo el ejercicio y en el nivel fijado en Febrero de 1970.

Otro indicador de las condiciones ofrecidas por ENTEL en el área nacional de servicios de telecomunicaciones son los kilómetros de circuitos en servicio existentes que se resumen a continuación :

En Diciembre 1970	183.250 Km.
En Diciembre 1971	256.000 Km.

Porcentaje de crecimiento : 39,7 %

Los resultados anteriores son el efecto del mejor aprovechamiento de los sistemas existentes a principio del período y a las extensiones de ellos, entre los cuales se destacan los siguientes :

a) Extensión de la Red Troncal de microondas Norte desde La Serena hasta Arica.

b) Extensión de la Red Troncal de Microondas hacia el Sur desde Temuco hasta Puerto Montt.

c) Habilitación de enlaces entre Puerto Natales y Punta Arenas y entre Punta Arenas y Puerto Montt.

d) Habilitación de enlaces para teléfonos públicos de larga distancia en Puerto Quellón y Pargua.
La incorporación de la técnica de microondas hacia el extremo Norte (Arica) y hacia el Sur (Puerto Montt) permitió reemplazar los sistemas de onda corta existentes para la telefonía pública mejorándose así la calidad del servicio ofrecido.

2.- Servicio Internacional

El tráfico telefónico internacional experimentó un crecimiento del 100% durante el año, alcanzando en el mes de Noviembre a 208.100 minutos tasados de salida.

Durante 1971 se activaron nuevos circuitos vía satélite destinados a absorber el fuerte incremento de la demanda de tráfico con Alemania, Argentina, Colombia, Estados Unidos, España, Italia, Perú y Uruguay, con un aumento total de 14 circuitos telefónicos.

Se conectaron 3 nuevos circuitos de telescritura y un circuito de voz para servicio alternado de voz y transmisión de datos. Para el servicio combinado con Correos y Telégrafos se activaron 8 nuevos circuitos telegráficos.

ENTEL-CHILE

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO
31 de Diciembre de 1971

SERIE "A" — ACCIONISTAS	Acciones	
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275	
Corporación de Fomento de la Producción	33.424.029	
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385	
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859	
Línea Aérea Nacional - Chile	42.434	
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353	
Santiago Astraín Castro	1.000	
José Berríos Rigazzi	100	
Enrique Claude Fonck	1.000	
Juan Daycard Scholl	1.300	
Raúl Devés Jullian	100	
Alberto Díaz Chorcho	1.000	
Fernando Fadndez Roa	100	
Oscar Garrido Vilaza	1.600	
Delia Labbé Correa	100	
René Muñoz Hainshon	200	
Andrés Pinto Cofré	150	
Juan Prado Martínez	533	
Oscar Saavedra Tham	533	
Fernando Salas Valdés	100	
Raúl Schkolnik Bendersky	266	
Sergio Schkolnik Mandel	100	
Miguel Vallejos Retamal	1.000	
Elfriede Wolff Müller	100	
Personal de ENTEL - CHILE (Ver Detalle)	48.383	
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "A"	.....	36.000.000
SERIE "B"		
Corporación de Fomento de la Producción	360.000.000	
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "B"	.....	360.000.000
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIES "A" Y "B"		396.000.000

PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

Alarcón Flores, Juan	200	Fernández Fernández, José	307	Osorio Chávez, Lutgarda	200
Alsina Calderón, Alberto	1.000	Fonseca Quilodrán, Luis	100	Pau Gil, Jorge	200
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100	Frías Parra, Oscar	150	Penachke Bublitz, Jürgen	100
Arévalo Sánchez, Luis	100	Fritis Castro, Jorge	500	Peralman Ide, Patricio	200
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000	Fuentes Navarro, Juan	533	Pezo Lagos, Oscar	500
Belmar Lara, Homero	200	Godoy Aravena, Dulcesínea	200	Radié Piraíno, Srdjan	1.000
Benavides Benavides, Alejandro	150	González Brink, Axel	1.000	Rapimán Cisternas, Manuel	200
Bernhardi Schwob, Diedrich von	2.000	González Henríquez, Guillermo	100	Reiter Ortner, Federico	500
Bosch Reyes, Hugo	300	Guevara Trombert, Víctor	100	Reyes Armstrong, Lisandro	100
Bustos Pinto, Irma	100	Herrera Araya, Jorge	150	Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Cabrera Ramírez, Mario	100	Holley Cáces, Gonzalo	600	Sáez Pizarro, Juan	532
Campos Campos, Juan	100	Iglesias Lever, Nancy	100	Salazar Berger, Leonardo	2.100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150	Larraín Martínez, Carmen Luz	100	Santana Reyes, Patricio	300
Carmi Mualim, Eduardo	500	Mancilla Zapata, Néstor	1.000	Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Carrasco Cruzat, Eduardo	500	Marambio León, Héctor	150	Soto Peralta, Gustavo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227	Márquez Monsalve, Mónica	200	Soto Toro, Luis	2.000
Cataldo Loyola, Jaime	762	Matta Chiappe, Yolanda	300	Tapia Bravo, Washington	800
Cofré Remedi, Roberto	1.010	Miranda Souasi, Guillermo	100	Toledo Torrealba, Alicia	150
Concha Inostroza, Juan	266	Müller Corvalán, Gilberto	500	Uribe Pincheira, Carlos	530
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600	Núñez Bustos, Vasco	150	Vergara Arjona, Loreto	200
Díaz Berr, Patricio	1.000	Núñez Fernández, Juan	100	Vergara Navarrete, Carlos	200
Díaz Díaz, Raúl	200	Olatte Briones, Oscar	300	Vilches San Juan, Luis	1.800
Díaz de la Vega Cáceres, Jorge	200	Olave Moreira, Patricio	500	Vivanco Cruz, Germán	500
Dragicevié Damianovié, Mateo	1.000	Olivares Pizarro, Clementina	400	Zamudio Cristi, Fernando	200
				Zuleta Rivera, Emilio	300

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

Autorizada por Decreto Supremo del Ministerio de Hacienda Nº 5.487 del 30 de Diciembre de 1964. Legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.068, de fecha 4 de Abril de 1966 y modificados los Estatutos Sociales por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, Nº 800, Nº 564 y Nº 248 del 29 de Diciembre de 1967, 15 de Octubre de 1968, 8 de Agosto de 1969 y 13 de Noviembre de 1970, respectivamente.

Durante el Ejercicio 1971 ocupó el cargo de Presidente don Sergio Alvarado Grandi, Vicepresidente don Rafl Benavides Escobar, Directores Sres. Aida Vuskovic Bravo, Humberto Cuadra Vásquez, Pedro Capdeb Valdivia, Juan Saenz García, Hernán Zaleta Zepeda, Rafl Tcibo Duque, Arial Ulloa Azocar, Héctor Orellana Sariego y Gerente General don Salomón Sovalsky Vainerman.

Las personas mencionadas no han efectuado transacciones de Acciones de la Sociedad durante el Ejercicio.

CAPITAL AUTORIZADO:

36.000.000	Acciones Serie "A"	E°	36.000.000
360.000.000	Acciones Serie "B"		360.000.000
		E°	396.000.000
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO		E°	396.000.000

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 1971

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL Parciales	Sub-Totales	Totales	Totales Ejercicio Anterior
DISPONIBLE				
Caja y Bancos			26.475.950	6.040.950
REALIZABLE				
a] Inversiones de fácil liquidación				
Depósitos a plazo	17.141.327			
Cuentas especiales de Ahorro en A.A.P.	1.016.471	18.157.798		
b] Existencias				
Materiales en Existencia	58.559.918			
Materiales en Tránsito	11.596.334			
Anticipos a Proveedores Extranjeros	3.424.178			
Anticipos a Contratistas	6.926.657			
	80.537.087			
Menos: Materiales en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas obras, que se presentan en el Activo Inmovilizado (NOTA 1]	73.978.368			
Saldo: Materiales en Existencia destinados a la Explotación, al costo promedio		6.559.719		
c] Valores por Cobrar a Corto Plazo				
Documentos por Cobrar	2.103.367			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	19.215.410			
Valores por Cobrar y Percibir	7.751.853			
	29.070.630			
Menos: Provisión para Cuentas Dudosas	200.000			
	28.870.630			
Participación por Cobrar - Telecomunicaciones	30.387.752			
Trabajos en Curso para Terceros	7.294.985			
Garantías y Valores por Recuperar	28.500			
Obligaciones del Personal	5.997.008	67.578.875		
d] Valores por Cobrar a Largo Plazo				
Depósitos en Garantía	450.243			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	6.133.913			
Prestaciones Habitacionales al Personal	1.694.046	8.278.202	100.573.594	58.204.522
TRANSITORIO				
Seguros Vigentes, Pagos anticipados y Fondos por Rendir			1.407.396	1.844.011
Suma Parcial			128.456.940	66.089.483

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL Parciales	Sub-Totales	Totales	Totales Ejercicio Anterior
VII EXIGIBLE				
A Corto Plazo				
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (US$ 2.534.077)	48.038.327			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 1.183.392)	21.798.522			
Cuentas por Pagar	9.413.255			
Participaciones por Pagar - Telecomunicaciones	25.478.693			
Remuneraciones, Leyes Sociales a Empleados y Obreros	4.556.622			
Vacaciones Devengadas y Otros	8.736.705			
Impuestos Retenidos y Otros por Pagar	6.036.815	124.056.939		
Provisiones:				
Impuesto Patrimonial		3.714.573		
A Largo Plazo				
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (US$ 7.494.732)	141.084.332			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 8.863.302)	155.592.579			
Plan de Indemnizaciones del Personal de ENTEL	972.960	297.649.871	425.423.383	259.325.353
VIII TRANSITORIO				
Retenciones a Proveedores y Contratistas			1.662.109	7.317.912
Suma Parcial			427.085.492	266.643.305

INMOVILIZADO (NOTA 1)									
Sistemas de Telecomunicaciones en Servicios		910.741.502							
Menos: Depreciaciones anteriores	106.995.858								
Depreciaciones del ejercicio	58.469.820	165.465.678							
		33.122.065	745.275.824						
Otros Bienes del Activo Inmovilizado									
Menos: Depreciaciones anteriores	8.998.656								
Depreciaciones del ejercicio	3.443.929	12.442.585							
			20.679.480						
Obras en Curso			185.650.495						
Materiales y equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas Obras			73.978.368						
Otras Inversiones:									
International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) US$ 643.661 (NOTA 2)		12.229.552							
ITT Comunicaciones Mundiales S. A. (NOTA 3)		5.295.650							
Aportes en Cooperativas de Electrificación (NOTA 3)		262.273							
Inversión DFL Nº 285		111.165							
Otras		1.396.511							
			19.295.152	1.044.879.319	757.396.885				
DIFERIDOS (NOTA 4)									
Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto			3.262.984						
Otros Estudios por Distribuir			9.995.497						
Gastos de Aumento de Capital		484.886							
Menos: Amortizaciones anteriores	242.252								
Amortizaciones del ejercicio	242.634	484.886	- o -						
Gastos de Puesta en Marcha - Servicio de Telecomunicacio nes Vía Satélite		2.642.046							
Menos: Amortizaciones anteriores	1.056.818								
Amortizaciones del ejercicio	528.409	1.585.227	1.056.819						
Pérdida año anterior			3.639.409	18.154.709	10.741.968				
UTILIDADES									
Utilidad del Ejercicio				11.183.058	3.839.409				
				1.202.674.026	838.067.745			1.202.674.026	838.067.745

IX NO EXIGIBLE									
Capital (NOTA 7)									
Autorizado y pagado dividido en:									
36.000.000 Acciones de la Serie "A" de $ 1.- cada una						36.000.000			
360.000.000 Acciones de la Serie "B" de $ 1.- cada una						360.000.000			
							396.000.000		
Aportes Capitalizables CORFO							53.283.978		
Reservas Sociales									
Legal						412.293			
Eventualidades						1.152.470			
Futuros Dividendos						1.868.223			
Sobreprecio en Venta de Acciones Propias Serie "A"						110.073			
							3.543.059		
Reservas Reglamentarias									
Revalorización Capital Propio (NOTA 1)						305.426.507			
Remanente Inversión DFL Nº 285						47.712			
							305.476.219		
Otras Reservas									
Intereses de Capital (NOTA 1)						8.058.714			
Fluctuación de Valores (NOTAS 2 y 3)						9.226.564			
							17.285.278	775.588.534	571.424.440
								1.202.674.026	838.067.745

CUENTAS DE ORDEN

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
rantía del Directorio	109.941	1.100
cumentos en Garantía Recibidos	35.874.442	29.310.424
cumentos en Garantía Otorgados	103.200	51.600
denes de Compras en el Extranjero	2.139.660	2.463.658
videndos Devengados Acciones Serie "A"	1.589.973	578.190
tereses Comprometidos y no Devengados	15.385.733	13.312.484
orte al INTELSAT (NOTA 2)	4.411.315	1.395.945
bligación DFL Nº 285	23.233	
	$ 59.637.497	47.113.401

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Responsabilidad por Garantía del Directorio	109.941	1.100
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	35,874.442	29.310.424
Responsabilidad por Documentos en Garantía Otorgados	103.200	51.600
Responsabilidad por Ordenes de Compra en el Extranjero	2,139.660	2.463.658
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	1.589.973	578.190
Responsabilidad por Intereses por Devengar	15.385.733	13.312.484
Responsabilidad por Aporte al INTELSAT	4.411.315	1.395.945
Responsabilidad por Obligación DFL Nº 285	23.233	
	$ 59.637.497	47.113.401

CUENTAS DE RESULTADO

Correspondiente al período comprendido entre el 1º de Enero y el 31 de Diciembre de 1971

PERDIDAS	EJERCICIO ACTUAL Parciales	Sub-Totales	Totales	Totales Ejercicio Anterior
DEPRECIACIONES Y CASTIGOS				126.000
Inmovilizado				43.000
Nominal	62.425.142			
Realizable	1.934.460			
	29.632		64.389.234	46.101.476
GASTOS				
a) Gastos Generales				
Remuneraciones y Leyes Sociales	64.699.792			10.000.
Uso segmento espacial INTELSAT	12.643.264			
Seguros	639.796			13.700
Arriendos	5.580.149			2.450
Operación y Mantención del Activo Inmovilizado	15.871.851			73.000
Varios	5.251.749	104.686.601		
b) Gastos Tributarios				
Contribuciones, Impuestos y Patentes		933.376		625.000
c) Gastos Financieros				
Fluctuaciones de Cambio		13.605.360		1.900.
Intereses		10.174.780	129.400.117	86.403.520
PROVISIONES				
Impuesto Patrimonial			3.714.573	2.790.564
REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO				
Dieta por Asistencia a Sesiones			48.012	47.232
AJUSTE ARTICULO 35 Nº 2, LEY DE LA RENTA			82.975	- o -
			197.634.911	135.342.792
Menos: Lo llevado a Costo Directo de la Explotación			167.111.744	116.558.913
			$ 30.523.167	18.783.879

GANANCIAS	EJERCICIO Sub-Totales	ACTUAL Totales	Totales Ejercicio Anterior
Ingresos de la Explotación	180.977.763		
Menos: Costo de la Explotación	167.111.744	13.866.019	10.218.470
Ingresos Netos "INTELSAT"		1.936.648	1.786.250
Entradas Varias		3.587.442	2.939.750
PERDIDA DEL EJERCICIO		11.183.058	3.839.409
		30.523.167	18.783.879

NOTAS AL BALANCE

NOTA 1 **Activo Inmovilizado**

El Activo Inmovilizado se presenta a su valor de costo de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales y ajustes de cambio, los que en el ejercicio alcanzaron a E° 70.770.923 y E° 110.664.245 respectivamente. La adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Existencias, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de Sistemas de Telecomunicaciones, han sido recargados en un 3,5% anual por concepto de Intereses Intercalarios. Estos intereses ascendieron a E° 10.837.962 y fueron acreditados a la reserva de 'INTERESES DE CAPITAL'. Los intereses pagados en el ejercicio [E° 7.476.327]; por la parte correspondiente a equipos adquiridos y en proceso de instalación, se imputaron a esta reserva.

La Depreciación ha sido calculada en relación al remanente de vida útil estimada para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso.

NOTA 2 **Sistema de Comunicaciones Vía Satélite**

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) se muestran en el Activo Inmovilizado a su valor neto, ajustados al cambio bancario vigente al 31 de Diciembre de 1971. Este ajuste ascendió a E° 5.917.371 y fué acreditado a la reserva 'Fluctuación de Valores'. Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultados.

El saldo del compromiso por aportes a 'INTELSAT' ha sido considerado en Cuentas de Orden.

NOTA 3 **Valores Mobiliarios**

La tenencia en valores mobiliarios fué ajustada al 31 de Diciembre de 1971 al valor de libros del último Balance presentado por las Compañías. Estos ajustes ascendieron a E° 3.309.193, correspondiendo de este total E° 3.276.345 a la inversión en I.T.I. Comunicaciones Mundiales S.A. y E° 32.848 a Cooperativas de Electrificación; estas se presentan bajo 'Otras Inversiones' del Activo Inmovilizado. Estos ajustes fueron acreditados a la reserva 'Fluctuación de Valores'.

NOTA 4 **Activo Nominal**

Se presentan diferidos los gastos por Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto que están vigentes y los gastos por Otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a Costos de Obras o a gastos se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

Los Gastos de Puesta en Marcha del Sistema de Comunicaciones Vía Satélite se castigaron en un 20%.

Los Gastos de Aumento de Capital se castigaron en la proporción en que fueron suscritas las acciones respectivas.

NOTA 5 **Cambios**

Los Activos y Pasivos en Moneda Extranjera han sido ajustados al cambio bancario, vigente al 31 de Diciembre de 1971. La parte de este ajuste que afectó el Resultado del Ejercicio fué E° 13.605.320.

NOTA 6 **Banco Interamericano de Desarrollo** (B.I.D.)

Para financiar proyectos específicos, el Banco Interamericano de Desarrollo otorgó a la Empresa, con caución solidaria de la Corporación de Fomento de la Producción, los préstamos 153/OC-CH y 10/CO-CH; cuyos contratos quedaron firmados el 23 de Mayo de 1968. La parte utilizada de estos préstamos (US$ 4.190.325) se presenta en el Pasivo Exigible a corto y largo plazo (US$ 187.149 y US$ ... 4.003.176, respectivamente) bajo el rubro 'Créditos Bancarios Extranjeros'.

El préstamo 153/OC-CH, es en francos suizos y liras italianas, a 15 años plazo incluso 4 de gracia, por un equivalente a US$ 3.900.000.

El préstamo 10/CO-CH, es en dólares canadienses, a 30 años plazo incluso 7 de gracia, por un equivalente a US$ 4.000.000.

NOTA 7 **Capital Social**

Las acciones de la Serie 'A', preferidas, tienen el privilegio entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7% anual de su valor nominal. Estas acciones han devengado dividendos, durante el ejercicio actual, de E° 1.011.783 el que sumado al del ejercicio anterior da un total de E° 1.589.973. Dado que la Empresa no ha tenido utilidad durante el ejercicio, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

Durante el ejercicio se aumentó el capital pagado en E° 71.894.801, mediante suscripción de acciones por parte de la Corporación de Fomento de la Producción por E° ... 71.892.772 y de otros accionistas por E° 2.029.

Nuevos aportes para cubrir futuros aumentos de capital, hechos por la Corporación de Fomento de la Producción, han sido incluídos en el Balance en el Pasivo no Exigible.

SANTIAGO, 15 de Diciembre de 1972

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Contador C. C. N° 9.039
Licencia N° 8.171

SALOMON SUNKLSKY VAINSTEIN
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

EDGARDO MARTIN L.
Inspector de Cuentas

HERNAN VERA M.
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

A los Señores Presidente y Directores de la
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

Hemos examinado el Balance General de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S. A., al 31 de Diciembre de 1971 y el correspondiente estado de Cuentas de Resultado por el Ejercicio de 12 meses terminado en esa fecha. Nuestro examen se efectuó de conformidad a normas de auditoría generalmente aceptadas, y en consecuencia, incluyó pruebas selectivas de los registros de contabilidad y de la documentación, y aquellos otros procedimientos de auditoría que consideramos necesarios necesarios según las circunstancias.

En nuestra opinión, el Balance General y el estado de Cuentas de Resultado que se acompañan, considerando lo dicho en las Notas al Balance, presentan razonablemente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1971 y el resultado de sus operaciones por el período terminado en esa fecha, de conformidad a principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados en forma consistente con los del ejercicio anterior.

SANTIAGO, 21 de Diciembre de 1972.

PINEDO HNOS. Y CIA. LTDA.

S. Bruron S.
C.C. 1.497 - L. 4.798

A. Pinedo O.
C.C. 1.749 - L. 4.661

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

8a MEMORIA Y BALANCE GENERAL

1972

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

8a. MEMORIA Y BALANCE GENERAL

1972

D I R E C T O R I O *

Vicepresidente
Julio Polloni Pérez

Directores representantes de las acciones Serie "A"

Klaus Benkel Leipert
Raúl Taibo Duque

Directores representantes de las acciones Serie "B"

Roberto Cáceres Avalos
Eugenio Da Vía Ferreira
Daniel Fernández Drey
Humberto Gutiérrez Godoy
Camilo Moya Neut
Julio Polloni Pérez
Salomón Suwalsky Waincymer

EJECUTIVOS SUPERIORES

Gerente General	Salomón Suwalsky Waincymer
Asesor Jurídico-Secretario Corporativo	Jorge Rodríguez Ariztía
Ayudante Gerente General	Gustavo Soto Peralta
Jefe Departamento Legal	Sergio González Urzúa
Gerente de Finanzas y Administración	Eugenio Da Vía Ferreira
Jefe Depto.Contabilidad y Tesorería	Humberto Bertiná Sobera
Jefe Depto.Personal y Bienestar	Myra Silva Puschel
Gerente Técnico	Patricio Díaz Berr
Jefe Depto.Aprovisionamientos y Serv.	Mariano Allende Urrutia
Jefe Departamento Explotación	Rudecindo Pavez Palma
Jefe Departamento Ingeniería	Bozidar Dragicevic Damianovic
Director Comercial	Guillermo Grebe Parodi

AUDITORES

Pinedo Hnos. y Cía. Ltda.

* Al 31 de Diciembre de 1972.

ANTECEDENTES HISTORICOS

Durante los ocho años de existencia de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. (ENTEL-CHILE), su labor en el área de las comunicaciones de larga distancia ha sido permanente y positiva. ENTEL fue creada el 30 de Diciembre de 1964 como una filial de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), con el propósito de proseguir con el Plan Nacional de Telecomunicaciones que iniciara el Comité de Telecomunicaciones de la CORFO. Desde su creación, su gestión técnica ha sido de trascendencia en la vida socio-económica del país.

ENTEL se encargó, pues, de proyectar y construir, con las técnicas más avanzadas, los sistemas básicos de telecomunicaciones nacionales o internacionales que el país venía requiriendo con urgencia.

En el plano nacional, la Red Troncal de Microondas ha sido la mayor preocupación de la Empresa en el curso de estos ocho años. En efecto, sus enlaces cubren actualmente casi la totalidad de las ciudades del territorio continental. A través del Sistema Nacional de Microondas se proporciona un servicio eficaz, de calidad creciente, en diferentes tipos de comunicación: Telefonía, telegrafía, teleescritura, telefoto, televisión y otros.

Además, varias redes complementarias y transversales han venido a satisfacer los requerimientos de enlace de regiones aisladas del territorio nacional. Cronológicamente, la primera de estas redes correspondió a Chiloé Insular, en 1965, que emplea la técnica de VHF. Se interconectó a la red telefónica nacional y operó con el primer sistema de discado automático comercial de larga distancia en Chile.

Para la zona austral del país - por sus singulares características geo y topográficas - se ha estado utilizando la Onda Corta, en tanto se estudia otra solución más acorde con el avanzado desarrollo tecnológico de la ya citada Red Troncal Continental.

Por último, un cada vez más completo sistema de emergencia, en onda corta, asegura la continuidad del servicio en caso de catástrofe.

En el campo de las telecomunicaciones internacionales destaca el Sistema Terrestre de Comunicaciones por Satélito - el primero de Latinoamérica - en operación comercial desde el 22.7.68. A través de la Estación Terrena de Longovilo, nuestra Nación se enlaza con la mayoría de los países del orbe. Un servicio de Ondas Cortas complementa esta unión con nuestros vecinos limítrofes y con aquellos pueblos que aún no utilizan el Sistema de Telecomunicaciones por Satélites de INTELSAT.

Por otra parte, nuestra Empresa es inversionista en dicho Organismo Internacional, por designación del Estado de Chile conforme a los Acuerdos Internacionales que rigen la Organización Internacional de Telecomunicaciones por Satélites (INTELSAT).

En cuanto a la interconexión interna y externa, el Centro Internacional de Conmutación Automática (CICA) empalma no sólo las redes de ENTEL sino también las correspondientes a diversas entidades distribuidoras de servicios de telecomunicaciones.

El perfeccionamiento, ampliación y terminación de nuevas redes y sistemas, en estudio, proyecto o construcción, configuran el futuro desarrollo de las comunicaciones chilenas de larga distancia, cuyo símbolo se halla en el dinámico avance del moderno Centro Nacional de Telecomunicaciones (CNT), que se construye en Avda. B. O'Higgins esquina de calle Amunátegui.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

El Directorio cuya composición aparece en la Memoria de 1971, se renovó en su totalidad en el transcurso del año 1972, con la sola excepción de Don Raúl Taibo Duque que permaneció en el cargo.

Los movimientos habidos en el Directorio durante el ejercicio, fueron los siguientes: Don Raúl Benavides Escobar renunció a su cargo de Director y fue reemplazado, en Marzo de 1972, por Don Julio Polloni Pérez, quien fue designado Vicepresidente. En Julio de 1972, los Directores representantes de la Serie "B" que se indican, fueron reemplazados en la siguiente forma:

Doña Aída Vuskovic Bravo por Doña Adriana Rosales Rojas
Don Pedro Cepeda Valdivia por Don Eugenio Da Vía Ferreira
Don Humberto Cuadra Vásquez por Don Salomón Suwalsky Waincymer
Don Héctor Orellana Sariego por Don Daniel Fernández Drey
Don Juan Sáenz García por Don Camilo Moya Neut
Don Ariel Ulloa Azócar por Don Humberto Gutiérrez Godoy
Don Hernán Zuleta Zepeda por Don Roberto Cáceres Avalos

Al mismo tiempo, el Director representante de las acciones Serie "A", Don Sergio Musa Liberona, fue reemplazado por Don Klaus Benkel Leipert. Doña Adriana Rosales renunció a su cargo de Director en Agosto de 1972 y antes del término del ejercicio no se nombró Director en su reemplazo. Don Sergio Alvarado Grandi renunció a sus cargos de Director y Presidente en Octubre de 1972 y no fue reemplazado antes del término del ejercicio.

AUMENTO DE CAPITAL

Por acuerdo de la Junta General Extraordinaria de Accionistas, celebrada el 4 de Abril de 1972, el Capital Social fue elevado de E° 396.000.000 a E° 517.000.000 mediante la emisión de 11.000.000 de nuevas acciones de la Serie "A" y de 110.000.000 de acciones de la Serie "B", ambas de un valor nominal de E° 1.00 cada una. En el mismo acto fueron aprobadas las correspondientes reformas a los Estatutos Sociales. Las decisiones de la Junta fueron aprobadas por Resolución Nº 452 de la Superintendencia de Cías. de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio, de fecha 8 de Septiembre de 1972.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de Diciembre de 1972 arroja una pérdida líquida de E° 86.950.743,71 después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos , de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas:

Este resultado se explica fundamentalmente por dos razones:

- El alza que experimentaron los tipos de cambio durante el año 1972, que provocó una pérdida por este concepto de E° 127.562.580,00.-
- La inflación que provocó una mayor revalorización y por ende una mayor depreciación del orden de E° 109.177.000,00.-

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue:

CAPITAL

Capital autorizado:		
Serie "A"	47.000.000,00	
Serie "B"	470.000.000,00	517.000.000,00
Capital por suscribir:		
Serie "A"	11.000.000,00	
Serie "B"	5.822.355,00	16.822.355,00
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO		500.177.645,00

RESERVAS

Legal	412.292,51
Para Eventualidades	1.152.469,82
Para Futuros Dividendos	1.868.223,30
Sobreprecio Venta Acciones Serie "A"	110.072,64
Revalorización de Capital Propio	1.433.612.405,66
Reevalúo Inversión D.F.L. 285	156.298,64
TOTAL RESERVAS	E° 1.437.311.762,57

MENOS: PERDIDAS ACUMULADAS

Pérdida Ejercicios Anteriores	15.022.467,22
Pérdida del Ejercicio	86.950.743,71
	E° 101.973.210,93

PATRIMONIO NETO	E° 1.835.516.196,64

SITUACION DE LIQUIDEZ

La Empresa contará durante el año 1973, con los aportes de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), contemplados en su presupuesto anual, así como con la garantía solidaria de dicho organismo para la mayor parte de las obligaciones provenientes de créditos en moneda extranjera.

Debe tenerse presente, además, que, una vez conocidos y formalizados los acuerdos que se logren con motivo de la renegociación de la deuda externa, las deudas vencidas por créditos bancarios y de proveedores extranjeros que se presenten en el Balance en el Pasivo Exigible a Corto Plazo, serán pagadas por CORFO a los acreedores de ENTEL, reconociéndosele a CORFO el equivalente en moneda nacional como aporte de capital, por lo cual pasarán a formar parte del Pasivo No Exigible.

O B R A S

Durante el ejercicio de 1972 se desarrollaron las siguientes actividades técnicas:

1. Sistema de Microondas Norte

Se amplió la Red Troncal para cubrir mejor diferentes ciudades y algunas instalaciones de la Gran Minería. Además, se procedió a trasladar al Edificio España el Terminal Santiago, provisoriamente ubicado en Amunátegui (CICA).

2. Sistema de Microondas Sur

2.1 Tramo Santiago-Temuco: Se terminaron las obras de ampliación y mejoramiento de la Red Troncal, que consisten principalmente en la habilitación de nuevos canales telefónicos y la instalación de una red auxiliar paralela a la Red Troncal entre San Fernando y Temuco, que incorpora las ciudades intermedias a la Red Troncal.

Se construyeron nuevas estaciones terminales en Talca y Concepción y se habilitó un nuevo sistema de alimentación ininterrumpida en los terminales.

2.2 Puerto Montt-Castro: Se comenzó la construcción de caminos, casetas y torres necesarias para extender la Red Troncal de Microondas desde Puerto Montt hasta Castro.

3. Sistema Aysén y Chiloé Continental

Se definió la Red de Microondas de Aysén, que enlazará esencialmente Puerto Aysén, Coyhaique y Balmaceda, con extensión hasta Chile Chico. Se hicieron los estudios en terreno y se trabajó en los proyectos de casetas y torres.

Se habilitaron los enlaces de onda corta de Futaleufú y Palena con Puerto Montt.

4. Red Magallanes

Se definió el trazado y equipamiento de la Red Regional de Microondas y se comenzaron los proyectos respectivos.

5. Enlace Santiago-Isla de Pascua

Durante el período del ejercicio se procedió a la instalación y puesta en servicio de un enlace HF que proporciona cuatro canales telefónicos entre Santiago y esa lejana posesión.

SERVICIOS

1.1 Servicio Nacional: A esta fecha ENTEL cuenta con 298.000 Km-circuito en servicio comercial, lo que significa un incremento de un 16% al año anterior.

1.2 Telefonía: Durante el período 1972, el servicio prestado alcanzó a 25,6 millones de minutos de tráfico telefónico, frente a 21,2 logrados en 1971, lo que significa un aumento de 20,8%.

El servicio público efectuado en combinación con las compañías telefónicas (CTC, CNT, CT Coyhaique y ENT) alcanzó en 1972 a 20,8 millones de minutos, frente a 17,4 en 1971, lo que da un incremento de 19,5%. El servicio telefónico privado para clientes alcanzó en 1972 a 4,8 millones de minutos, frente a 3,8 en 1971, lo que da un alza de 26,3%.

1.3 Telegrafía: En Diciembre de 1972 este servicio alcanzó a 418.300 minutos telegráficos, frente a 314.800 obtenidos en Diciembre de 1971, lo que significa un aumento del 32,9%.

El servicio efectuado en combinación con compañías telegráficas (Correos y Telégrafos y All America Cable) llegó en 1972 a 200.500 minutos, frente a 166.400 logrados en 1971, lo que da un incremento de 20,5%.

El servicio privado de telescritura para clientes alcanzó en 1972 a 217.800 minutos, frente a 148.500 logrados en 1971, lo que da un 46,7 de aumento.

2. Servicio Internacional

2.1 Aspectos Generales: El Servicio Internacional mantuvo durante 1972, las condiciones existentes el año anterior, vale decir, trabajó con el mismo número de circuitos y corresponsales en el exterior.

a) An Agosto de 1972 se puso término al arrendamiento de circuitos telefónicos vía satélite que se le efectuaba en Chile a ITT Comunicaciones Mundiales S.A. Al mismo tiempo se estableció la corresponsalía para el Servicio Telefónico Internacional con los Estados Unidos de Norteamérica, con la firma American Telephone & Telegraph Co. (ATT)

b) Mediante el servicio telefónico, actualmente se pueden efectuar comunicaciones a cualquier punto del mundo, tanto vía satélite como por ondas cortas, dependiendo del punto de destino.

c) Existe, además, el servicio fronterizo que permite intercomunicar los siguientes puntos:

- Puerto Montt-Bariloche
- Antofagasta-Salta
- Arica-Tacna, donde empalma con los sistemas de ENTEL-PERU.

2.2 Telefonía: El total de minutos de telefonía internacional (de salida más entrada) cursados en el año 1972, fue de 4.462.844 minutos, frente a 3.412.012 minutos logrados en 1971, (aumento de 30,8%).

a) El servicio vía ITT alcanzó en 1972 a 941.057 minutos, frente a 1.129.923 en 1971, lo que da un deterioro de 16,7%. (En el año 1971 tuvo un incremento de 42,6%).

b) Durante el año 1972, el servicio vía ENTEL-CHILE alcanzó a 3.521.787 minutos, frente a 2.282.089 en 1971, lo que da un incremento de 54,3% motivado, en parte, por la disminución indicada anteriormente (en 1971, el alza fue de 60,9%).

c) El tráfico cursado desde Arica, llegó a 79.615 minutos en el año 1972, frente a 28.636 minutos logrados en 1971. Cabe hacer notar que este servicio comenzó en Agosto de 1971,

por lo que son más representativos los promedios mensuales: En 1972 el promedio mensual fue de 6.634 minutos, frente a 5.727 minutos que es el promedio de los 5 meses de 1971 (Agosto a Diciembre). lo que da un incremento de 15,8%.

3. Telegrafía: El servicio de telex internacional prestado en combinación con Correos y Telégrafos, alcanzó a 286.624 minutos en 1972, frente a 231.720 minutos logrados en 1971, lo que da un aumento de 20,6%.

4. Radiodifusión: Por este sistema se realizaron transmisiones de la Copa Libertadores de América, Copa Davis, Mini Mundial de Futbol, Olimpíadas de Munich y el viaje presidencial, lo que permitió que Chile estuviera informado al instante de todos aquellos acontecimientos en que nuestro país tuvo alguna participación destacada.

   Por este concepto, ENTEL tuvo un ingreso neto de US$ 25.960.-

5. Televisión: A través de este medio de difusión se llevaron a efecto las siguientes transmisiones: Copa Libertadores de América, Mini Mundial de Futbol, viaje presidencial y visita del Presidente de los Estados Unidos a Moscú.

   Esto se tradujo en una entrada neta para la Empresa de US$ 62.500.-

ENTEL - CHILE

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO
31 de Diciembre de 1972

SERIE "A"	ACCIONISTAS	Acciones	
	Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275	
	Corporación de Fomento de la Producción	33.424.029	
	Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385	
	Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859	
	Línea Aérea Nacional - Chile	42.434	
	Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353	
	Santiago Astrain Castro	1.000	
	José Berríos Rigazzi	100	
	Enrique Claude Fonck	1.000	
	Juan Daycard Scholl	1.300	
	Raúl Devés Jullian	100	
	Alberto Díaz Choroho	1.000	
	Fernando Fuéndez Roa	100	
	José Fernández Fernández	307	
	Oscar Garrido Vilaza	1.600	
	Axel González Brink	1.000	
	Delia Labbé Correa	100	
	René Muñoz Hainshon	200	
	Andrés Pinto Cofré	150	
	Juan Prado Martínez	533	
	Srdjan Radio Piraino	1.000	
	Oscar Saavedra Tham	533	
	Fernando Salas Valdés	100	
	Raúl Schkolnik Bendersky	266	
	Sergio Schkolnik Mandel	100	
	Washington Tapia Bravo	800	
	Elfriede Wulff Muller	100	
	Personal de ENTEL - CHILE (Ver Detalle)	46.276	
	TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "A"	...	36.000.000
SERIE "B"	Corporación de Fomento de la Producción	464.177.645	
	TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "B"	...	464.177.645
	TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIES "A" Y "B"		500.177.645

PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

Alarcón Flores, Juan	200	Fonseca Quilodrán, Luis	100	Penschke Bublitz, Jurgen	100
Alsina Calderón, Alberto	1.000	Frías Parra, Oscar	150	Perelman Ide, Patricio	200
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100	Fritis Castro, Jorge	500	Pezo Lagos, Oscar	500
Arévalo Sánchez, Luis	100	Fuentes Navarro, Juan	533	Rapimán Cisternas, Manuel	200
Arriagada, Arriagada, Andrés	10.000	Godoy Aravena, Dulcesinea	200	Reiter Ortner, Federico	500
Belmar Lara, Homero	200	González Henriquez, Guillermo	100	Reyes Armstrong, Lisandro	100
Benavides Benavides, Alejandro	150	Guevara Trombert, Víctor	100	Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Bernhardi Schwob, Diedrich von	2.000	Herrera Araya, Jorge	150	Sáez Pizarro, Juan	532
Bosch Reyes, Hugo	300	Holley Cáces, Gonzalo	600	Salazar Berger, Leonardo	2.100
Bustos Pinto, Irma	100	Iglesias Lever, Nancy	100	Santana Reyes, Patricio	300
Cabrera Ramírez, Mario	100	Larraín Martínez, Carmen Luz	100	Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Campos Campos, Juan	100	Mancilla Zapata, Néstor	1.000	Soto Peralta, Gustavo	500
Campusano Mosqueira, Marta E.	150	Marambio León, Héctor	150	Soto Toro, Luis	2.000
Carmi Mualim, Eduardo	500	Márquez Monsalve, Mónica	200	Toledo Torrealba, Alicia	150
Carrasco Cruzat, Eduardo	500	Matta Chiappe, Yolanda	300	Uribe Pincheira, Carlos	530
Carrasco Jimenez, Luis	1.227	Miranda Sousi, Guillermo	100	Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Cataldo Loyola, Jaime	762	Müller Corvalán, Gilberto	500	Vergara Arjona, Loreto	200
Cofré Remedi, Roberto	1.010	Nuñez Bustos, Vasco	150	Vergara Navarrete, Carlos	200
Concha Inostroza, Juan	266	Nuñez Fernández, Juan	100	Vilches San Juan, Luis	1.800
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600	Olatte Briones, Oscar	300	Vivanco Cruz, Germán	500
Díaz Berr, Patricio	1.000	Olave Moreira, Patricio	500	Zamudio Cristi, Fernando	200
Díaz Díaz, Raúl	200	Olivares Pizarro, Clementina	400	Zuleta Rivera, Emilio	300
Díaz de la Vega Cáceres, Jorge	200	Osorio Chávez, Lutgarda	200		
Dragicevic Damianovic, Mateo	1.000	Pau Gil, Jorge	200		

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL - CHILE

Autorizada por Decreto Supremo del Ministerio de Hacienda Nº 5.497 del 30 de Diciembre de 1964. Legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.058, de fecha 4 de Abril de 1966 y modificados los Estatutos Sociales por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.342, Nº 800, Nº 960 y Nº 249 del 28 de Diciembre de 1967, 14 de Octubre de 1968, 8 de Agosto de 1969 y 13 de Noviembre de 1970, respectivamente; Resolución de la Superintendencia de Cías. de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio Nº 452 de fecha 6 de Septiembre de 1972.

Durante el Ejercicio 1972 ocupó el cargo de Presidente de la Sociedad don Sergio Alvarado Grandi, Vicepresidente don Julio Pellonl Pérez, Directores Sres.: Arón Vuskovic Bravo, Klaus Senbel Leipert, Raúl Taibo Duque, Roberto Cáceres Avalos, Eugenio Da Via Ferreira, Daniel Fernández Drey, Humberto Gutierrez Godoy, Camilo Koya Beut, Salomón Suvalsky Kaicymer. Gerente General don Salomón Suvalsky Kaicymer.

Las personas relacionadas no han efectuado transacciones de Acciones de la Sociedad durante el Ejercicio.

CAPITAL AUTORIZADO :

47.000.000 Acciones Serie "A"	E°	47.000.000
470.000.000 Acciones Serie "B"		470.000.000
	E°	517.000.000
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO	E°	500.177.545

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 1972

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			Totales Ejercicio Anterior
	Parciales	Sub-Totales	Totales	
I DISPONIBLE				
Caja y Bancos			E° 22.855.924	E° 26.475.950
II REALIZABLE				
a) Inversiones de fácil liquidación				
Depósitos a plazo (Nota 5)	E° 37.617.604			
Cuentas especiales de Ahorro en A.A.P.	3.838.811	E° 41.456.415		
b) Existencias				
Materiales en Existencia	E° 115.069.288			
Materiales en Tránsito	6.406.310			
Anticipos a Proveedores Extranjeros	227.473			
Anticipos a Contratistas	3.528.715			
	E° 125.230.706			
Menos: Materiales en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas obras, que se presentan en el Activo Inmovilizado(NOTA 1)	109.496.181			
Saldo: Materiales en Existencia destinados a la Explotación, al costo promedio		15.734.525		
c) Valores por Cobrar a Corto Plazo				
Documentos por Cobrar	E° 367.409			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	57.517.035			
Valores por Cobrar y Percibir	15.636.952			
	E° 73.521.416			
Menos: Provisión para Cuentas Dudosas	500.000			
	E° 73.021.416			
Participación por Cobrar - Telecomunicaciones	168.820.034			
Trabajos en Curso para Terceros	4.265.132			
Garantías y Valores por Recuperar	8.348			
Obligaciones del Personal	25.551.901	263.666.831		
d) Valores por Cobrar a Largo Plazo				
Depósitos en Garantía	E° 715.279			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	23.135.105			
Prestaciones Habitacionales al Personal	5.373.968	29.224.352	350.002.153	100.573.594
III TRANSITORIO				
Seguros Vigentes, Pagos anticipados y Fondos por Rendir			6.089.043	1.467.396
Suma Parcial			E° 379.027.120	E° 123.456.940

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			Totales Ejercicio Anterior
	Parciales	Sub-Totales	Totales	
VII EXIGIBLE				
A Corto Plazo				
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (US$ 5.404.245) (Notas 5 y 6)	E° 212.199.142			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 2.406.564) (Notas 5 y 6)	61.322.502			
Créditos Bancarios Nacionales	31.045.000			
Cuentas por Pagar	11.956.527			
Participaciones por Pagar-Telecomunicaciones (Nota 5)	161.540.539			
Remuneraciones, Leyes Sociales a Empleados y Obreros	11.575.550			
Vacaciones Devengadas y Otros	29.161.000			
Impuestos Retenidos y Otros por Pagar	17.757.536			
Plan de Indemnizaciones del Personal	3.466.564	E° 569.227.652		
Provisiones:				
Impuesto Patrimonial		9.173.921		
A Largo Plazo (Notas 5 y 6)				
Créditos de Proveedores y otros en el extranjero (US$ 6.741.249)	268.633.741			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 9.268.132)	294.520.216	563.153.957	E° 1.141.315.530	E° 425.423.383
VIII TRANSITORIO				
Retenciones a Proveedores y Contratistas			1.204.097	1.662.109
Suma Parcial			E° 1.142.519.627	E° 427.085.492

IV INMOVILIZADO (Nota 1)				
Sistemas de Telecomunicaciones en Servicios		$ 2.419.661.949		
Menos: Depreciaciones anteriores	$ 380.787.264			
Depreciaciones del ejercicio	182.969.588			
		563.756.852	1.855.905.097	
Otros Bienes del Activo Inmovilizado		$ 84.764.789		
Menos: Depreciaciones anteriores	$ 28.713.330			
Depreciaciones del ejercicio	9.688.741			
		38.402.071	46.362.718	
Obras en Curso			357.834.765	
Materiales y equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas Obras			109.496.181	
Otras Inversiones:				
International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) US$ 655.783 (Nota 2)		$ 39.563.162		
ITT Comunicaciones Mundiales S.A. (Nota 3)		11.455.450		
Aportes en Cooperativas de Electrificación (Nota 3)		619.468		
Inversión DFL Nº 285		238.891		
Otras		1.411.963		
			53.288.934	2.622.887.695	1.044.879.319
V NOMINAL (Nota 4)				
Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto			4.346.949	
Otros Estudios por Distribuir			14.107.381	
Gastos de Aumento de Capital			181.011	
Gastos de Puesta en Marcha - Servicio de Telecomunicaciones Vía Satélite		2.642.046		
Menos: Amortizaciones anteriores	$ 1.585.227			
Amortizaciones del ejercicio	528.409			
		2.113.636	528.410	
Pérdidas años anteriores			15.022.467	34.186.218	18.154.709
VI PERDIDAS				
Pérdida del Ejercicio				86.950.744	11.183.058
				$ 3.123.051.777	$ 1.202.674.026

IX NO EXIGIBLE					
Capital (Nota 8)					
Autorizado dividido en:					
47.000.000 Acciones de la Serie "A" de $ 1.- cada una				$ 47.000.000	
470.000.000 Acciones de la Serie "B" de $ 1.- cada una				470.000.000	
				517.000.000	
Menos: Acciones por suscribir					
11.000.000 Acciones de la Serie "A" de $ 1 cada una		11.000.000			
5.822.355 Acciones de la Serie "B" de $ 1 cada una		5.822.355		16.822.355	
Capital suscrito y pagado:					
36.000.000 Acciones de la Serie "A" de $ 1 cada una		36.000.000			
464.177.645 Acciones de la Serie "B" de $ 1 cada una		464.177.645		500.177.645	500.177.645
Reservas Sociales					
Legal			$ 412.293		
Eventualidades			1.152.470		
Futuros Dividendos			1.966.727		
Sobreprecio en Venta de Acciones Propias Serie "A"			110.073	3.543.059	
Reservas Reglamentarias					
Revalorización Capital Propio (Nota 1)			1.433.617.406		
Resvalúo Inversión DFL Nº 255			156.299	1.433.768.705	
Otras Reservas					
Intereses de Capital (Nota 1)			2.435.800		
Fluctuación de Valores (Notas 2 y 3)			40.606.941	43.042.741	
					1.980.532.150	775.583.534
					$ 3.123.051.777	$ 1.202.674.026

CUENTAS DE ORDEN

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Garantía del Directorio	109.941	109.941
Documentos en Garantía Recibidos	45.459.575	35.874.442
Documentos en Garantía Otorgados	- o -	103.200
Ordenes de Compras en el Extranjero	4.456.450	2.139.660
Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	4.109.973	1.589.973
Intereses Comprometidos y no Devengados	47.699.047	15.385.733
Aporte al INTELSAT (Nota 2)	56.961.030	4.411.315
Obligación DFL Nº 285	- o -	23.233
	$ 158.796.016	59.637.497

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Responsabilidad por Garantía del Directorio	109.941	109.941
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	45.459.575	35.874.442
Responsabilidad por Documentos en Garantía Otorgados	- o -	103.200
Responsabilidad por Ordenes de Compras en el Extranjero	4.456.450	2.139.660
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	4.109.973	1.589.973
Responsabilidad por Intereses por Devengar	47.699.047	15.385.733
Responsabilidad por Aporte al INTELSAT	56.961.030	4.411.315
Responsabilidad por Obligación DFL Nº 285	- o -	23.233
	$ 158.796.016	59.637.497

CUENTAS DE RESULTADO

Correspondiente al período comprendido entre el 1º de Enero y el 31 de Diciembre de 1972

PERDIDAS	EJERCICIO ACTUAL Parciales	Sub-Totales	Totales	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
1) DEPRECIACIONES Y CASTIGOS				
Inmovilizado	$ 192.658.329			
Nominal	774.162			
Realizable	340.063		$ 193.772.554	$ 64.389.234
2) GASTOS				
a) Gastos Generales				
Remuneraciones y Leyes Sociales	$ 130.090.295			
Uso Segmento Espacial INTELSAT	37.051.374			
Seguros	1.291.440			
Arriendos	6.814.003			
Operación y Mantención del Activo Inmovilizado	30.803.508			
Varios	6.970.144	$ 213.020.764		
b) Gastos Tributarios				
Contribuciones, Impuestos y Patentes		1.117.512		
c) Gastos Financieros				
Fluctuación de Cambio (NOTA 5)	127.562.580			
Intereses	41.055.320	168.617.900	382.756.176	129.400.117
3) PROVISIONES				
Impuesto Patrimonial			9.173.921	3.714.573
4) REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO				
Dieta por Asistencia a Sesiones			12.710	48.012
5) AJUSTE ARTICULO 35 Nº 2, LEY DE LA RENTA			- o -	82.975
			585.715.361	197.634.911
Menos: Lo llevado a Costo Directo de la Explotación			405.679.093	167.111.744
			$ 180.036.268	$ 30.523.167

GANANCIAS	EJERCICIO ACTUAL Sub-Totales	Totales	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Ingresos de la Explotación	$ 472.835.863		
Menos: Costo de la Explotación	405.679.093	$ 67.156.770	$ 13.866.019
Ingresos Netos "INTELSAT" (NOTA 2)		5.486.703	1.886.648
Entradas Varias		20.442.051	3.587.442
PERDIDA DEL EJERCICIO		86.950.744	11.183.058
		$ 180.036.268	$ 30.523.167

NOTAS AL BALANCE

NOTA 1 Activo Inmovilizado

El Activo Inmovilizado se presenta a su valor de costo de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales y ajustes de cambio, los que en el ejercicio alcanzaron a E° 1.129.193.899.- y E° 342.890.703.- respectivamente. En adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Existencias, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido recargados en un 3,5 % anual por concepto de intereses intercalarios. Estos intereses ascendieron a E° 10.013.014.- y fueron acreditados a la reserva 'INTERESES DE CAPITAL'. Los intereses pagados en el ejercicio (E° 15.635.923.-) por la parte correspondiente a financiamiento de equipos en proceso de instalación, se imputaron a esta reserva.

La depreciación ha sido calculada en relación al remanente de vida útil estimada para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso.

NOTA 2 Sistema de Comunicaciones Vía Satélite

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) se muestran en el Activo Inmovilizado a su valor neto, ajustados al cambio bancario vigente al 31 de Diciembre de 1972. Este ajuste ascendió a E° 30.779.550.- y fué acreditado a la reserva Fluctuación de Valores. Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultado.

El saldo de compromiso por aportes a INTELSAT ha sido considerado en Cuentas de Orden.

NOTA 3 Valores Mobiliarios

La tenencia en valores mobiliarios fué ajustada al 31 de Diciembre de 1972 al valor de libros del último Balance presentado por las compañías. Estos ajustes ascendieron a E° 9.826.188.- correspondiendo de este total ... E° 9.436.145.- a la Inversión en ITT Comunicaciones Mundiales S.A. y E° 390.043.- a Cooperativas de Electrificación y otras; ambas se presentan bajo otras Inversiones del Activo Inmovilizado. Estos ajustes fueron acreditados a la reserva 'Fluctuación de Valores'.

NOTA 4 Activo Nominal

Se presentan diferidos los gastos por Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto que están vigentes y los gastos por Otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a costos de obras o a gastos se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

Los gastos de Puesta en Marcha del Sistema de Comunicaciones Vía Satélite se castigaron en un 20 %.

Los gastos de Aumento de Capital se castigan en la proporción en que son suscritas las acciones que provocan el desembolso (Serie 4).

NOTA 5 Cambios

Los Activos y Pasivos en Moneda Extranjera han sido ajustados a los respectivos cambios existentes a la fecha del Balance. En el caso de las deudas por servicios de telecomunicaciones internacionales, éstas fueron ajustadas al cambio de E° 80.- por dólar, fijado en Diciembre de 1972, aunque su vigencia fué postergada al 1° de Enero de 1973.

La parte de estos ajustes que afectó a los resultados del período alcanzó a E° 127.562.530.

Con fecha posterior al Balance se han producido modificaciones substanciales en los tipos de cambio de Moneda Extranjera, que pueden tener incidencia significativa en los resultados del próximo ejercicio.

NOTA 6 Créditos

A partir de Noviembre de 1971, el Gobierno Chileno decidió renegociar su deuda externa, lo que trajo como consecuencia la suspensión de todos los servicios cuyos contratos eran anteriores a 1970, con excepción de los Créditos BID y algunos créditos de Gobierno a Gobierno administrados por el Banco Central, que se han ido pagando oportunamente.

El monto de estos créditos incluye los intereses devengados al Balance, de acuerdo a las tasas pactadas originalmente en los contratos.

El pasivo a Corto Plazo incluye cuotas vencidas por un equivalente de US$ 2.706.630.- que será reconocido por la Corporación de Fomento de la Producción como aporte de capital.

NOTA 7 Banco Interamericano de Desarrollo (B.I.D.)

Para financiar proyectos específicos, el Banco Interamericano de Desarrollo otorgó a la Empresa, con caución solidaria de la Corporación de Fomento de la Producción, los préstamos 153/OC-CH y 10/CD-CH, cuyos contratos fueron firmados el 23 de Mayo de 1968. La parte utilizada de estos préstamos (US$ 5.372.738.-) se presenta en el Pasivo Exigible a corto y largo plazo (US$ 292.400.- y US$ 5.080.333.- respectivamente) bajo el rubro 'Créditos Bancarios Extranjeros'.

El préstamo 153/OC-CH es en francos suizos y Liras italianas, a 15 años plazo incluso 4 de gracia, por un equivalente a US$ 3.300.000.-

El préstamo 10/CD-CH, es en dólares canadienses, a 30 años plazo incluso 7 de gracia, por un equivalente a US$ 4.000.000.-

NOTA 8 Capital Social

Las acciones de la Serie 'A', preferidas, tienen el privilegio entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7 % anual de su valor nominal. Estas acciones han devengado dividendos, durante el ejercicio actual de E° 2.520.000.- el que sumado al acumulado del ejercicio anterior da un total de E° 4.109.973.- Dado que la Empresa no ha tenido utilidades durante los dos ejercicios anteriores, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

Por Resolución N° 452 de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio, de fecha 8 de Septiembre de 1972, se autorizó un nuevo aumento de capital de E° 121.000.000.-

Durante el ejercicio se aumentó el capital pagado en E° 104.177.645.- mediante suscripción de acciones por parte de la Corporación de Fomento de la Producción.

SANTIAGO, 23 de Noviembre de 1973

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Contador C. C. N° 9.039
Licencia N° 8869-3

RODRIGO ALONSO MERVO
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

EDGARDO MARTIN L.
Inspector de Cuentas

HERNAN VERA M.
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

A los Señores Presidente y Directores de la
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

Hemos examinado el Balance General de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., al 31 de Diciembre de 1972 y el correspondiente estado de Cuentas de Resultado por el ejercicio de 12 meses terminado en esa fecha. Nuestro examen se efectuó de conformidad a normas de auditoría generalmente aceptadas, y en consecuencia, incluyó pruebas selectivas de los registros de contabilidad y de la documentación, y aquellas otras procedimientos de auditoría que consideramos necesarios según las circunstancias.

En nuestra opinión, el Balance General y el estado de Cuentas de Resultado que se acompañan, considerando lo dicho en las Notas al Balance, presentan razonablemente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1972 y el resultado de sus operaciones por el período terminado en esa fecha, de conformidad a principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados en forma consistente con los del ejercicio anterior.

SANTIAGO, 30 de Noviembre de 1973.

PIDEDO HNOS. Y CIA. LTDA.

S. Brunet S.
C.C. 1497 - L. 5.317

A. Pinaud G.
C.C. 1349 - L. S. 8C



9ª

MEMORIA Y BALANCE GENERAL 1973

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

ENTEL - CHILE

9ª

MEMORIA Y BALANCE GENERAL 1973

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

ENTEL - CHILE

DIRECTORIO

Al 31 de Diciembre de 1973.

DIRECTOR REPRESENTANTE DE LAS ACCIONES SERIE "A"
Guillermo Grebe Parodi

DIRECTORES REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "B"
Rodrigo Alonso Nervo
Humberto Bertini Sobera
Klaus Benkel Leipert
Jacques Legarraga Duchesne
Eugenio Romagnoli Trotti
Miguel Vargas Espinosa (dimisionario)
Sergio García Aris (dimisionario)

EJECUTIVOS SUPERIORES

GERENTE GENERAL
Rodrigo Alonso Nervo

ASESOR JURIDICO - SECRETARIO CORPORATIVO
Jorge Rodríguez Ariztía

AYUDANTE DEL GERENTE GENERAL
Ramón Cañas Suárez

SECRETARIO DEL GERENTE GENERAL
Jacques Legarraga Duchesne

JEFE DEPARTAMENTO LEGAL
Sergio González Urzúa

GERENTE DE FINANZAS Y ADMINISTRACION
Humberto Bertini Sobera

SUBGERENTE DE FINANZAS Y ADMINISTRACION
Sergio García Aris

JEFE DEPTO. CONTABILIDAD Y TESORERIA
Jaime García García

JEFE DEPTO. PERSONAL Y BIENESTAR
Luis Acevedo Palma

GERENTE TECNICO
Klaus Benkel Leipert

JEFE DEPTO. APROVISIONAMIENTOS Y SERVICIOS
Mariano Allende Urrutia

JEFE DEPTO. INGENIERIA
Eugenio Romagnoli Trotti

JEFE DEPTO. MANTENCION
Francisco Menares Merino

DIRECTOR COMERCIAL (SUBROGANTE)
Mario Klarmann Margulis

AUDITORES Pinedo Hnos. y Cía. Ltda.

* * *

JEFE DEPTO. APROVISIONAMIENTOS Y SERVICIOS
Mariano Allende Urrutia

JEFE DEPTO. INGENIERIA
Eugenio Romagnoli Trotti

JEFE DEPTO. MANTENCION
Francisco Menares Merino

DIRECTOR COMERCIAL (SUBROGANTE)
Mario Klarmann Margulis

AUDITORES Pinedo Hnos. y Cía. Ltda.

* * *

SEÑORES ACCIONISTAS:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 37º de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y las Cuentas de Resultados de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S. A., que corresponden a su noveno ejercicio financiero comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1973.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

El Directorio, cuya composición aparece en la Memoria de 1972, se renovó en su totalidad en el transcurso de 1973, con la sola excepción de don Klaus Benkel Leipert, que permaneció en el cargo.

Durante el ejercicio se realizaron en el Directorio los siguientes cambios: En enero se designó a don Fernando Rojas Iturrieta en reemplazo de doña Adriana Rosales Rojas que se encontraba renunciada. En octubre los Directores representantes de la Serie "B" que se indican, fueron reemplazados en la siguiente forma:

Don Salomón Suwalsky Waincymer	por don Rodrigo Alonso Nervo
Don Eugenio Da Vía Ferreira	por don Humberto Bertini Sobera
Don Roberto Cáceres Avalos	por don Sergio García Aris
Don Daniel Fernández Drey	por don Jacques Legarraga Duchesne
Don Camilo Moya Neut	por don Jorge Rodríguez Ariztía
Don Humberto Gutiérrez Godoy	por don Eugenio Romagnoli Trotti
Don Fernando Rojas Iturrieta	por don Miguel Vargas Espinosa

En esa misma fecha, los Directores representantes de la Serie "A" señores Raúl Taibo Duque y Humberto Cuadra Vásquez presentaron las renuncias a sus cargos y fueron reemplazados por los señores Guillermo Grebe Parodi y Mariano Allende Urrutia.

En noviembre, el Coronel don Julio Polloni Pérez renunció a sus cargos de Presidente y Director de la Empresa, sin asignársele reemplazante.

En diciembre, presentó su renuncia el Director don Jorge Rodríguez Ariztía y no fue reemplazado antes del término del ejercicio.

En ese mismo mes, presentó su renuncia al cargo de Director el representante de la Serie "A", don Mariano Allende Urrutia, a quien tampoco se reemplazó durante el período. Asimismo, presentaron las renuncias a sus cargos de Directores representantes de la Serie "B", los señores Miguel Vargas Espinosa y Sergio García Aris, quienes continuaron en sus funciones en carácter de dimisionarios.

SEÑORES ACCIONISTAS:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 37º de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y las Cuentas de Resultados de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S. A., que corresponden a su noveno ejercicio financiero comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1973.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

El Directorio, cuya composición aparece en la Memoria de 1972, se renovó en su totalidad en el transcurso de 1973, con la sola excepción de don Klaus Benkel Leipert, que permaneció en el cargo.

Durante el ejercicio se realizaron en el Directorio los siguientes cambios: En enero se designó a don Fernando Rojas Iturrieta en reemplazo de doña Adriana Rosales Rojas que se encontraba renunciada. En octubre los Directores representantes de la Serie "B" que se indican, fueron reemplazados en la siguiente forma:

Don Salomón Suwalsky Waincymer	por don Rodrigo Alonso Nervo
Don Eugenio Da Vía Ferreira	por don Humberto Bertini Sobera
Don Roberto Cáceres Avalos	por don Sergio García Aris
Don Daniel Fernández Drey	por don Jacques Legarraga Duchesne
Don Camilo Moya Neut	por don Jorge Rodríguez Ariztía
Don Humberto Gutiérrez Godoy	por don Eugenio Romagnoli Trotti
Don Fernando Rojas Iturrieta	por don Miguel Vargas Espinosa

En esa misma fecha, los Directores representantes de la Serie "A" señores Raúl Taibo Duque y Humberto Cuadra Vásquez presentaron las renuncias a sus cargos y fueron reemplazados por los señores Guillermo Grebe Parodi y Mariano Allende Urrutia.

En noviembre, el Coronel don Julio Polloni Pérez renunció a sus cargos de Presidente y Director de la Empresa, sin asignársele reemplazante.

En diciembre, presentó su renuncia el Director don Jorge Rodríguez Ariztía y no fue reemplazado antes del término del ejercicio.

En ese mismo mes, presentó su renuncia al cargo de Director el representante de la Serie "A", don Mariano Allende Urrutia, a quien tampoco se reemplazó durante el período. Asimismo, presentaron las renuncias a sus cargos de Directores representantes de la Serie "B", los señores Miguel Vargas Espinosa y Sergio García Aris, quienes continuaron en sus funciones en carácter de dimisionarios.

AUMENTO DE CAPITAL EN TRAMITE

El Directorio de esta Sociedad, en su sesión Nº 187 del 12 de diciembre de 1973, aprobó la proposición de aumentar el Capital Autorizado de la Empresa en Eº 2.002.000.000.- Este aumento, se cubriría mediante la Capitalización de Avances otorgados y por otorgar por la Corporación de Fomento de la Producción.

Teniendo en consideración el volumen que alcanzaron estos Avances, como consecuencia de la nueva política cambiaria que afecta a los Servicios de Deudas en Moneda Extranjera que efectúa la CORFO por cuenta de la Empresa y la necesidad de contar con un margen para futuras capitalizaciones, se hizo necesario modificar la proposición anterior con posterioridad al término del ejercicio, contemplando un aumento de Eº 9.608.500.000.

De materializarse este aumento, el Capital Autorizado de la Empresa aumentaría de Eº 517.000.000 a Eº 10.125.500.000 dividido de la siguiente manera:

Acciones Serie "A" Eº 1.- c/u	Eº	920.500.000.
Acciones Serie "B" Eº 1.- c/u	Eº	9.205.000.000.
TOTAL	Eº	10.125.500.000.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de diciembre de 1973, arroja una pérdida líquida de Eº 2.400.860.268. después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

En este resultado, influyeron fundamentalmente, los siguientes factores:

El alza que experimentaron los tipos de cambio durante el año 1973, que provocó una pérdida por este concepto de Eº 3.498.144.190.

El proceso inflacionario, que dió lugar a una fuerte revalorización de los bienes en Explotación y, por consiguiente, una mayor depreciación del orden de los Eº 1.100.000.000.

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue:

AUMENTO DE CAPITAL EN TRAMITE

El Directorio de esta Sociedad, en su sesión Nº 187 del 12 de diciembre de 1973, aprobó la proposición de aumentar el Capital Autorizado de la Empresa en Eº 2.002.000.000.- Este aumento, se cubriría mediante la Capitalización de Avances otorgados y por otorgar por la Corporación de Fomento de la Producción.

Teniendo en consideración el volumen que alcanzaron estos Avances, como consecuencia de la nueva política cambiaria que afecta a los Servicios de Deudas en Moneda Extranjera que efectúa la CORFO por cuenta de la Empresa y la necesidad de contar con un margen para futuras capitalizaciones, se hizo necesario modificar la proposición anterior con posterioridad al término del ejercicio, contemplando un aumento de Eº 9.608.500.000.

De materializarse este aumento, el Capital Autorizado de la Empresa aumentaría de Eº 517.000.000 a Eº 10.125.500.000 dividido de la siguiente manera:

Acciones Serie "A" Eº 1.- c/u	Eº	920.500.000.
Acciones Serie "B" Eº 1.- c/u	Eº	9.205.000.000.
TOTAL	Eº	10.125.500.000.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de diciembre de 1973, arroja una pérdida líquida de Eº 2.400.860.268. después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

En este resultado, influyeron fundamentalmente, los siguientes factores:

El alza que experimentaron los tipos de cambio durante el año 1973, que provocó una pérdida por este concepto de Eº 3.498.144.190.

El proceso inflacionario, que dió lugar a una fuerte revalorización de los bienes en Explotación y, por consiguiente, una mayor depreciación del orden de los Eº 1.100.000.000.

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue:

CAPITAL

Autorizado, Suscrito y Pagado				
- Serie "A"	Eº	47.000.000.		
- Serie "B"		470.000.000.		
			Eº	517.000.000.

RESERVAS

Legal	Eº	412.293.		
Para Eventualidades		1.152.470.		
Para Futuros Dividendos		1.868.223.		
Sobreprecio Venta Acciones Serie "A"		110.073.		
Revalorización Capital Propio		11.189.676.072.		
Reavalúo Inversión DFL 285		1.281.546.		
			Eº	11.194.500.677

MENOS: PERDIDAS ACUMULADAS

Pérdidas Ejercicios Anteriores	Eº	101.973.211.		
Pérdida del Ejercicio		2.400.860.268.		
			Eº	(2.502.833.479.)
PATRIMONIO NETO			Eº	9.208.667.198.

CAPITAL

Autorizado, Suscrito y Pagado				
- Serie "A"	Eº	47.000.000.		
- Serie "B"		470.000.000.		
			Eº	517.000.000.

RESERVAS

Legal	Eº	412.293.		
Para Eventualidades		1.152.470.		
Para Futuros Dividendos		1.868.223.		
Sobreprecio Venta Acciones Serie "A"		110.073.		
Revalorización Capital Propio		11.189.676.072.		
Reavalúo Inversión DFL 285		1.281.546.		
			Eº	11.194.500.677

MENOS: PERDIDAS ACUMULADAS

Pérdidas Ejercicios Anteriores	Eº	101.973.211.		
Pérdida del Ejercicio		2.400.860.268.		
			Eº	(2.502.833.479.)
PATRIMONIO NETO			Eº	9.208.667.198.

SITUACION DE LIQUIDEZ

La Empresa contará durante 1974, con los Aportes de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), contemplados en su Presupuesto Anual, así como con la Garantía Solidaria de dicho Organismo para la mayor parte de las obligaciones provenientes de Créditos en Moneda Extranjera.

Los "Créditos de Proveedores y Otros en el Extranjero" y los "Créditos Bancarios Extranjeros", cuya exigibilidad a Corto Plazo en conjunto asciende a E° 2.151.393.160., incluyen E° 2.043.835.283. a ser servidos directamente por la CORFO durante 1974, mediante Avances Capitalizables.

ANTECEDENTES HISTORICOS

Junto con darse término al presente ejercicio, la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. (ENTEL - CHILE) ha cumplido nueve años realizando una importante labor de integración del territorio nacional y de éste con la comunidad internacional mediante sus sistemas de telecomunicaciones.

Por Decreto Supremo N° 5487 de fecha 30 de diciembre de 1964 nació ENTEL - CHILE como filial de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) con la misión principal de planear, construir y explotar la red primaria de telecomunicaciones del país que asegurara eficientes servicios de telecomunicaciones tanto nacionales como internacionales. Esta red primaria debía unir las principales ciudades del territorio nacional y poder atender las necesidades de comunicaciones de Gobierno, Fuerzas Armadas y otras entidades del sector estatal, entidades del sector privado y del público en general. Técnicamente debía ser de calidad internacional, altamente confiable y poder transportar simultáneamente todas las formas posibles de telecomunicaciones.

En cumplimiento de su misión la Empresa, entre otras obras ha proyectado, construído y puesto en servicio más de 3.000 Kmts. de redes de microondas de banda ancha y el primer sistema terrestre para comunicaciones por satélites de América Latina.

En la actualidad, las diversas redes de ENTEL - CHILE, que se extienden desde Arica a Punta Arenas incluyendo la Isla de Pascua, cubren más de 100 ciudades o localidades del país. En el campo internacional sus sistemas de comunicaciones por satélites y por ondas cortas permiten la conexión con cualquier país del mundo.

SITUACION DE LIQUIDEZ

La Empresa contará durante 1974, con los Aportes de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), contemplados en su Presupuesto Anual, así como con la Garantía Solidaria de dicho Organismo para la mayor parte de las obligaciones provenientes de Créditos en Moneda Extranjera.

Los "Créditos de Proveedores y Otros en el Extranjero" y los "Créditos Bancarios Extranjeros", cuya exigibilidad a Corto Plazo en conjunto asciende a E° 2.151.393.160., incluyen E° 2.043.835.283. a ser servidos directamente por la CORFO durante 1974, mediante Avances Capitalizables.

ANTECEDENTES HISTORICOS

Junto con darse término al presente ejercicio, la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. (ENTEL - CHILE) ha cumplido nueve años realizando una importante labor de integración del territorio nacional y de éste con la comunidad internacional mediante sus sistemas de telecomunicaciones.

Por Decreto Supremo N° 5487 de fecha 30 de diciembre de 1964 nació ENTEL - CHILE como filial de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) con la misión principal de planear, construir y explotar la red primaria de telecomunicaciones del país que asegurara eficientes servicios de telecomunicaciones tanto nacionales como internacionales. Esta red primaria debía unir las principales ciudades del territorio nacional y poder atender las necesidades de comunicaciones de Gobierno, Fuerzas Armadas y otras entidades del sector estatal, entidades del sector privado y del público en general. Técnicamente debía ser de calidad internacional, altamente confiable y poder transportar simultáneamente todas las formas posibles de telecomunicaciones.

En cumplimiento de su misión la Empresa, entre otras obras ha proyectado, construído y puesto en servicio más de 3.000 Kmts. de redes de microondas de banda ancha y el primer sistema terrestre para comunicaciones por satélites de América Latina.

En la actualidad, las diversas redes de ENTEL - CHILE, que se extienden desde Arica a Punta Arenas incluyendo la Isla de Pascua, cubren más de 100 ciudades o localidades del país. En el campo internacional sus sistemas de comunicaciones por satélites y por ondas cortas permiten la conexión con cualquier país del mundo.

OBRAS

Durante el ejercicio 1973, la Empresa realizó diversas obras destinadas al mejoramiento y ampliación de redes existentes y a implementar nuevas redes de telecomunicaciones.

Las principales obras ejecutadas fueron las que a continuación se detallan:

1. SISTEMA NORTE

El Sistema Norte sirve a la parte del territorio nacional comprendido entre la frontera con Perú y Santiago.

1.1. **Ampliación red de microondas Arica - Santiago.-** En una primera etapa de ampliación de esta red de microondas se instaló un tercer canal de RF en la banda de 2 GHz unidireccional Santiago-Arica destinado a transportar señales de televisión. Hasta la fecha de instalación de este nuevo canal, el transporte de televisión se realizaba a través del canal de respaldo de la red principal.

A fin de satisfacer el aumento de demanda de canales telefónicos como también para proporcionar nuevos servicios, se amplió la capacidad de la canalización telefónica de la red de microondas.

1.2. **Enlaces de Derivación.-** Se puso en servicio un enlace de 12 canales telefónicos para el servicio del nuevo Aeropuerto de Chucumata en Iquique. Se amplió el número de canales Antofagasta - Calama a 24 y por medio de una derivación Calama - Chuquicamata se habilitaron 24 canales directos Chuquicamata - Antofagasta. A su vez, la capacidad del enlace Calama - Tocopilla se aumentó a 6 canales telefónicos.

Se instaló un enlace con capacidad inicial de 60 canales entre la radioestación El Roble y Valparaíso.

1.3. **Red Valle del Aconcagua.-** En el transcurso del año se definió el proyecto, se especificaron los equipos y se suscribió un contrato con la firma Lenkurt Electric Co. del Canadá, por el suministro de los equipos financiado con un crédito del Gobierno Canadiense.

Esta red de microondas del Valle del Aconcagua tiene por objetivo la interconexión de las ciudades de Valparaíso, Quillota, La Ligua, San Felipe, Quintero y Santiago, teniendo como centro Valparaíso, para satisfacer los mayores requerimientos de tráfico dentro de la zona y mejorar sus conexiones con el resto del país.

2. SISTEMA SUR

El Sistema Sur sirve a la zona comprendida entre Santiago y Chiloé. Las principales obras realizadas en este Sistema durante el año 1973 son las que a continuación se presentan.

OBRAS

Durante el ejercicio 1973, la Empresa realizó diversas obras destinadas al mejoramiento y ampliación de redes existentes y a implementar nuevas redes de telecomunicaciones.

Las principales obras ejecutadas fueron las que a continuación se detallan:

1. SISTEMA NORTE

El Sistema Norte sirve a la parte del territorio nacional comprendido entre la frontera con Perú y Santiago.

1.1. **Ampliación red de microondas Arica - Santiago.-** En una primera etapa de ampliación de esta red de microondas se instaló un tercer canal de RF en la banda de 2 GHz unidireccional Santiago-Arica destinado a transportar señales de televisión. Hasta la fecha de instalación de este nuevo canal, el transporte de televisión se realizaba a través del canal de respaldo de la red principal.

A fin de satisfacer el aumento de demanda de canales telefónicos como también para proporcionar nuevos servicios, se amplió la capacidad de la canalización telefónica de la red de microondas.

1.2. **Enlaces de Derivación.-** Se puso en servicio un enlace de 12 canales telefónicos para el servicio del nuevo Aeropuerto de Chucumata en Iquique. Se amplió el número de canales Antofagasta - Calama a 24 y por medio de una derivación Calama - Chuquicamata se habilitaron 24 canales directos Chuquicamata - Antofagasta. A su vez, la capacidad del enlace Calama - Tocopilla se aumentó a 6 canales telefónicos.

Se instaló un enlace con capacidad inicial de 60 canales entre la radioestación El Roble y Valparaíso.

1.3. **Red Valle del Aconcagua.-** En el transcurso del año se definió el proyecto, se especificaron los equipos y se suscribió un contrato con la firma Lenkurt Electric Co. del Canadá, por el suministro de los equipos financiado con un crédito del Gobierno Canadiense.

Esta red de microondas del Valle del Aconcagua tiene por objetivo la interconexión de las ciudades de Valparaíso, Quillota, La Ligua, San Felipe, Quintero y Santiago, teniendo como centro Valparaíso, para satisfacer los mayores requerimientos de tráfico dentro de la zona y mejorar sus conexiones con el resto del país.

2. SISTEMA SUR

El Sistema Sur sirve a la zona comprendida entre Santiago y Chiloé. Las principales obras realizadas en este Sistema durante el año 1973 son las que a continuación se presentan.

2.1. **Red de microondas Santiago - Temuco.-** En el mes de febrero se contrató con la firma Standard Elektrik Lorenz de Alemania, el suministro de los equipos destinados a ampliar la capacidad de la red de microondas Santiago - Temuco con la instalación de un tercer canal de RF en la banda de 4 GHz. Esta ampliación permitirá aumentar la confiabilidad de la red y ampliar las posibilidades de transmisión de programas de TV.

La adquisición de los equipos se financió con crédito del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

2.2. **Red de microondas Temuco - Puerto Montt.-** Se suscribió un contrato con la firma Northern Electric Co. de Canadá por el suministro de los equipos y materiales, financiado con fondos provenientes del BID, para la ampliación de un tercer canal de RF para la Red Troncal de Microondas Temuco - Puerto Montt.

2.3. **Red de Microondas Puerto Montt - Castro.-** Con el fin de reemplazar la actual red de VHF que une a las ciudades de Puerto Montt con Ancud y Castro, cuya capacidad de 24 canales telefónicos se encuentra saturada, se proyectó la construcción de una red de microondas de banda ancha. Esta red contempla dos canales de radiofrecuencia bidireccionales para la transmisión de 600 canales telefónicos y un tercer canal unidireccional Norte - Sur destinado a la transmisión de TV.

Durante el año 1973 se dió término al proyecto y a las obras civiles y se contrató el suministro de los equipos con la firma Lenkurt Electric de Canadá con financiamiento proveniente del BID.

Esta red, como así también el tercer canal de radiofrecuencia entre Santiago y Puerto Montt, deben entrar en servicio durante el segundo semestre de 1974.

2.4. **Red Zona Arauco - Bío-Bío.-** Al finalizar el presente ejercicio se contrataron los equipos para esta red con la firma Lenkurt Electric de Canadá, financiándose con un crédito del Gobierno Canadiense.

Se trata de un sistema de telecomunicaciones por microondas destinado a satisfacer las necesidades de tráfico entre la ciudad de Concepción y la provincia de Arauco.

3. SISTEMA AUSTRAL

Se denomina Sistema Austral, al conjunto de redes de telecomunicaciones de la Empresa que presta servicio al extremo sur del territorio nacional, constituído por las provincias de Aysén y Magallanes.

3.1. **Redes de Ondas Cortas.-** Se terminó el proyecto de un enlace de HF de 4 canales Punta Arenas - Puerto Montt - Santiago (el último tramo a través de microondas) y se inició la instalación de los equipos.

2.1. **Red de microondas Santiago - Temuco.-** En el mes de febrero se contrató con la firma Standard Elektrik Lorenz de Alemania, el suministro de los equipos destinados a ampliar la capacidad de la red de microondas Santiago - Temuco con la instalación de un tercer canal de RF en la banda de 4 GHz. Esta ampliación permitirá aumentar la confiabilidad de la red y ampliar las posibilidades de transmisión de programas de TV.

La adquisición de los equipos se financió con crédito del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

2.2. **Red de microondas Temuco - Puerto Montt.-** Se suscribió un contrato con la firma Northern Electric Co. de Canadá por el suministro de los equipos y materiales, financiado con fondos provenientes del BID, para la ampliación de un tercer canal de RF para la Red Troncal de Microondas Temuco - Puerto Montt.

2.3. **Red de Microondas Puerto Montt - Castro.-** Con el fin de reemplazar la actual red de VHF que une a las ciudades de Puerto Montt con Ancud y Castro, cuya capacidad de 24 canales telefónicos se encuentra saturada, se proyectó la construcción de una red de microondas de banda ancha. Esta red contempla dos canales de radiofrecuencia bidireccionales para la transmisión de 600 canales telefónicos y un tercer canal unidireccional Norte - Sur destinado a la transmisión de TV.

Durante el año 1973 se dió término al proyecto y a las obras civiles y se contrató el suministro de los equipos con la firma Lenkurt Electric de Canadá con financiamiento proveniente del BID.

Esta red, como así también el tercer canal de radiofrecuencia entre Santiago y Puerto Montt, deben entrar en servicio durante el segundo semestre de 1974.

2.4. **Red Zona Arauco - Bío-Bío.-** Al finalizar el presente ejercicio se contrataron los equipos para esta red con la firma Lenkurt Electric de Canadá, financiándose con un crédito del Gobierno Canadiense.

Se trata de un sistema de telecomunicaciones por microondas destinado a satisfacer las necesidades de tráfico entre la ciudad de Concepción y la provincia de Arauco.

3. SISTEMA AUSTRAL

Se denomina Sistema Austral, al conjunto de redes de telecomunicaciones de la Empresa que presta servicio al extremo sur del territorio nacional, constituído por las provincias de Aysén y Magallanes.

3.1. **Redes de Ondas Cortas.-** Se terminó el proyecto de un enlace de HF de 4 canales Punta Arenas - Puerto Montt - Santiago (el último tramo a través de microondas) y se inició la instalación de los equipos.

Se desarrolló el proyecto de Obras Civiles para una nueva radioestación receptora en Punta Arenas.

3.2. **Red Troncal Zona Aysén.-** Este proyecto contempla la construcción de una red de microondas entre Puerto Aysén y Balmaceda que dará servicio de telecomunicaciones a las ciudades de Coyhaique, Puerto Aysén y Balmaceda.

Durante el ejercicio, se contrató con la firma Lenkurt Electric de Canadá, financiado con un crédito del Gobierno de ese país, la fabricación de equipos para esta red que contará con dos canales de radiofrecencia, en la banda de 8 GHz para el servicio telefónico, con capacidad para 600 canales telefónicos y un tercer canal unidireccional para transportar TV desde Coyhaique hacia Puerto Aysén y Balmaceda.

En 1973 se efectuaron, además, los proyectos civiles para Coyhaique, Loma Miraflores y Puerto Aysén.

También se adquirieron a la firma Farinon Electric de Canadá, financiándose con crédito del BID, los equipos para la instalación de una derivación en UHF, entre las ciudades de Balmaceda y Chile Chico, con capacidad para 24 canales telefónicos.

3.3. **Red de Derivación Provincia de Aysén.-** Desde Coyhaique se estructura una red de derivación formada por enlaces de baja capacidad en VHF o HF que presta servicio a numerosas localidades.

Durante el presente ejercicio, se terminó el proyecto y se inició la instalación de un enlace monocanal en VHF Coyhaique - Chile Chico. Se entregó al servicio un enlace monocanal Coyhaique - Cochrane en HF y un enlace monocanal VHF Chile Chico - Puerto Cristal.

3.4. **Red Troncal Zona Magallanes.-** Con el fin de ampliar y mejorar la calidad de las comunicaciones entre Punta Arenas y Puerto Natales, transportar un programa de TV entre esos mismos puntos y servir de apoyo a un plan de telefonía rural que permita conectar numerosos centros pequeños de poblaciones, fue elaborado el proyecto denominado "Red Troncal Zona Magallanes". De este proyecto se está realizando una primera fase que consiste en instalar un enlace de microondas Punta Arenas - Cerro Mirador y llegar desde allí a Puerto Natales mediante una derivación en UHF.

Durante el ejercicio se contrató con la firma Lenkurt Electric de Canadá, financiado con un crédito de ese Gobierno, el suministro de los equipos para la instalación del tramo Punta Arenas - Cerro Mirador de la red, que constará de dos canales de RF en la banda de 8 GHz con capacidad para 600 canales telefónicos.

A la firma Farinon Electric de Canadá, financiándose con crédito del BID, se adquirieron los equipos para el enlace en UHF Cerro Mirador - Puerto Natales con capacidad para 24 canales telefónicos.

Las obras civiles de esta red se iniciaron también en 1973.

Se desarrolló el proyecto de Obras Civiles para una nueva radioestación receptora en Punta Arenas.

3.2. **Red Troncal Zona Aysén.-** Este proyecto contempla la construcción de una red de microondas entre Puerto Aysén y Balmaceda que dará servicio de telecomunicaciones a las ciudades de Coyhaique, Puerto Aysén y Balmaceda.

Durante el ejercicio, se contrató con la firma Lenkurt Electric de Canadá, financiado con un crédito del Gobierno de ese país, la fabricación de equipos para esta red que contará con dos canales de radiofrecencia, en la banda de 8 GHz para el servicio telefónico, con capacidad para 600 canales telefónicos y un tercer canal unidireccional para transportar TV desde Coyhaique hacia Puerto Aysén y Balmaceda.

En 1973 se efectuaron, además, los proyectos civiles para Coyhaique, Loma Miraflores y Puerto Aysén.

También se adquirieron a la firma Farinon Electric de Canadá, financiándose con crédito del BID, los equipos para la instalación de una derivación en UHF, entre las ciudades de Balmaceda y Chile Chico, con capacidad para 24 canales telefónicos.

3.3. **Red de Derivación Provincia de Aysén.-** Desde Coyhaique se estructura una red de derivación formada por enlaces de baja capacidad en VHF o HF que presta servicio a numerosas localidades.

Durante el presente ejercicio, se terminó el proyecto y se inició la instalación de un enlace monocanal en VHF Coyhaique - Chile Chico. Se entregó al servicio un enlace monocanal Coyhaique - Cochrane en HF y un enlace monocanal VHF Chile Chico - Puerto Cristal.

3.4. **Red Troncal Zona Magallanes.-** Con el fin de ampliar y mejorar la calidad de las comunicaciones entre Punta Arenas y Puerto Natales, transportar un programa de TV entre esos mismos puntos y servir de apoyo a un plan de telefonía rural que permita conectar numerosos centros pequeños de poblaciones, fue elaborado el proyecto denominado "Red Troncal Zona Magallanes". De este proyecto se está realizando una primera fase que consiste en instalar un enlace de microondas Punta Arenas - Cerro Mirador y llegar desde allí a Puerto Natales mediante una derivación en UHF.

Durante el ejercicio se contrató con la firma Lenkurt Electric de Canadá, financiado con un crédito de ese Gobierno, el suministro de los equipos para la instalación del tramo Punta Arenas - Cerro Mirador de la red, que constará de dos canales de RF en la banda de 8 GHz con capacidad para 600 canales telefónicos.

A la firma Farinon Electric de Canadá, financiándose con crédito del BID, se adquirieron los equipos para el enlace en UHF Cerro Mirador - Puerto Natales con capacidad para 24 canales telefónicos.

Las obras civiles de esta red se iniciaron también en 1973.

3.5. **Red de Derivación Provincia de Magallanes.-** En la provincia de Magallanes, la Empresa posee una red de derivación que presta servicio a la zona petrolífera. En 1973 se instaló un enlace monocanal Punta Delgada-Cerro Sombrero.

4. OTROS PROYECTOS

4.1. **Centro Nacional de Telecomunicaciones.-** El edificio del Centro Nacional de Telecomunicaciones (CNT) que la Empresa está construyendo en Santiago, consulta una torre de 127 metros de alto y un edificio técnico en subterráneo para albergar equipos de telecomunicaciones.

La torre está constituída por un fuste cuadrado de ferroconcreto de 80 metros de altura sobre el cual va instalada una estructura de acero de 47 metros de alto con seis plataformas para antenas y una sala de equipos livianos.

El edificio técnico, que ocupa una superficie en planta de aproximadamente 2.800 mts., consta de un piso zócalo y de tres subterráneos.

La torre está destinada a albergar los equipos de radiofrecuencia y el edificio técnico ha sido proyectado para los equipos de conmutación automática y de multicanalización, tanto para el tráfico nacional como internacional, como así también los equipos auxiliares del CNT.

Durante el año 1973 se concluyó la obra gruesa de la torre y se ejecutó aproximadamente un 80% de las terminaciones interiores de ésta. Se inició la construcción en maestranza de la estructura de acero llamada "antenófano" que constituye la parte superior de la torre desde los 80 mts. hasta los 127 mts. de altura. Al finalizar el año se había completado aproximadamente un 80% de esa fabricación.

Por necesidades del proyecto la obra del edificio técnico fue concebida ejecutándose primero un núcleo central, construyéndose posteriormente la obra gruesa de las zonas periféricas. Al término del año 1972 se encontraba terminada la obra gruesa del núcleo central, lo que representaba aproximadamente un 50% del total de la obra. Durante el año 1973 se trabajó principalmente en la obra gruesa de las zonas periféricas, alcanzándose un avance de un 72% del total de la obra proyectada.

Esta obra se construye con financiamiento parcial del BID.

4.2. **Servicio Telefónico Local en Isla de Pascua.-** Cumpliendo su labor social y de desarrollo de las telecomunicaciones en los lugares en que se carece de ellas, a fines de 1973 ENTEL-CHILE puso en servicio en la ciudad de Hanga Roa, Isla de Pascua, una planta telefónica automática para 100 abonados. Hasta esa fecha no se contaba en la Isla con servicio telefónico local. Este sistema permite que un mayor número de personas tenga acceso directo, a través del enlace de ondas cortas de la Empresa, al continente y al resto del mundo.

3.5. **Red de Derivación Provincia de Magallanes.-** En la provincia de Magallanes, la Empresa posee una red de derivación que presta servicio a la zona petrolífera. En 1973 se instaló un enlace monocanal Punta Delgada-Cerro Sombrero.

4. OTROS PROYECTOS

4.1. **Centro Nacional de Telecomunicaciones.-** El edificio del Centro Nacional de Telecomunicaciones (CNT) que la Empresa está construyendo en Santiago, consulta una torre de 127 metros de alto y un edificio técnico en subterráneo para albergar equipos de telecomunicaciones.

La torre está constituída por un fuste cuadrado de ferroconcreto de 80 metros de altura sobre el cual va instalada una estructura de acero de 47 metros de alto con seis plataformas para antenas y una sala de equipos livianos.

El edificio técnico, que ocupa una superficie en planta de aproximadamente 2.800 mts., consta de un piso zócalo y de tres subterráneos.

La torre está destinada a albergar los equipos de radiofrecuencia y el edificio técnico ha sido proyectado para los equipos de conmutación automática y de multicanalización, tanto para el tráfico nacional como internacional, como así también los equipos auxiliares del CNT.

Durante el año 1973 se concluyó la obra gruesa de la torre y se ejecutó aproximadamente un 80% de las terminaciones interiores de ésta. Se inició la construcción en maestranza de la estructura de acero llamada "antenófano" que constituye la parte superior de la torre desde los 80 mts. hasta los 127 mts. de altura. Al finalizar el año se había completado aproximadamente un 80% de esa fabricación.

Por necesidades del proyecto la obra del edificio técnico fue concebida ejecutándose primero un núcleo central, construyéndose posteriormente la obra gruesa de las zonas periféricas. Al término del año 1972 se encontraba terminada la obra gruesa del núcleo central, lo que representaba aproximadamente un 50% del total de la obra. Durante el año 1973 se trabajó principalmente en la obra gruesa de las zonas periféricas, alcanzándose un avance de un 72% del total de la obra proyectada.

Esta obra se construye con financiamiento parcial del BID.

4.2. **Servicio Telefónico Local en Isla de Pascua.-** Cumpliendo su labor social y de desarrollo de las telecomunicaciones en los lugares en que se carece de ellas, a fines de 1973 ENTEL-CHILE puso en servicio en la ciudad de Hanga Roa, Isla de Pascua, una planta telefónica automática para 100 abonados. Hasta esa fecha no se contaba en la Isla con servicio telefónico local. Este sistema permite que un mayor número de personas tenga acceso directo, a través del enlace de ondas cortas de la Empresa, al continente y al resto del mundo.

4.3. **Teléfonos públicos de larga distancia.-** Dentro de las obras destinadas a dotar de servicios de telecomunicaciones a localidades desprovistas de ellas, la Empresa instaló y entregó al servicio durante el presente ejercicio los enlaces para teléfonos públicos de larga distancia entre Puerto Montt - Carelmapu y Castro - Puqueldón. Asimismo, se iniciaron las instalaciones de los enlaces Futaleufú - Puerto Montt, Castro - Quellón y Ancud - Quemchi.

En la zona del Valle del Maipo se inició la instalación de teléfonos públicos de larga distancia en las localidades de Rosario Lo Solís y Alhué.

5. INSTALACIONES PARA CLIENTES PRIVADOS

En 1973 la Empresa proyectó y ejecutó diferentes instalaciones destinadas a prestar servicios de telecomunicaciones a clientes privados entre los cuales pueden citarse: Fuerzas Armadas y Carabineros de Chile, Dirección de Aeronáutica, CORFO, IANSA, ENDESA, ENAP, CAP, INACESA, SNS y otros.

SERVICIOS

1. SERVICIO NACIONAL

A esta fecha ENTEL - CHILE cuenta con 368.200 Km. - circuíto en servicio comercial, lo que significa un incremento de un 23,5% con respecto al año anterior.

1.1. **Telefonía.-** Durante el periodo 1973, el servicio prestado alcanzó a 31,6 millones de minutos de tráfico telefónico, frente a 25,6 logrados en 1972, lo que significa un aumento de 23,4%.

El servicio público efectuado en combinación con las compañías telefónicas (CTC, CNT, CT Coyhaique, Empresa Municipal de Arica) alcanzó en 1973 a 26,4 millones de minutos, frente a 20,8 en 1972, lo que da un incremento de 26,9%. El servicio telefónico privado para clientes alcanzó en 1973 a 5,2 millones de minutos, frente a 4,8 en 1972 con un 8,3% de aumento.

1.2. **Telegrafía.-** Durante el período 1973, este servicio alcanzó a 5,0 millones de minutos telegráficos, frente a 4,2 millones obtenidos durante 1972, lo que significa un aumento del 19%.

El servicio efectuado en combinación con compañías telegráficas llegó en 1973, a 2,3 millones de minutos frente a 2,1 millones logrados en 1972, lo que da un incremento de 10%.

El servicio privado de telescritura punto a punto para clientes alcanzó en 1973 a 2,8 millones de minutos, frente a 2,1 millones logrados en 1972, lo que representa un 33,3% de aumento.

4.3. **Teléfonos públicos de larga distancia.-** Dentro de las obras destinadas a dotar de servicios de telecomunicaciones a localidades desprovistas de ellas, la Empresa instaló y entregó al servicio durante el presente ejercicio los enlaces para teléfonos públicos de larga distancia entre Puerto Montt - Carelmapu y Castro - Puqueldón. Asimismo, se iniciaron las instalaciones de los enlaces Futaleufú - Puerto Montt, Castro - Quellón y Ancud - Quemchi.

En la zona del Valle del Maipo se inició la instalación de teléfonos públicos de larga distancia en las localidades de Rosario Lo Solís y Alhué.

5. INSTALACIONES PARA CLIENTES PRIVADOS

En 1973 la Empresa proyectó y ejecutó diferentes instalaciones destinadas a prestar servicios de telecomunicaciones a clientes privados entre los cuales pueden citarse: Fuerzas Armadas y Carabineros de Chile, Dirección de Aeronáutica, CORFO, IANSA, ENDESA, ENAP, CAP, INACESA, SNS y otros.

SERVICIOS

1. SERVICIO NACIONAL

A esta fecha ENTEL - CHILE cuenta con 368.200 Km. - circuíto en servicio comercial, lo que significa un incremento de un 23,5% con respecto al año anterior.

1.1. **Telefonía.-** Durante el periodo 1973, el servicio prestado alcanzó a 31,6 millones de minutos de tráfico telefónico, frente a 25,6 logrados en 1972, lo que significa un aumento de 23,4%.

El servicio público efectuado en combinación con las compañías telefónicas (CTC, CNT, CT Coyhaique, Empresa Municipal de Arica) alcanzó en 1973 a 26,4 millones de minutos, frente a 20,8 en 1972, lo que da un incremento de 26,9%. El servicio telefónico privado para clientes alcanzó en 1973 a 5,2 millones de minutos, frente a 4,8 en 1972 con un 8,3% de aumento.

1.2. **Telegrafía.-** Durante el período 1973, este servicio alcanzó a 5,0 millones de minutos telegráficos, frente a 4,2 millones obtenidos durante 1972, lo que significa un aumento del 19%.

El servicio efectuado en combinación con compañías telegráficas llegó en 1973, a 2,3 millones de minutos frente a 2,1 millones logrados en 1972, lo que da un incremento de 10%.

El servicio privado de telescritura punto a punto para clientes alcanzó en 1973 a 2,8 millones de minutos, frente a 2,1 millones logrados en 1972, lo que representa un 33,3% de aumento.

2. SERVICIO INTERNACIONAL.

2.1. Aspectos Generales.- El servicio internacional mantuvo durante 1973 las mismas condiciones existentes al año anterior, vale decir, trabajó con el mismo número de circuitos y corresponsales en el exterior.

a) Mediante el servicio telefónico, actualmente se pueden efectuar comunicaciones a cualquier punto del mundo, ya sea vía satélite o por ondas cortas, dependiendo del punto de destino.

b) Existe, además, el servicio fronterizo que permite intercomunicar los siguientes puntos:

Puerto Montt - Bariloche
Antofagasta - Salta
Arica - Tacna
Arica - La Paz

2.2. Telefonía.- El total de minutos de telefonía internacional (sólo de salida) cursados en el año 1973, fue de 2.952.092 minutos frente a 2.591.008 logrados en 1972 (aumento de 13,9%).

2.3. Télex.- El servicio de télex internacional prestado en combinación con Correos y Telégrafos, alcanzó a 399.652 minutos en 1973, frente a 286.624 logrados en 1972, lo que representa un aumento de 40%.

El mismo servicio y de similar volumen es proporcionado por ITT-COM mediante canales arrendados a ENTEL - CHILE.

2.4. Radiodifusión.- Por este sistema se realizaron, entre otras, transmisiones de: Copa Libertadores de América, Elecciones Parlamentarias, Elecciones en Argentina, Fútbol Eliminatorias Copa del Mundo, Copa Carlos Dittborn, Conferencia Mormona, Informativos, lo que permitió el conocimiento al instante de todos aquellos acontecimientos en que nuestro país tuvo participación o interés.

2.5. Televisión.- A través de este medio se llevaron a efecto, entre otras, las siguientes transmisiones: Tratado de Paz en Vietnam, Elecciones en Argentina, Copa Libertadores de América, Llegada del Presidente de México a Pekín, Vía Crucis desde Roma, Visita Presidente de Chile a Buenos Aires, Copa del Mundo, Copa Europa, Copa Carlos Dittborn, Festival de Benidorm, Festival de la Canción en Puerto Rico, Festival de la Canción Iberoamericana, Misa de Navidad de S.S. Pablo VI y reportajes diversos.

2. SERVICIO INTERNACIONAL.

2.1. Aspectos Generales.- El servicio internacional mantuvo durante 1973 las mismas condiciones existentes al año anterior, vale decir, trabajó con el mismo número de circuitos y corresponsales en el exterior.

a) Mediante el servicio telefónico, actualmente se pueden efectuar comunicaciones a cualquier punto del mundo, ya sea vía satélite o por ondas cortas, dependiendo del punto de destino.

b) Existe, además, el servicio fronterizo que permite intercomunicar los siguientes puntos:

Puerto Montt - Bariloche
Antofagasta - Salta
Arica - Tacna
Arica - La Paz

2.2. Telefonía.- El total de minutos de telefonía internacional (sólo de salida) cursados en el año 1973, fue de 2.952.092 minutos frente a 2.591.008 logrados en 1972 (aumento de 13,9%).

2.3. Télex.- El servicio de télex internacional prestado en combinación con Correos y Telégrafos, alcanzó a 399.652 minutos en 1973, frente a 286.624 logrados en 1972, lo que representa un aumento de 40%.

El mismo servicio y de similar volumen es proporcionado por ITT-COM mediante canales arrendados a ENTEL - CHILE.

2.4. Radiodifusión.- Por este sistema se realizaron, entre otras, transmisiones de: Copa Libertadores de América, Elecciones Parlamentarias, Elecciones en Argentina, Fútbol Eliminatorias Copa del Mundo, Copa Carlos Dittborn, Conferencia Mormona, Informativos, lo que permitió el conocimiento al instante de todos aquellos acontecimientos en que nuestro país tuvo participación o interés.

2.5. Televisión.- A través de este medio se llevaron a efecto, entre otras, las siguientes transmisiones: Tratado de Paz en Vietnam, Elecciones en Argentina, Copa Libertadores de América, Llegada del Presidente de México a Pekín, Vía Crucis desde Roma, Visita Presidente de Chile a Buenos Aires, Copa del Mundo, Copa Europa, Copa Carlos Dittborn, Festival de Benidorm, Festival de la Canción en Puerto Rico, Festival de la Canción Iberoamericana, Misa de Navidad de S.S. Pablo VI y reportajes diversos.

ADMINISTRACION GENERAL

1. PERSONAL

Al término del ejercicio 1973 la Empresa contaba con 1.190 empleados y 153 operarios, lo que da un total de 1.343 personas contra 1.389 personas que registraba la planta de personal al término del ejercicio anterior.

En 1973 uno de los aspectos de mayor relevancia en materia de administración de personal fue la implantación de un nuevo sistema de remuneraciones para el total de la Empresa.

Principal preocupación de la Administración de la Empresa ha sido la situación habitacional de su personal. Una encuesta realizada durante el ejercicio sobre el particular, reveló que sólo el 38% del personal contaba con casa propia. La Empresa ha otorgado préstamos habitacionales a su personal para la adquisición de cuotas CORVI y depósitos de ahorros previos en Asociaciones de Ahorros y Préstamos individuales o colectivos, según un sistema de prioridades basado en el número de cargas familiares y antiguedad del funcionario sin casa propia. En 1973 se dieron 195 soluciones habitacionales a través de los procedimientos antes mencionados.

Durante el ejercicio se adquirió una propiedad en Santiago, destinada a Jardín Infantil y se procedió a efectuar los estudios necesarios para su habilitación.

El Club Deportivo de la Empresa adquirió un predio en la Comuna de La Florida y la Empresa dispuso los fondos necesarios para trabajos destinados a habilitarlo como Campo Deportivo

En 1973 se realizaron 16 cursos de entrenamiento para el personal, con un total de 312 participantes y 29.348 horas/hombres. Durante el período no se efectuó entrenamiento en el extranjero.

Entre las actividades extraprogramáticas, cabe destacar la actuación del Grupo Folklórico "Cayumanqui" formado por personal de la Empresa que tuvo exitosas actuaciones en festividades tanto en la Empresa como en otras instituciones. A su vez, el Grupo de Teatro realizó una gira por Coyhaique, Punta Arenas y Cerro Sombrero. El Club Fotográfico participó con éxito en diferentes exposiciones internas y externas.

2. ORGANIZACION

La Empresa debe ir amoldándose a las exigencias impuestas por la rápida expansión de sus sistemas de telecomunicaciones, lo que requiere permanente dedicación a los problemas de organización. Durante el ejercicio se centralizaron los estudios de organización estructural y de diseños de procedimientos administrativos creándose con este fin, la Oficina de Organización y Procedimientos.

Respondiendo a las exigencias impuestas por la expansión de los servicios, la Empresa creó durante el año 1973 las Oficinas Comerciales de Tarapacá (Arica), Concepción y Valdivia.

3. PLANIFICACION

La Administración ha dado fundamental importancia a los Planes de Desarrollo

ADMINISTRACION GENERAL

1. PERSONAL

Al término del ejercicio 1973 la Empresa contaba con 1.190 empleados y 153 operarios, lo que da un total de 1.343 personas contra 1.389 personas que registraba la planta de personal al término del ejercicio anterior.

En 1973 uno de los aspectos de mayor relevancia en materia de administración de personal fue la implantación de un nuevo sistema de remuneraciones para el total de la Empresa.

Principal preocupación de la Administración de la Empresa ha sido la situación habitacional de su personal. Una encuesta realizada durante el ejercicio sobre el particular, reveló que sólo el 38% del personal contaba con casa propia. La Empresa ha otorgado préstamos habitacionales a su personal para la adquisición de cuotas CORVI y depósitos de ahorros previos en Asociaciones de Ahorros y Préstamos individuales o colectivos, según un sistema de prioridades basado en el número de cargas familiares y antiguedad del funcionario sin casa propia. En 1973 se dieron 195 soluciones habitacionales a través de los procedimientos antes mencionados.

Durante el ejercicio se adquirió una propiedad en Santiago, destinada a Jardín Infantil y se procedió a efectuar los estudios necesarios para su habilitación.

El Club Deportivo de la Empresa adquirió un predio en la Comuna de La Florida y la Empresa dispuso los fondos necesarios para trabajos destinados a habilitarlo como Campo Deportivo

En 1973 se realizaron 16 cursos de entrenamiento para el personal, con un total de 312 participantes y 29.348 horas/hombres. Durante el período no se efectuó entrenamiento en el extranjero.

Entre las actividades extraprogramáticas, cabe destacar la actuación del Grupo Folklórico "Cayumanqui" formado por personal de la Empresa que tuvo exitosas actuaciones en festividades tanto en la Empresa como en otras instituciones. A su vez, el Grupo de Teatro realizó una gira por Coyhaique, Punta Arenas y Cerro Sombrero. El Club Fotográfico participó con éxito en diferentes exposiciones internas y externas.

2. ORGANIZACION

La Empresa debe ir amoldándose a las exigencias impuestas por la rápida expansión de sus sistemas de telecomunicaciones, lo que requiere permanente dedicación a los problemas de organización. Durante el ejercicio se centralizaron los estudios de organización estructural y de diseños de procedimientos administrativos creándose con este fin, la Oficina de Organización y Procedimientos.

Respondiendo a las exigencias impuestas por la expansión de los servicios, la Empresa creó durante el año 1973 las Oficinas Comerciales de Tarapacá (Arica), Concepción y Valdivia.

3. PLANIFICACION

La Administración ha dado fundamental importancia a los Planes de Desarrollo

de la Empresa. De acuerdo con lo anterior durante el cuarto trimestre de 1973 se preparó en carácter de Informe Preliminar, un Plan de Desarrollo para el período 1975-1981. Este Plan terminará de elaborarse durante el año 1974 para ser sometido a la consideración de las Autoridades correspondientes.

En 1973 se trabajó conjuntamente con la Compañía de Teléfonos de Chile (CTC) y con la Empresa Nacional de Computación e Informática (ECOM) en la preparación de Planes Fundamentales Técnicos y de Transmisión de Datos, respectivamente. Se preparó, además, un plan integral de telecomunicaciones para las provincias de O'Higgins y Colchagua, a petición de organismos regionales oficiales de desarrollo.

4. FINANZAS

Durante el ejercicio se concretaron las negociaciones con la Export Development Corporation (EDC) de Canadá por un crédito de US$ 3.200.000 lo que permitió firmar en el mes de diciembre el Contrato con la firma Lenkurt de Canadá por el suministro de los equipos para las siguientes redes de microondas: Valle del Aconcagua, Zona del Bío-Bío, Zona de Aysén y Zona de Magallanes.

También debe señalarse en este aspecto, el destacado apoyo dado por el BID al desarrollo de los planes de la Empresa, mediante el otorgamiento de facilidades que permitieron una mejor utilización de los créditos existentes y que se tradujeron en las importantes obras que han quedado consignadas en la presente Memoria.

5. COORDINACION CON ENTIDADES INTERNACIONALES

Las relaciones con organismos internacionales de telecomunicaciones son fuentes de continua actividad para la Empresa. Especial mención merece el contacto con el Consorcio Internacional de Comunicaciones por Satélites (INTELSAT) entidad que agrupa a representantes de los distintos países con intereses en el Sistema Global de Comunicaciones por Satélite. ENTEL-CHILE representa a Chile en el Consorcio y desde su ingreso a él, ha mantenido una activa participación en unión con Colombia y Venezuela.

El 12 de febrero de 1973 entró en vigencia el Acuerdo Definitivo de Organización del Consorcio. Según este acuerdo, uno de los primeros pasos que correspondió realizar fue el nombramiento de Secretario General de INTELSAT designación que recayó, por unanimidad de los países miembros, en la persona de don Santiago Astraín Castro, primer Gerente General de ENTEL-CHILE.

En noviembre se realizó en Washington D.C. la primera Reunión de Signatarios, uno de los organismos permanentes establecido por el Acuerdo Definitivo de INTELSAT. ENTEL-CHILE estuvo presente en esta reunión.

En su calidad de empresa asociada al CCITT y al CCIR de la Unión Internacio-

de la Empresa. De acuerdo con lo anterior durante el cuarto trimestre de 1973 se preparó en carácter de Informe Preliminar, un Plan de Desarrollo para el período 1975-1981. Este Plan terminará de elaborarse durante el año 1974 para ser sometido a la consideración de las Autoridades correspondientes.

En 1973 se trabajó conjuntamente con la Compañía de Teléfonos de Chile (CTC) y con la Empresa Nacional de Computación e Informática (ECOM) en la preparación de Planes Fundamentales Técnicos y de Transmisión de Datos, respectivamente. Se preparó, además, un plan integral de telecomunicaciones para las provincias de O'Higgins y Colchagua, a petición de organismos regionales oficiales de desarrollo.

4. FINANZAS

Durante el ejercicio se concretaron las negociaciones con la Export Development Corporation (EDC) de Canadá por un crédito de US$ 3.200.000 lo que permitió firmar en el mes de diciembre el Contrato con la firma Lenkurt de Canadá por el suministro de los equipos para las siguientes redes de microondas: Valle del Aconcagua, Zona del Bío-Bío, Zona de Aysén y Zona de Magallanes.

También debe señalarse en este aspecto, el destacado apoyo dado por el BID al desarrollo de los planes de la Empresa, mediante el otorgamiento de facilidades que permitieron una mejor utilización de los créditos existentes y que se tradujeron en las importantes obras que han quedado consignadas en la presente Memoria.

5. COORDINACION CON ENTIDADES INTERNACIONALES

Las relaciones con organismos internacionales de telecomunicaciones son fuentes de continua actividad para la Empresa. Especial mención merece el contacto con el Consorcio Internacional de Comunicaciones por Satélites (INTELSAT) entidad que agrupa a representantes de los distintos países con intereses en el Sistema Global de Comunicaciones por Satélite. ENTEL-CHILE representa a Chile en el Consorcio y desde su ingreso a él, ha mantenido una activa participación en unión con Colombia y Venezuela.

El 12 de febrero de 1973 entró en vigencia el Acuerdo Definitivo de Organización del Consorcio. Según este acuerdo, uno de los primeros pasos que correspondió realizar fue el nombramiento de Secretario General de INTELSAT designación que recayó, por unanimidad de los países miembros, en la persona de don Santiago Astraín Castro, primer Gerente General de ENTEL-CHILE.

En noviembre se realizó en Washington D.C. la primera Reunión de Signatarios, uno de los organismos permanentes establecido por el Acuerdo Definitivo de INTELSAT. ENTEL-CHILE estuvo presente en esta reunión.

En su calidad de empresa asociada al CCITT y al CCIR de la Unión Internacio-

nal de Telecomunicaciones (UIT) ENTEL - CHILE participó en la reunión de la Comisión Regional del Plan para el Desarrollo de las Telecomunicaciones en América Latina (PLAN-AL) de la UIT, celebrada en la ciudad de Brasilia en junio de 1973. Asimismo, asistió a la 3a. Reunión del Comité Directivo Permanente de las Conferencias Interamericanas de Telecomunicaciones (COM/CITEL) celebrada a continuación en la ciudad de Río de Janeiro, en los primeros días del mes de julio.

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO

31 de Diciembre de 1973

SERIE "A"

Accionistas	Acciones	Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275	Holley Caces, Gonzalo	500
Corporación de Fomento de la Producción	44.424.029	Labbé Correa, Delia	100
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385	Mancilla Zapata, Néstor	1.000
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859	Márquez Monsalve, Mónica	200
Línea Aérea Nacional - Chile	42.434	Muñoz Hainshon, René	200
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353	Osorio Chávez, Lutgarda	200
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000	Perelman Ide, Patricio	200
Astrain Castro, Santiago	1.000	Pinto Cofré, Andrés	150
Belmar Lara, Homero	200	Prado Martínez, Juan	533
Berrios Rigazzi, José	100	Radic Piraino, Srdjan	1.000
Claude Fonck, Enrique	1.000	Reyes Armstrong, Lisandro	100
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600	Saavedra Than, Oscar	533
Daycard Scholl, Juan	1.300	Salas Valdés, Fernando	100
Díaz Berr, Patricio	1.000	Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Díaz Chorcho, Alberto	1.000	Schkolnik Mandel, Sergio	100
Devés Jullian, Raúl	100	Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Faúndez Roa, Fernando	100	Soto Peralta, Gustavo	500
Fernández Fernández, José	307	Tapia Bravo, Washington	800
Fritis Castro, Jorge	500	Uribe Pincheira, Carlos	530
Garrido Vilaza, Oscar	1.600	Vivanco Cruz, Germán	500
Godoy Aravena, Dulcesinea	200	Wulff Muller, Elfriede	100
González Brink, Axel	1.000	Personal de ENTEL-CHILE (Ver detalle)	28.596
Herrera Araya, Jorge	150		

TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "A"		47.000.000

SERIE "B"

CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION	470.000.000	
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "B"		470.000.000
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIES "A" y "B"		517.000.000

nal de Telecomunicaciones (UIT) ENTEL - CHILE participó en la reunión de la Comisión Regional del Plan para el Desarrollo de las Telecomunicaciones en América Latina (PLAN-AL) de la UIT, celebrada en la ciudad de Brasilia en junio de 1973. Asimismo, asistió a la 3a. Reunión del Comité Directivo Permanente de las Conferencias Interamericanas de Telecomunicaciones (COM/CITEL) celebrada a continuación en la ciudad de Río de Janeiro, en los primeros días del mes de julio.

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO

31 de Diciembre de 1973

SERIE "A"

Accionistas	Acciones	Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275	Holley Caces, Gonzalo	500
Corporación de Fomento de la Producción	44.424.029	Labbé Correa, Delia	100
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385	Mancilla Zapata, Néstor	1.000
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859	Márquez Monsalve, Mónica	200
Línea Aérea Nacional - Chile	42.434	Muñoz Hainshon, René	200
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353	Osorio Chávez, Lutgarda	200
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000	Perelman Ide, Patricio	200
Astrain Castro, Santiago	1.000	Pinto Cofré, Andrés	150
Belmar Lara, Homero	200	Prado Martínez, Juan	533
Berrios Rigazzi, José	100	Radic Piraino, Srdjan	1.000
Claude Fonck, Enrique	1.000	Reyes Armstrong, Lisandro	100
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600	Saavedra Than, Oscar	533
Daycard Scholl, Juan	1.300	Salas Valdés, Fernando	100
Díaz Berr, Patricio	1.000	Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Díaz Chorcho, Alberto	1.000	Schkolnik Mandel, Sergio	100
Devés Jullian, Raúl	100	Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Faúndez Roa, Fernando	100	Soto Peralta, Gustavo	500
Fernández Fernández, José	307	Tapia Bravo, Washington	800
Fritis Castro, Jorge	500	Uribe Pincheira, Carlos	530
Garrido Vilaza, Oscar	1.600	Vivanco Cruz, Germán	500
Godoy Aravena, Dulcesinea	200	Wulff Muller, Elfriede	100
González Brink, Axel	1.000	Personal de ENTEL-CHILE (Ver detalle)	28.596
Herrera Araya, Jorge	150		

TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "A"		47.000.000

SERIE "B"

CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION	470.000.000	
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "B"		470.000.000
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIES "A" y "B"		517.000.000

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 1973

Autorizada por Decreto Supremo del Ministerio de Hacienda Nº 5.487 del 30 de Diciembre de 1964. Legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.088, de fecha 4 de Abril de 1966 y modificados los Estatutos Sociales por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, Nº 800, Nº 564 y Nº 248 del 29 de Diciembre de 1967, 15 de Octubre de 1968, 8 de Agosto de 1969 y 13 de Noviembre 1970, respectivamente; Resolución de la Superintendencia de Cías. de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio Nº 452 de fecha 8 de Septiembre de 1972.

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
I DISPONIBLE				
Caja y Bancos			E° 546.273.226	E° 22.855.924
II REALIZABLE				
a) Inversiones de fácil liquidación				
Depósitos a plazo (Nota 5)	E° 351.202.164			
Cuentas en A.A.P.	36.742.953			
		E° 387.945.117		
b) Existencias				
Materiales en Existencia	E° 836.826.245			
Materiales en Tránsito	240.709.310			
Anticipos a Proveedores Extranjeros	42.399.901			
Anticipos a Contratistas	16.848.530			
	E° 1.136.783.986			
Menos: Materiales en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas obras, que se presentan en el Activo Inmovilizado (NOTA 1)	1.070.679.220			
Saldo: Materiales en Existencia destinados a la Explotación, al costo promedio		E° 66.104.766		
c) Valores por Cobrar a Corto Plazo				
Documentos por Cobrar	E° 9.116.289			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	604.562.298			
Valores por Cobrar y Percibir	21.108.418			
	E° 634.787.005			
Menos: Previsión para Cuentas Dudosas	20.000.000			
	E° 614.787.005			
Participación por Cobrar - Telecomunicaciones	E° 1.441.360.962			
Trabajos en Curso para Terceros	22.183.451			
Garantías y Valores por Recuperar	21.865.			
Obligaciones del Personal	E° 127.883.485			
		E° 2.206.236.768		
d) Valores por Cobrar a Largo Plazo				
Depósitos en Garantía	E° 2.642.916			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	178.177.613			
Prestaciones Habitacionales al Personal	24.397.479			
		205.218.008		
			2.865.504.659	350.082.153
III TRANSITORIO				
Seguros Vigentes, Pagos Anticipados y Fondos por Rendir			47.502.398	6.089.043
Suma Parcial			E° 3.459.280.283	E° 379.027.120

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 1973

Autorizada por Decreto Supremo del Ministerio de Hacienda Nº 5.487 del 30 de Diciembre de 1964. Legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.088, de fecha 4 de Abril de 1966 y modificados los Estatutos Sociales por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, Nº 800, Nº 564 y Nº 248 del 29 de Diciembre de 1967, 15 de Octubre de 1968, 8 de Agosto de 1969 y 13 de Noviembre 1970, respectivamente; Resolución de la Superintendencia de Cías. de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio Nº 452 de fecha 8 de Septiembre de 1972.

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
I DISPONIBLE				
Caja y Bancos			E° 546.273.226	E° 22.855.924
II REALIZABLE				
a) Inversiones de fácil liquidación				
Depósitos a plazo (Nota 5)	E° 351.202.164			
Cuentas en A.A.P.	36.742.953			
		E° 387.945.117		
b) Existencias				
Materiales en Existencia	E° 836.826.245			
Materiales en Tránsito	240.709.310			
Anticipos a Proveedores Extranjeros	42.399.901			
Anticipos a Contratistas	16.848.530			
	E° 1.136.783.986			
Menos: Materiales en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas obras, que se presentan en el Activo Inmovilizado (NOTA 1)	1.070.679.220			
Saldo: Materiales en Existencia destinados a la Explotación, al costo promedio		E° 66.104.766		
c) Valores por Cobrar a Corto Plazo				
Documentos por Cobrar	E° 9.116.289			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	604.562.298			
Valores por Cobrar y Percibir	21.108.418			
	E° 634.787.005			
Menos: Previsión para Cuentas Dudosas	20.000.000			
	E° 614.787.005			
Participación por Cobrar - Telecomunicaciones	E° 1.441.360.962			
Trabajos en Curso para Terceros	22.183.451			
Garantías y Valores por Recuperar	21.865.			
Obligaciones del Personal	E° 127.883.485			
		E° 2.206.236.768		
d) Valores por Cobrar a Largo Plazo				
Depósitos en Garantía	E° 2.642.916			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	178.177.613			
Prestaciones Habitacionales al Personal	24.397.479			
		205.218.008		
			2.865.504.659	350.082.153
III TRANSITORIO				
Seguros Vigentes, Pagos Anticipados y Fondos por Rendir			47.502.398	6.089.043
Suma Parcial			E° 3.459.280.283	E° 379.027.120

Durante el Ejercicio 1973 y hasta el 11 de Septiembre de ese año ocupó el cargo de Vicepresidente el Coronel de Ejército Señor Julio Polloni Pérez, Directores Sres.: Klaus Benkel Leipert, Roberto Cáceres Avalos, Eugenio Da Via Ferreira, Daniel Fernández Drey, Humberto Gutiérrez Godoy, Camilo Moya Neut, Raúl Taibo Duque, Salomón Suwalsky Waincymer, Gerente General don Salomón Suwalsky Waincymer. Con posterioridad el Directorio quedó constituído en la siguiente forma: Presidente el Coronel de Ejército Señor Julio Polloni Pérez y Directores Sres.: Rodrigo Alonso Nervo, Mariano Allende Urrutia, Klaus Benkel Leipert, Humberto Bertini Sobera, Sergio García Aris, Guillermo Grebe Parodi, Jacques Legarraga Duchesne, Jorge Rodriguez Ariztia, Eugenio Romagnoli Trotti y Miguel Vargas Espinoza. Gerente General don Rodrigo Alonso Nervo.

Las personas mencionadas no han efectuado transacciones de Acciones de la Sociedad durante el Ejercicio.

CAPITAL AUTORIZADO:

47.000.000 Acciones Serie "A"	E°	47.000.000
470.000.000 Acciones Serie "B"	E°	470.000.000
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO	E°	517.000.000

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
VII EXIGIBLE				
A Corto Plazo				
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (US$ 4.306.081) (Notas 5 y 6)	E° 1.554.302.070			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 1.658.586) (Notas 5 y 6)	597.091.090			
Créditos Bancarios Nacionales	390.000 000			
Cuentas por Pagar	109.568.154			
Participaciones por Pagar-Telecomunicaciones (Nota 5)	2.918.840.593			
Remuneraciones, Leyes Sociales a Empleados y Obreros	38.672.253			
Vacaciones Devengadas y Otros	82.422.454			
Impuestos Retenidos y Otros por Pagar	193.889.131			
Plan de Indemnizaciones del Personal	29.249.162			
		E° 5.914.034.907		
Provisiones:				
Impuesto Patrimonial, deducido Pagos Provisionales		16.895.881		
A Largo Plazo (Notas 5 y 6)				
Créditos de Proveedores y otros en el extranjero (US$ 6.865.520)	2.471.587.283			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 9.268.132)	3.285.209.642			
		5.756.796.925		
			E° 11.687.727.713	E° 1.141.315.530
VIII TRANSITORIO				
Retenciones a Proveedores y Contratistas			2.321.247	1.204.097
Suma Parcial			E° 11.690.048.960	E° 1.142.519.627

Durante el Ejercicio 1973 y hasta el 11 de Septiembre de ese año ocupó el cargo de Vicepresidente el Coronel de Ejército Señor Julio Polloni Pérez, Directores Sres.: Klaus Benkel Leipert, Roberto Cáceres Avalos, Eugenio Da Via Ferreira, Daniel Fernández Drey, Humberto Gutiérrez Godoy, Camilo Moya Neut, Raúl Taibo Duque, Salomón Suwalsky Waincymer, Gerente General don Salomón Suwalsky Waincymer. Con posterioridad el Directorio quedó constituído en la siguiente forma: Presidente el Coronel de Ejército Señor Julio Polloni Pérez y Directores Sres.: Rodrigo Alonso Nervo, Mariano Allende Urrutia, Klaus Benkel Leipert, Humberto Bertini Sobera, Sergio García Aris, Guillermo Grebe Parodi, Jacques Legarraga Duchesne, Jorge Rodriguez Ariztia, Eugenio Romagnoli Trotti y Miguel Vargas Espinoza. Gerente General don Rodrigo Alonso Nervo.

Las personas mencionadas no han efectuado transacciones de Acciones de la Sociedad durante el Ejercicio.

CAPITAL AUTORIZADO:

47.000.000 Acciones Serie "A"	E°	47.000.000
470.000.000 Acciones Serie "B"	E°	470.000.000
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO	E°	517.000.000

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
VII EXIGIBLE				
A Corto Plazo				
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (US$ 4.306.081) (Notas 5 y 6)	E° 1.554.302.070			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 1.658.586) (Notas 5 y 6)	597.091.090			
Créditos Bancarios Nacionales	390.000 000			
Cuentas por Pagar	109.568.154			
Participaciones por Pagar-Telecomunicaciones (Nota 5)	2.918.840.593			
Remuneraciones, Leyes Sociales a Empleados y Obreros	38.672.253			
Vacaciones Devengadas y Otros	82.422.454			
Impuestos Retenidos y Otros por Pagar	193.889.131			
Plan de Indemnizaciones del Personal	29.249.162			
		E° 5.914.034.907		
Provisiones:				
Impuesto Patrimonial, deducido Pagos Provisionales		16.895.881		
A Largo Plazo (Notas 5 y 6)				
Créditos de Proveedores y otros en el extranjero (US$ 6.865.520)	2.471.587.283			
Créditos Bancarios Extranjeros (US$ 9.268.132)	3.285.209.642			
		5.756.796.925		
			E° 11.687.727.713	E° 1.141.315.530
VIII TRANSITORIO				
Retenciones a Proveedores y Contratistas			2.321.247	1.204.097
Suma Parcial			E° 11.690.048.960	E° 1.142.519.627

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
IV INMOVILIZADO (Nota 1)				
Sistemas de Telecomunicaciones en Servicios	E° 16.004.763.925			
Menos: Depreciaciones Anteriores E° 3.505.675.405				
Depreciaciones del ejercicio E° 1.237.243.352				
	4.742.918.757			
		11.261.845.168		
Otros Bienes del Activo Inmovilizado	E° 627.459.764			
Menos: Depreciaciones Anteriores E° 234.594.438				
Depreciaciones del ejercicio 65.140.968				
	299.735.406			
		327.724.358		
Obras en Curso		5.910.486.188		
Materiales y equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas Obras		1.070.679.220		
Otras Inversiones:				
International Telecomunications Satellite Consortium (INTELSAT) US$ 1.079.535 (Nota 2)	E° 388.632.722			
III Comunicaciones Mundiales S.A. (Nota 3)	62.280.640			
Aportes en Cooperativas de Electrificación (Nota 3)	1.686.352			
Inversión DFL N° 285	1.297.920			
Otras	1.411.963			
		455.309.597		
			19.026.044.531	2.622.887.695
V NOMINAL (Nota 4)				
Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto		4.423.781		
Otros Estudios por Distribuir		18.869.580		
Gastos de Puesta en Marcha - Servicio de Telecomunicaciones Vía Satélite	2.642.046			
Menos: Amortizaciones Anteriores E° 2.113.636				
Amortizaciones del ejercicio 528.410				
	2.642.046			
Pérdidas años anteriores		101.973.211		
			125.266.572	34.186.218
VI PERDIDAS				
Pérdida del Ejercicio			2.400.860.268	86.950.744
			E° 25.011.451.654	E° 3.123.051.777

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
IV INMOVILIZADO (Nota 1)				
Sistemas de Telecomunicaciones en Servicios	E° 16.004.763.925			
Menos: Depreciaciones Anteriores E° 3.505.675.405				
Depreciaciones del ejercicio E° 1.237.243.352				
	4.742.918.757			
		11.261.845.168		
Otros Bienes del Activo Inmovilizado	E° 627.459.764			
Menos: Depreciaciones Anteriores E° 234.594.438				
Depreciaciones del ejercicio 65.140.968				
	299.735.406			
		327.724.358		
Obras en Curso		5.910.486.188		
Materiales y equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas Obras		1.070.679.220		
Otras Inversiones:				
International Telecomunications Satellite Consortium (INTELSAT) US$ 1.079.535 (Nota 2)	E° 388.632.722			
III Comunicaciones Mundiales S.A. (Nota 3)	62.280.640			
Aportes en Cooperativas de Electrificación (Nota 3)	1.686.352			
Inversión DFL N° 285	1.297.920			
Otras	1.411.963			
		455.309.597		
			19.026.044.531	2.622.887.695
V NOMINAL (Nota 4)				
Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto		4.423.781		
Otros Estudios por Distribuir		18.869.580		
Gastos de Puesta en Marcha - Servicio de Telecomunicaciones Vía Satélite	2.642.046			
Menos: Amortizaciones Anteriores E° 2.113.636				
Amortizaciones del ejercicio 528.410				
	2.642.046			
Pérdidas años anteriores		101.973.211		
			125.266.572	34.186.218
VI PERDIDAS				
Pérdida del Ejercicio			2.400.860.268	86.950.744
			E° 25.011.451.654	E° 3.123.051.777

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
IX NO EXIGIBLE				
Capital (Nota 8)				
Autorizado, suscrito y pagado:				
47.000.000 Acciones de la Serie "A" de E° 1 c/u	E° 47.000.000			
470.000.000 Acciones de la Serie "B" de E° 1 c/u	470.000.000			
		517.000.000		
Avances Capitalizables Corfo		1.303.593.838		
Reservas Sociales				
Legal	E° 412.293			
Eventualidades	1.152.470			
Futuros Dividendos	1.868.223			
Sobreprecio en Vento de Acciones Propia Serie "A"	110.073			
		3.543.059		
Reservas Reglamentarias				
Revalorización Capital Propio (Nota 1)	11.189.676.072			
Reavalúo Inversión DFL N° 285	1.281.546			
		11.190.957.618		
Otras Reservas				
Fluctuación de Valores (Notas 2 y 3)		306.308.179		
			13.321.402.694	1.980.532.150
			E° 25.011.451.654	E° 3.123.051.777

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
IX NO EXIGIBLE				
Capital (Nota 8)				
Autorizado, suscrito y pagado:				
47.000.000 Acciones de la Serie "A" de E° 1 c/u	E° 47.000.000			
470.000.000 Acciones de la Serie "B" de E° 1 c/u	470.000.000			
		517.000.000		
Avances Capitalizables Corfo		1.303.593.838		
Reservas Sociales				
Legal	E° 412.293			
Eventualidades	1.152.470			
Futuros Dividendos	1.868.223			
Sobreprecio en Vento de Acciones Propia Serie "A"	110.073			
		3.543.059		
Reservas Reglamentarias				
Revalorización Capital Propio (Nota 1)	11.189.676.072			
Reavalúo Inversión DFL N° 285	1.281.546			
		11.190.957.618		
Otras Reservas				
Fluctuación de Valores (Notas 2 y 3)		306.308.179		
			13.321.402.694	1.980.532.150
			E° 25.011.451.654	E° 3.123.051.777

CUENTAS DE ORDEN

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Garantía del Directorio	109.941	109.941
Documentos en Garantía Recibidos	69.175.280	45.459.575
Ordenes de Compra en el Extranjero	59.847.970	4.456.450
Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	6.629.973	4.109.973
Intereses Comprometidos y no Devengados	379.992.131	47.699.047
Aporte al INTELSAT	130.557.240	56.961.030
	E° 646.312.535	158.796.016

CUENTAS DE RESULTADO

PERDIDAS	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
1) DEPRECIACIONES Y CASTIGOS				
Inmovilizado	E° 1.302.384.320			
Nominal	709.420			
Realizable	20.522.526			
			E° 1.323.616.266	E° 193.772.554
2) GASTOS				
a) Gastos Generales				
Remuneraciones y Leyes Sociales	E° 567.175.626			
Uso Segmento Espacial INTELSAT	206.654.033			
Seguros	6.883.885			
Arriendos	35.174.375			
Operación y Mantención del Activo Inmovilizado	194.142.997			
Varios	42.170.135			
		E° 1.052.201.051		
b) Gastos Tributarios				
Contribuciones, Impuestos y Patentes		3.855.104		
c) Gastos Financieros				
Fluctuación de Cambio (NOTA 5)	3.498.144.190			
Intereses	376.137.811			
		3.874.282.001		
			4.930.338.156	382.756.176
3) PROVISIONES				
Impuesto Patrimonial			48.650.442	9.173.921
4) REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO				
Dieta por Asistencia a Sesiones			29.842	12.710
5) AJUSTE ARTICULO 35 Nº 2, LEY DE LA RENTA				
			6.302.634.706	585.715.361
Menos: Lo llevado a Costo Directo de la Explotación			2.354.585.371	405.679.093
			E° 3.948.049.335	E° 180.036.268

CUENTAS DE ORDEN

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Garantía del Directorio	109.941	109.941
Documentos en Garantía Recibidos	69.175.280	45.459.575
Ordenes de Compra en el Extranjero	59.847.970	4.456.450
Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	6.629.973	4.109.973
Intereses Comprometidos y no Devengados	379.992.131	47.699.047
Aporte al INTELSAT	130.557.240	56.961.030
	E° 646.312.535	158.796.016

CUENTAS DE RESULTADO

PERDIDAS	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES	SUB-TOTALES	TOTALES	
1) DEPRECIACIONES Y CASTIGOS				
Inmovilizado	E° 1.302.384.320			
Nominal	709.420			
Realizable	20.522.526			
			E° 1.323.616.266	E° 193.772.554
2) GASTOS				
a) Gastos Generales				
Remuneraciones y Leyes Sociales	E° 567.175.626			
Uso Segmento Espacial INTELSAT	206.654.033			
Seguros	6.883.885			
Arriendos	35.174.375			
Operación y Mantención del Activo Inmovilizado	194.142.997			
Varios	42.170.135			
		E° 1.052.201.051		
b) Gastos Tributarios				
Contribuciones, Impuestos y Patentes		3.855.104		
c) Gastos Financieros				
Fluctuación de Cambio (NOTA 5)	3.498.144.190			
Intereses	376.137.811			
		3.874.282.001		
			4.930.338.156	382.756.176
3) PROVISIONES				
Impuesto Patrimonial			48.650.442	9.173.921
4) REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO				
Dieta por Asistencia a Sesiones			29.842	12.710
5) AJUSTE ARTICULO 35 Nº 2, LEY DE LA RENTA				
			6.302.634.706	585.715.361
Menos: Lo llevado a Costo Directo de la Explotación			2.354.585.371	405.679.093
			E° 3.948.049.335	E° 180.036.268

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Responsabilidad por Garantía del Directorio	109.941	109.941
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	69.175.280	45.459.575
Responsabilidad por Ordenes de Compra en el Extranjero	59.847.970	4.456.450
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	6.629.973	4.109.973
Responsabilidad por Intereses por Devengar	379.992.131	47.699.047
Responsabilidad por Aporte al INTELSAT	130.557.240	56.961.030
	E° 646.312.535	158.796.016

Correspondiente al período comprendido entre el 1° de Enero y el 31 de Diciembre de 1973.

GANANCIAS	EJERCICIO ACTUAL		TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	SUB-TOTALES	TOTALES	
Ingresos de la Explotación	E° 3.660.592.460		
Menos: Costo de la Explotación	2.354.585.371		
Ingresos Netos "INTELSAT"		E° 1.306.007.089	E° 67.156.770
Entradas Varias		44.261.551	5.486.703
PERDIDA DEL EJERCICIO		196.920.427	20.442.051
		2.400.860.268	86.950.744
		E° 3.948.049.335	E° 180.036.268

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
Responsabilidad por Garantía del Directorio	109.941	109.941
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	69.175.280	45.459.575
Responsabilidad por Ordenes de Compra en el Extranjero	59.847.970	4.456.450
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	6.629.973	4.109.973
Responsabilidad por Intereses por Devengar	379.992.131	47.699.047
Responsabilidad por Aporte al INTELSAT	130.557.240	56.961.030
	E° 646.312.535	158.796.016

Correspondiente al período comprendido entre el 1° de Enero y el 31 de Diciembre de 1973.

GANANCIAS	EJERCICIO ACTUAL		TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	SUB-TOTALES	TOTALES	
Ingresos de la Explotación	E° 3.660.592.460		
Menos: Costo de la Explotación	2.354.585.371		
Ingresos Netos "INTELSAT"		E° 1.306.007.089	E° 67.156.770
Entradas Varias		44.261.551	5.486.703
PERDIDA DEL EJERCICIO		196.920.427	20.442.051
		2.400.860.268	86.950.744
		E° 3.948.049.335	E° 180.036.268

Nota 1 ACTIVO INMOVILIZADO

El Activo Inmovilizado se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales y ajustes de cambios, los que en el Ejercicio alcanzaron a E° 9.756.063.666.- y ... E° 5.954.237.353.- respectivamente. En adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Existencias, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido recargados en E° 124.521.193.- correspondientes a intereses pagados y devengados en el Ejercicio por la parte correspondiente a financiamiento de equipos en proceso de instalación (E° 126.956.993.-) menos el saldo de la reserva Intereses de Capital por concepto de Intereses Intercalarios (E° 2.435.800.-)

La Depreciación ha sido calculada en relación al remanente de vida útil para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso.

Nota 2 SISTEMA DE COMUNICACIONES VIA SATELITE

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) se mustran en el Activo Inmovilizado a su valor neto, ajustados al cambio bancario vigente al 31.12.73. Este ajuste ascendió a E° 214.336.121.- y fue acreditado a la reserva "Fluctuación de Valores".

Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultado.

Nota 3 VALORES MOBILIARIOS

La tenencia en valores mobiliarios, fué ajustada al 31 de Diciembre de 1973 al valor de libros del último Balance presentado por las compañías. Estos ajustes ascendieron a E° 51.365.117.- correspondiendo de este total E° 50.825.190.- a la inversión en ITT Comunicaciones Mundiales S.A., y E° 539.927.- a Cooperativas de Electrificación y otros; ambos se presentan bajo otras inversiones del Activo Inmovilizado. Estos ajustes fueron acreditados a la reserva "Fluctuación de Valores".

Nota 4 ACTIVO NOMINAL

Se presentan diferidos los gastos por estudios de Obras e Inversiones en Proyecto, que están vigentes, y los gastos por Otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a costos de obras o a gastos, se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

Nota 5 CAMBIOS

Los Activos y Pasivos en Moneda Extranjera han sido ajustados a los respectivos cambios existentes a la fecha del Balance. En el caso de las deudas por servicios de telecomunicaciones internacionales, éstas fueron ajustadas al cambio de E° 7,50.- por dólar, más el 53% de recargo por concepto de impuestos que gravaban las compras de estas divisas al 31 de Diciembre de 1973.

La parte de estos ajustes que afectó a los resultados del período, alcanzó a E° 3.498.144.190.-

Con fecha posterior al Balance se han producido modificaciones substanciales en los tipos de cambio y recargos de impuestos que afectan a las compras de moneda extranjera, que pueden tener incidencia significativa en los resultados del próximo Ejercicio.

Nota 6 CREDITOS EN MONEDA EXTRANJERA

Los Pasivos en Moneda Extranjera incluídos bajo los rubros "Créditos de Proveedores y Otros en el Extranjero" y "Créditos Bancarios Extranjeros", se desglosan de la siguiente manera, de acuerdo a la modalidad de su servicio:

A ser servidos directamente por ENTEL	E° 258.049.397
A ser servidos por la Corporación de Fomento de la Producción, contra el reconocimiento de Aportes por Capitalizar	E° 7.650.140.688
	E° 7.908.190.085

En relación con estos últimos, durante 1973 se reconocieron a la Corporación de Fomento de la Producción aportes por capitalizar, por E° 1.205.676.596.- correspondientes tanto a pagos efectivos al BID como a los depósitos en moneda local efectuados por dicha Corporación, a los organismos encargados de la Renegociación de la Deuda Externa. A la fecha del Balance se encontraban en trámite certificados de depósitos por cuotas vencidas por E° 772.327.138.-

Nota 7 BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

Para financiar proyectos específicos, al Banco Interamericano de Desarrollo otorgó a la Empresa, con caución solidaria de la Corporación de Fomento de la Producción, los préstamos 153/OC-CH y 10/CD-CH, cuyos contratos fueron firmados el 23 de Mayo de 1968. La parte utilizada y no vencida de estos préstamos más los intereses devengados (US$ 6.333.663.-) se presenta en el Pasivo Exigible a corto y largo plazo (US$ 617.138.- y US$ 5.716.525.- respectivamente), bajo el rubro "Créditos Bancarios Extranjeros".

El préstamo 153/OC-CH es en francos suizos, dólares y liras italianas, a 15 años plazo incluso 4 de gracia por un monto original equivalente a US$ 3.300.000 y que a partir de 1972 se está sirviendo normalmente.

El préstamo 10/CD-CH es en dólares canadienses a 30 años plazo, incluso 7 de gracia, por un monto original equivalente a ..... US$ 4.000.000.-

Nota 8 CAPITAL SOCIAL

Las acciones de la Serie "A" preferidos, tienen el privilegio entre otros, de ganar

Nota 1 ACTIVO INMOVILIZADO

El Activo Inmovilizado se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales y ajustes de cambios, los que en el Ejercicio alcanzaron a E° 9.756.063.666.- y ... E° 5.954.237.353.- respectivamente. En adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Existencias, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido recargados en E° 124.521.193.- correspondientes a intereses pagados y devengados en el Ejercicio por la parte correspondiente a financiamiento de equipos en proceso de instalación (E° 126.956.993.-) menos el saldo de la reserva Intereses de Capital por concepto de Intereses Intercalarios (E° 2.435.800.-)

La Depreciación ha sido calculada en relación al remanente de vida útil para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso.

Nota 2 SISTEMA DE COMUNICACIONES VIA SATELITE

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT) se mustran en el Activo Inmovilizado a su valor neto, ajustados al cambio bancario vigente al 31.12.73. Este ajuste ascendió a E° 214.336.121.- y fue acreditado a la reserva "Fluctuación de Valores".

Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultado.

Nota 3 VALORES MOBILIARIOS

La tenencia en valores mobiliarios, fué ajustada al 31 de Diciembre de 1973 al valor de libros del último Balance presentado por las compañías. Estos ajustes ascendieron a E° 51.365.117.- correspondiendo de este total E° 50.825.190.- a la inversión en ITT Comunicaciones Mundiales S.A., y E° 539.927.- a Cooperativas de Electrificación y otros; ambos se presentan bajo otras inversiones del Activo Inmovilizado. Estos ajustes fueron acreditados a la reserva "Fluctuación de Valores".

Nota 4 ACTIVO NOMINAL

Se presentan diferidos los gastos por estudios de Obras e Inversiones en Proyecto, que están vigentes, y los gastos por Otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a costos de obras o a gastos, se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

Nota 5 CAMBIOS

Los Activos y Pasivos en Moneda Extranjera han sido ajustados a los respectivos cambios existentes a la fecha del Balance. En el caso de las deudas por servicios de telecomunicaciones internacionales, éstas fueron ajustadas al cambio de E° 7,50.- por dólar, más el 53% de recargo por concepto de impuestos que gravaban las compras de estas divisas al 31 de Diciembre de 1973.

La parte de estos ajustes que afectó a los resultados del período, alcanzó a E° 3.498.144.190.-

Con fecha posterior al Balance se han producido modificaciones substanciales en los tipos de cambio y recargos de impuestos que afectan a las compras de moneda extranjera, que pueden tener incidencia significativa en los resultados del próximo Ejercicio.

Nota 6 CREDITOS EN MONEDA EXTRANJERA

Los Pasivos en Moneda Extranjera incluídos bajo los rubros "Créditos de Proveedores y Otros en el Extranjero" y "Créditos Bancarios Extranjeros", se desglosan de la siguiente manera, de acuerdo a la modalidad de su servicio:

A ser servidos directamente por ENTEL	E° 258.049.397
A ser servidos por la Corporación de Fomento de la Producción, contra el reconocimiento de Aportes por Capitalizar	E° 7.650.140.688
	E° 7.908.190.085

En relación con estos últimos, durante 1973 se reconocieron a la Corporación de Fomento de la Producción aportes por capitalizar, por E° 1.205.676.596.- correspondientes tanto a pagos efectivos al BID como a los depósitos en moneda local efectuados por dicha Corporación, a los organismos encargados de la Renegociación de la Deuda Externa. A la fecha del Balance se encontraban en trámite certificados de depósitos por cuotas vencidas por E° 772.327.138.-

Nota 7 BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

Para financiar proyectos específicos, al Banco Interamericano de Desarrollo otorgó a la Empresa, con caución solidaria de la Corporación de Fomento de la Producción, los préstamos 153/OC-CH y 10/CD-CH, cuyos contratos fueron firmados el 23 de Mayo de 1968. La parte utilizada y no vencida de estos préstamos más los intereses devengados (US$ 6.333.663.-) se presenta en el Pasivo Exigible a corto y largo plazo (US$ 617.138.- y US$ 5.716.525.- respectivamente), bajo el rubro "Créditos Bancarios Extranjeros".

El préstamo 153/OC-CH es en francos suizos, dólares y liras italianas, a 15 años plazo incluso 4 de gracia por un monto original equivalente a US$ 3.300.000 y que a partir de 1972 se está sirviendo normalmente.

El préstamo 10/CD-CH es en dólares canadienses a 30 años plazo, incluso 7 de gracia, por un monto original equivalente a ..... US$ 4.000.000.-

Nota 8 CAPITAL SOCIAL

Las acciones de la Serie "A" preferidos, tienen el privilegio entre otros, de ganar

un dividendo mínimo acumulativo del 7% anual de su valor nominal. Estas acciones han devengado dividendos durante el Ejercicio actual de E° 2.520.000.- el que sumado al acumulado del Ejercicio anterior, de un total de E° 6.629.973.- Dado que la Empresa no ha tenido utilidades durante los tres Ejercicios anteriores, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

Durante el presente Ejercicio los aportes de Capital de la Corporación de Fomento de la Producción ascendieron a E° 1.320.416.193.- incluídos los indicados en Nota 6. De esta cifra se emitieron acciones por E° 16.822.355.- El saldo (E° 1.303.593.838) que se presenta en el rubro "Avances Capitalizables CORFO", se emitirá tan pronto se encuentre protocolizado el aumento de capital en trámite ascendente a E° 9.608.500.000.-

SANTIAGO, 21 de Junio de 1974

JAIME GARCIA GARCIA
Contador C.C. N° 23.077
Licencia N° 195.714

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Gerente de Finanzas

RODRIGO ALONSO NERVO
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conforme.

MARIO GONZALEZ M.
Inspector de Cuentas

HERNAN VERA M.
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

A los Señores Presidente y Directores de la
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Hemos examinado el Balance General de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., al 31 de Diciembre de 1973 y el correspondiente estado de Cuentas de Resultado por el Ejercicio de 12 meses terminado en esa fecha. Nuestro examen se efectuó de conformidad a normas de auditoría generalmente aceptadas, y en consecuencia, incluyó pruebas selectivas de los registros de contabilidad y de la documentación, y aquellos otros procedimientos de auditoría que consideramos necesarios según las circunstancias.

En nuestra opinión, el Balance General y el estado de Cuentas de Resultado que se acompañan, considerando lo dicho en las Notas al Balance, presentan razonablemente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1973 y al resultado de sus operaciones por el período terminado en esa fecha, de conformidad a principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados en forma consistente con los del ejercicio Anterior.

SANTIAGO, 25 de Junio de 1974.

PINEDO HNOS. Y CIA LTDA.

S. Brúron S.
C.C. 1497 - L. 4.834

A. Pinedo G.
C.C. 1149 - L. 3.394

un dividendo mínimo acumulativo del 7% anual de su valor nominal. Estas acciones han devengado dividendos durante el Ejercicio actual de E° 2.520.000.- el que sumado al acumulado del Ejercicio anterior, de un total de E° 6.629.973.- Dado que la Empresa no ha tenido utilidades durante los tres Ejercicios anteriores, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

Durante el presente Ejercicio los aportes de Capital de la Corporación de Fomento de la Producción ascendieron a E° 1.320.416.193.- incluídos los indicados en Nota 6. De esta cifra se emitieron acciones por E° 16.822.355.- El saldo (E° 1.303.593.838) que se presenta en el rubro "Avances Capitalizables CORFO", se emitirá tan pronto se encuentre protocolizado el aumento de capital en trámite ascendente a E° 9.608.500.000.-

SANTIAGO, 21 de Junio de 1974

JAIME GARCIA GARCIA
Contador C.C. N° 23.077
Licencia N° 195.714

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Gerente de Finanzas

RODRIGO ALONSO NERVO
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conforme.

MARIO GONZALEZ M.
Inspector de Cuentas

HERNAN VERA M.
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

A los Señores Presidente y Directores de la
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Hemos examinado el Balance General de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., al 31 de Diciembre de 1973 y el correspondiente estado de Cuentas de Resultado por el Ejercicio de 12 meses terminado en esa fecha. Nuestro examen se efectuó de conformidad a normas de auditoría generalmente aceptadas, y en consecuencia, incluyó pruebas selectivas de los registros de contabilidad y de la documentación, y aquellos otros procedimientos de auditoría que consideramos necesarios según las circunstancias.

En nuestra opinión, el Balance General y el estado de Cuentas de Resultado que se acompañan, considerando lo dicho en las Notas al Balance, presentan razonablemente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1973 y al resultado de sus operaciones por el período terminado en esa fecha, de conformidad a principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados en forma consistente con los del ejercicio Anterior.

SANTIAGO, 25 de Junio de 1974.

PINEDO HNOS. Y CIA LTDA.

S. Brúron S.
C.C. 1497 - L. 4.834

A. Pinedo G.
C.C. 1149 - L. 3.394

PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

ACCIONISTA	ACCIONES
Alarcón Flores, Juan	200
Alsina Calderón, Alberto	1.000
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100
Arévalo Sánchez, Luis	100
Benavides Benavides, Alejandro	150
Bernhardi Schwob, Dietrich von	2.000
Bosch Reyes, Hugo	300
Bustos Pinto, Irma	100
Cabrera Ramírez, Mario	100
Campos Campos, Juan	100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150
Carmi Mualin, Eduardo	500
Carrasco Cruzat, Eduardo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227
Cataldo Loyola, Jaime	762
Cofré Remedi, Roberto	1.010
Concha Inostroza, Juan	266
Díaz Díaz, Raúl	200
Díaz de la V. Cáceres, Jorge	200
Dragicevic Damianovic, Mateo	1.000
Fonseca Quilodrán, Luis	100
Frías Parra, Oscar	150
Fuentes Navarro, Juan	533
González Henríquez, Guillermo	100
Guevara Trombert, Víctor	100
Iglesias Lever, Nancy	100

ACCIONISTA	ACCIONES
Larraín Martínez, Carmen Luz	100
Marambio León, Héctor	150
Matta Chiappe, Yolanda	300
Miranda Soussi, Guillermo	100
Müller Corvalán, Gilberto	500
Nuñez Bustos, Vasco	150
Nuñez Fernández, Juan	100
Olatte Briones, Oscar	300
Olave Moreira, Patricio	500
Olivares Pizarro, Clementina	400
Pau Gil, Jorge	200
Penschke Bublitz, Jurgen	100
Pezo Lagos, Oscar	500
Rapimán Cisternas, Manuel	200
Reiter Ortner, Federico	500
Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Sáez Pizarro, Juan	532
Salazar Berger, Leonardo	2.100
Santana Reyes, Patricio	300
Soto Toro, Luis	2.000
Toledo Torrealba, Alicia	150
Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Vergara Arjona, Loreto	200
Vergara Navarrete, Carlos	200
Vilches San Juan, Luis	1.800
Zamudio Cristi, Fernando	200
Zuleta Rivera, Emilio	300

PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

ACCIONISTA	ACCIONES
Alarcón Flores, Juan	200
Alsina Calderón, Alberto	1.000
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100
Arévalo Sánchez, Luis	100
Benavides Benavides, Alejandro	150
Bernhardi Schwob, Dietrich von	2.000
Bosch Reyes, Hugo	300
Bustos Pinto, Irma	100
Cabrera Ramírez, Mario	100
Campos Campos, Juan	100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150
Carmi Mualin, Eduardo	500
Carrasco Cruzat, Eduardo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227
Cataldo Loyola, Jaime	762
Cofré Remedi, Roberto	1.010
Concha Inostroza, Juan	266
Díaz Díaz, Raúl	200
Díaz de la V. Cáceres, Jorge	200
Dragicevic Damianovic, Mateo	1.000
Fonseca Quilodrán, Luis	100
Frías Parra, Oscar	150
Fuentes Navarro, Juan	533
González Henríquez, Guillermo	100
Guevara Trombert, Víctor	100
Iglesias Lever, Nancy	100

ACCIONISTA	ACCIONES
Larraín Martínez, Carmen Luz	100
Marambio León, Héctor	150
Matta Chiappe, Yolanda	300
Miranda Soussi, Guillermo	100
Müller Corvalán, Gilberto	500
Nuñez Bustos, Vasco	150
Nuñez Fernández, Juan	100
Olatte Briones, Oscar	300
Olave Moreira, Patricio	500
Olivares Pizarro, Clementina	400
Pau Gil, Jorge	200
Penschke Bublitz, Jurgen	100
Pezo Lagos, Oscar	500
Rapimán Cisternas, Manuel	200
Reiter Ortner, Federico	500
Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Sáez Pizarro, Juan	532
Salazar Berger, Leonardo	2.100
Santana Reyes, Patricio	300
Soto Toro, Luis	2.000
Toledo Torrealba, Alicia	150
Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Vergara Arjona, Loreto	200
Vergara Navarrete, Carlos	200
Vilches San Juan, Luis	1.800
Zamudio Cristi, Fernando	200
Zuleta Rivera, Emilio	300

ENTEL-CHILE

IMPRESO EN TALLER DE DUPLICACION
JULIO DE 1974

ENTEL-CHILE

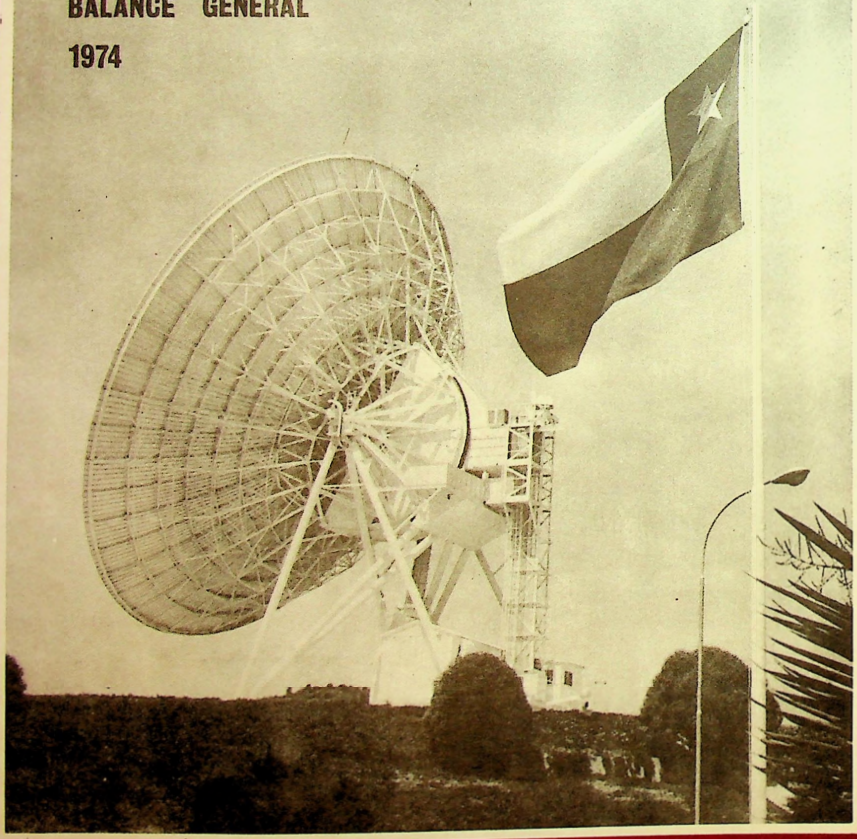
IMPRESO EN TALLER DE DUPLICACION
JULIO DE 1974


-CHILE


-CHILE

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.
ENTEL - CHILE

10ª MEMORIA Y
BALANCE GENERAL
1974



EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S. A.

ENTEL - CHILE

10a. MEMORIA Y BALANCE GENERAL

1974

DIRECTORIO*

PRESIDENTE

Coronel Señor Fernando Fernández Pérez

VICEPRESIDENTE

Señor Gastón Valdivia de la Sotta

DIRECTORES

Representantes de las Acciones Serie "A":

Señores: Eduardo Arriagada Moreno
Guillermo Grebe Parodi

Representantes de las Acciones Serie "B":

Señores: Oscar Aitken Lavanchy
Ramón Aragay Boada
Juan Barrientos Vidaurre
Enrique d'Etigny Lyon
Fernando Fernández Pérez
Victorino Gallegos Borie
Eduardo Malarée Barrere
Rolando Rogers Mora
Gastón Valdivia de la Sotta

EJECUTIVOS SUPERIORES

Gerente General	Sr. Rodrigo Alonso Nervo
Gerente Técnico	Sr. Klaus Benkel Leipert
Gerente Comercial	Sr. Mariano Allende Urrutia
Gerente de Finanzas	Sr. Humberto Bertini Sobera
Gerente de Personal	Sr. Sergio García Aris

AUDITORES

Langton Clarke y Cía. Ltda.

---

* Al 31 de diciembre de 1974.

SEÑORES ACCIONISTAS:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 37º de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y las Cuentas de Resultado de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S. A., que corresponden a su décimo ejercicio financiero comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1974.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

En Junta Ordinaria de Accionistas, celebrada el 4 de enero de 1974, se procedió a la renovación total del Directorio, con la sola excepción de don Guillermo Grebe Parodi, quien permaneció en el cargo. El Directorio quedó compuesto por las siguientes personas:

Directores Representantes de las Acciones Serie "A"

Señores: Eduardo Arriagada Moreno
Guillermo Grebe Parodi

Directores Representantes de las Acciones Serie "B"

Señores: Sergio Nuño Bawden
Enrique Fernández Aguirre
Gastón Valdivia de la Sotta
Rafael Ortiz Navarro
Jorge Araos Ibáñez
Enrique d'Etigny Lyon
Julio Canessa Robert
Oscar Aitken Lavanchy
Rolando Rogers Mora

Por renuncia de don Sergio Nuño Bawden fue designado en su reemplazo don Javier Palacios Ruhman, quien fue reemplazado por don Fernando Fernández Pérez, personas que desempeñaron el cargo de Presidente del Directorio.

En el curso del año, don Enrique Fernández Aguirre fue reemplazado por don Eduardo Malarée Barrere, don Julio Canessa Robert por don Juan Barrientos Vidaurre, don Rafael Ortíz Navarro por don Victorino Gallegos Borie y don Jorge Araos Ibáñez, por don Ramón Aragay Boada.

AUMENTO DE CAPITAL

Por Resolución Nº 380 - C del 30 de diciembre de 1974 de la Superintendencia de Cías. de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio, se aprobó el aumento de Capital solicitado por la Empresa a Eº 10.125.500.000, dividido en 920.500.000 de acciones preferidas serie "A" y 9.205.000.000 de acciones ordinarias serie "B", todas de Eº 1.- cada una. En consecuencia, a partir de 1975 se podrán emitir las acciones correspondientes para cubrir los aportes efectuados por la CORFO y que alcanzan a la fecha del Balance a Eº 8.409.917.000.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de diciembre de 1974, arroja una pérdida líquida de Eº 2.626.709.362, después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

En este resultado, influyeron fundamentalmente los siguientes factores:

- El alza que experimentaron los tipos de cambio durante el año 1974, que provocó una pérdida por este concepto de Eº 5.242.449.131.-

- El proceso inflacionario, que dio lugar a una fuerte revalorización de los bienes en explotación y, por consiguiente, una mayor depreciación del orden de los Eº 4.650.000.000.-

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue:

CAPITAL AUTORIZADO

Serie "A"	Eº	920.500.000	
Serie "B"		9.205.000.000	Eº 10.125.500.000
Menos: Acciones por Suscribir			
Serie "A"	Eº	873.500.000	
Serie "B"		8.735.000.000	Eº 9.608.500.000
Total Capital Autorizado, Suscrito y Pagado			Eº 517.000.000

RESERVAS

Legal	Eº	412.293	
Eventualidades		1.152.470	
Futuros Dividendos		1.868.223	
Sobreprecio venta de acciones Serie "A"		110.073	
Revalorización Capital Propio		66.168.068.358	
Reavalúo Inversión D.F.L.Nº 285		6.123.239	Eº 66.177.734.656

MENOS: PERDIDAS ACUMULADAS

Pérdidas Ejercicios Anteriores	Eº	2.502.833.479	
Pérdida del Ejercicio		2.626.709.362	Eº 5.129.542.841
Patrimonio Neto			Eº 61.565.191.815

SITUACION DE LIQUIDEZ

La Empresa contará durante 1975, con los Aportes de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), contemplados en su presupuesto anual, así como con la garantía solidaria de dicho Organismo para la mayor parte de las obligaciones provenientes de Créditos en Moneda Extranjera.

Los "Créditos de Proveedores y Otros en el Extranjero" y los Créditos Bancarios Extranjeros, cuya exigibilidad a Corto Plazo en conjunto asciende a Eº 10.452.046.003, incluyen Eº 8.496.096.535 a ser servidos directamente por la CORFO durante 1975, mediante Avances Capitalizables.

ANTECEDENTES HISTORICOS

Al término del presente ejercicio, la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S. A. (ENTEL - CHILE) cumple una década de fecunda labor en el campo de las telecomunicaciones, factor importantísimo del desarrollo social y económico del país. En efecto, ENTEL - CHILE se creó el 30 de diciembre de 1964, bajo la forma de sociedad anónima filial de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), con la misión de "... planear, proyectar, construir y explotar la red primaria de telecomunicaciones...", según los enunciados del "Plan Decenal para el Desarrollo de las Telecomunicaciones" (1964) y de la "Política Nacional de Telecomunicaciones" (1967).

ENTEL - CHILE ha logrado unir todas las ciudades principales del país, desde Arica a Punta Arenas, con un sistema integrado de telecomunicaciones de alta calidad y confiabilidad, construído según las técnicas más modernas, que permite la transmisión simultánea de todas las formas de telecomunicaciones que se requieran para satisfacer las necesidades de Gobierno, Fuerzas Armadas, entidades estatales y privadas, y público en general. Como complemento de lo anterior ha instalado un avanzado sistema internacional de telecomunicaciones por satélite, que permite llegar en forma rápida a cualquier lugar del mundo.

Con la implementación de estos sistemas se ha contribuído a mejorar en forma notable las comunicaciones nacionales e internacionales. Además, se sigue trabajando en su mejoramiento mediante obras que se encuentran en diferentes grados de ejecución, proyecto o estudio, cuya incorporación al servicio público permitirá a Chile lograr un nivel destacado en lo que se refiere a comunicaciones de larga distancia.

La utilización por parte de ENTEL - CHILE de las más avanzadas tecnologías disponibles, ha dado también un impulso importante a la formación profesional en este campo.

REALIZACIONES

La comunidad nacional dispone de una variada gama de servicios de larga distancia gracias a la Red Primaria de Telecomunicaciones, malla de enlaces transversales unidos a un sistema longitudinal que integra el país de norte a sur y de mar a cordillera.

La estructura fundamental de esta Red Primaria está constituída por un sistema longitudinal de modernos enlaces de microondas de gran capacidad, que al término del presente ejercicio, se extiende por más de tres mil quinientos kilómetros entre Arica y Castro, (Región X).

A esta espina dorsal se une una sucesión de enlaces o redes transversales, cuyo objetivo es integrar zonas de actividad agrícola, industrial, minera y lugares de atracción turística, a los centros socio económicos importantes del país.

En el curso del presente ejercicio ENTEL - CHILE ha continuado extendiendo y ampliando la Red Primaria, mediante la ejecución de estudios, proyectos y obras de distinta envergadura, cuyos aspectos más importantes se reseñan a continuación.

En el sector comprendido entre las Regiones I y V (Sistema Norte), se han efectuado importantes mejoramientos en la Red Primaria, a fin de ofrecer servicios de mejor calidad. Dentro del programa de Redes Regionales, se entregó al servicio la Red Valle del Huasco (1a. etapa), indispensable para la explotación minera realizada por la Compañía de Acero del Pacífico. También se contrató con una firma extranjera el suministro de los equipos para la Red Valle del Aconcagua. Se ejecutó asimismo el estudio de una Red Alternativa entre Santiago y La Serena, que servirá como respaldo de la red principal en este tramo.

En el sector comprendido entre el Area Metropolitana y la Región X (Sistema Sur), se ejecutó una importante extensión de la Red Primaria, mediante el enlace de microondas Puerto Montt - Castro, que permite integrar buena parte de la Región X al resto del territorio nacional. En igual forma, se trabajó activamente en la instalación del tercer canal de radiofrecuencia en los tramos Santiago - Temuco y Temuco - Puerto Montt, el que permitirá ampliar en forma importante la capacidad y confiabilidad de la Red.* También se trabajó en la implementación de un sistema auxiliar que permitirá excelentes y rápidas comunicaciones de orden interno entre todas las radioestaciones del sector. Al término de 1974, todos estos trabajos han quedado prácticamente finalizados, restando solamente los ajustes finales para su entrega al servicio público.

* NOTA: La configuración actual de dos canales de radiofrecuencia dispuestos 1 + 1 cambia a 2 + 1, permitiendo un respaldo común a los dos canales principales.

Se obtuvo un importante avance en el desarrollo de la Red Regional Arauco - Bío Bío, destinada a servir la cuenca carbonífera de Arauco, fijándose su configuración definitiva.

Finalmente, debe mencionarse que la Empresa ha continuado desarrollando estudios y trabajos destinados a vincular la zona austral (Regiones XI y XII), internamente y con el resto del país. Al respecto, se efectuó un estudio de factibilidad técnico - económica para la extensión del sistema longitudinal de microondas hasta la Región XI (Red Chiloe - Aysén), en una distancia superior a los cuatrocientos kilómetros, en condiciones geográficas y climáticas sumamente adversas. Igualmente, y como parte del Programa de Redes Regionales antes citado, se trabajó activamente en las Redes Aysén y Lago General Carrera. Respecto de la primera, que unirá Puerto Aysén, Coyhaique y Balmaceda mediante modernos y confiables enlaces de microondas de alta capacidad, se dejó iniciada la construcción de obras civiles en Coyhaique y Puerto Aysén. En cuanto a la Red Lago General Carrera, que unirá las poblaciones ribereñas del lago, se trabajó en su estructuración definitiva.

En la Región XII, se adelantó en forma significativa en el mejoramiento del enlace UHF Punta Arenas - Puerto Natales, y se mejoró la interconexión de esta Región con el resto del país al entregarse al servicio público cuatro nuevos canales telefónicos entre Punta Arenas y Puerto Montt.

También se obtuvo adelantos en las Regiones X y XI, en la implementación de Teléfonos Públicos de Larga Distancia, labor de importante contenido social.

Mención separada merece lo realizado en el Centro Nacional de Telecomunicaciones, futuro centro vital de todos los sistemas de telecomunicaciones de larga distancia del país. En los aspectos constructivos, destaca la fabricación y montaje del "antenófano", estructura de acero de 200 toneladas que corona el fuste de la Torre; se continuó trabajando en las terminaciones de la Torre, de 127 metros de altura total, y se dio término a la obra gruesa del Edificio Técnico, anexo a la Torre. Igualmente se desarrolló y evaluó un proyecto de implementación y equipamiento del Centro Nacional de Telecomunicaciones, con miras a su futura puesta en operaciones.

Se efectuó, en el curso del ejercicio, importantes obras destinadas a prestar servicios a usuarios privados que, por la magnitud de sus operaciones, requieren de redes que unan sus distintos centros de actividad. Es el caso de los enlaces Chuquicamata - Calama y Santiago - Peldehue, que se mejoraron significativamente, quedando habilitados para la transmisión de datos de alta velocidad.

En el campo de las telecomunicaciones internacionales, se llevó

a cabo una activa labor encaminada a integrar los extremos del territorio nacional con los países vecinos. En efecto, en la Región I se ejecutó parte importante del enlace de microondas Arica - Tacna (Perú), que permitirá interconectar los sistemas nacionales de Chile y Perú, y se realizó el estudio y anteproyecto de un sistema de microondas de alta capacidad entre Arica y La Paz (Bolivia), con miras a un futuro reemplazo del actual enlace de ondas cortas (HF).

En el extremo austral (Región XII), se continuó trabajando en los enlaces Punta Arenas - Río Gallegos, Puerto Natales - Río Turbio y Puerto Williams - Ushuaia, destinados a mejorar la unión entre las localidades citadas, poseedoras de una gran comunidad de intereses y activo intercambio comercial.

DESARROLLO DE LOS SERVICIOS

La prestación de servicios de telecomunicaciones de larga distancia es una de las labores primordiales que debe cumplir ENTEL - CHILE, de acuerdo con los planteamientos oficiales que orientan su actividad.

Con este espíritu, la Empresa ha mejorado sus Convenios operativos con la Compañía de Teléfonos de Chile y la Compañía Nacional de Teléfonos S.A. (Región X), disponiendo así de los instrumentos necesarios para satisfacer en la mejor forma posible la cada vez creciente demanda de servicios de este tipo.

A fines de diciembre de 1974, ENTEL - CHILE cuenta con más de 450.000 kilómetros de circuitos de tipo telefónico en servicio en el plano nacional, lo que significa un aumento de un 22% con respecto al año anterior.

El tráfico telefónico nacional llegó a 35,5 millones de minutos, lo que significa un crecimiento de 12% con relación al año anterior. De ese total, el 79% corresponde a servicio público combinado con compañías telefónicas; el 21% restante corresponde a los servicios que ENTEL - CHILE presta directamente a reparticiones de gobierno interior, empresas y entidades públicas y privadas, etc.

El servicio telegráfico nacional combinado con compañías telegráficas experimentó sólo una leve alza con respecto a 1973, por cuanto no hubo mayor demanda de circuitos.

El servicio privado de telescritura sí experimentó un aumento importante, llegando al 50% en el número de clientes atendidos.

Los demás servicios nacionales (transporte de televisión, telefoto y otros), significaron un 12% del total de servicios prestados por la Empresa, siendo los más importantes de ellos el transporte de televisión y la atención a usuarios privados (instalación y mantención de diversos equipos y elementos).

En el área internacional, se observó sólo un crecimiento relativo en el curso del presente ejercicio. Al respecto, debe recordarse que a fines de 1973 se produjo una fuerte depresión en la demanda de servicios internacionales como resultado de la nueva política de aplicar precios reales a los mismos.

No obstante lo anterior, se continuó ofreciendo servicios a cualquier punto del mundo, tanto mediante comunicaciones por satélite como por onda corta. Igualmente, se puso especial interés en mejorar las condiciones de tráfico con los países vecinos, particularmente Argentina, Bolivia, Paraguay y Perú.

El servicio telefónico internacional experimentó un aumento del 15%, con respecto a diciembre de 1973. Sin embargo, esto representa sólo una recuperación del tráfico, ya que no se alcanzó a los máximos obtenidos en 1973.

Gracias a la política tarifaria recién mencionada, se produjo un cambio importante en la relación tráfico salida vs. tráfico entrada; es así como esta relación, deformada por las tarifas vigentes hasta septiembre de 1973, retomó un nivel adecuado, dando una relación favorable a nuestro país. Debe destacarse que el servicio telefónico internacional representa el 80% de los ingresos por servicio internacional de ENTEL - CHILE.

Los servicios telegráficos internacionales experimentaron importantes incrementos durante 1974. El servicio telex internacional, proporcionado en combinación con Correos y Telégrafos, creció en un 9%. El servicio de canales privados de telescritura arrendados, tuvo un aumento de 46% con respecto a 1973, representando el 17% de las ventas internacionales.

En el curso de este ejercicio se llegó a un acuerdo con la Compañía Transradio Chilena, que le permitirá cursar su servicio telex internacional mediante nuestro sistema de comunicaciones por satélite, a partir de 1975.

El servicio de televisión internacional representó un 3% de las ventas internacionales y permitió la difusión en Chile de los eventos internacionales más destacados.

Igualmente se prestó servicios de radiodifusión, telefoto y otros, que si bien tienen importancia como rubros de servicio, no la tienen en cuanto a los ingresos que generan.

A fin de asegurar la continuidad de los servicios bajo cualquier circunstancia, ENTEL - CHILE dispone de recursos humanos y materiales distribuídos en todo el territorio nacional, de Arica a Tierra del Fuego que, con una adecuada organización regional, tienen rápido acceso a cualquier punto en que existan instalaciones de la Empresa. Esta ardua labor requiere ingentes esfuerzos de todo tipo, no restringidos exclusivamente al área de telecomunicaciones ya que, por ejemplo, debe mantenerse practicables durante todo el año más de 250 Km de caminos de acceso a diferentes puntos del sistema nacional.

GESTION Y ORGANIZACION

En esta área de actividades, la labor ha sido también fecunda y se ha puesto el énfasis en la adaptación y preparación de la Empresa para acometer, en la mejor forma, el importante desafío involucrado en la materialización de los planes de desarrollo de la infraestructura de telecomunicaciones del país.

En el campo de la planificación, la Empresa ha prestado atención fundamental a la elaboración de un Plan de Desarrollo adecuado para el período 1974-1981. Se preparó una Versión Preliminar de dicho Plan que fue oportunamente entregado a las Autoridades Superiores. En el curso del presente ejercicio se continuó elaborando una Versión definitiva del plan que, abarcando el período 1974 - 1990, plantea una concepción de desarrollo integral del Sector Telecomunicaciones del país.

ENTEL - CHILE se ha preocupado también de mantener una organización interna acorde con los conceptos más modernos de Administración Racional de Empresas. De esta manera, en 1974 se ha procedido a implementar cambios en la estructura organizativa de la Empresa, agrupando las diversas funciones en cuatro grandes áreas de actividades afines, a las cuales se ha dado carácter de Gerencias Divisionales: Técnica, Comercial, Finanzas y Personal.

Junto con estudiar la nueva forma de organización, se ha procedido a implementar funciones en las cuales se detectó carencia, tales como la propia área de Organización y Procedimientos y el área de Ingeniería Económica, herramienta necesaria para la adecuada evaluación y estudio de una amplia gama de problemas.

En el campo de las actividades internacionales, la Empresa ha realizado una contínua actividad, dirigida en gran medida a obtener una buena coordinación con organismos extranjeros de telecomunicaciones, como asimismo al logro de una armónica integración con las Administraciones latinoamericanas.

A estos efectos, ENTEL - CHILE se hizo presente en la Segunda Reunión de Signatarios de la Organización Internacional de Telecomunicaciones por Satélite (INTELSAT) celebrada en abril en México, y en la Reunión de Representantes de Operaciones de la Región del Océano Atlántico de INTELSAT, celebrada en Inglaterra en septiembre. En este mismo mes la Empresa estuvo representada en el Seminario de Telecomunicaciones Rurales celebrado en Ecuador bajo el auspicio de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) y el Programa Especial de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

En forma destacada señalamos la participación que cupo a ENTEL-CHILE en la creación de ASETA - Asociación de Empresas Estatales de Telecomunicaciones del Acuerdo Subregional Andino -, cuya Acta de Constitución se firmó en Lima, Perú, y cuya sede se fijó en Quito, Ecuador. Es esta una entidad sin fines de lucro, cuyo objetivo primordial es el fomento de la más amplia cooperación y entendimiento mutuo, con miras al mejor desarrollo y utilización de los medios, bajo el espíritu integracionista del Pacto Subregional Andino. Integran esta Asociación las respectivas Empresas Estatales de Bolivia, Colombia, Chile, Ecuador, Perú y Venezuela, habiéndose celebrado en Bolivia, en abril, una Reunión Extraordinaria de la Junta Directiva de ASETA. También participó ENTEL - CHILE en los trabajos preparativos de la representación de Chile a la Reunión sobre la Produccion Subregional de Telecomunicaciones y Electrónica, del Pacto Andino, celebrada en Perú en el mes de noviembre.

FINANZAS

La ejecución de la misión confiada a ENTEL - CHILE requiere necesariamente de grandes inversiones tanto en moneda nacional como extranjera. La posibilidad de implementar los Planes de Obras de la Empresa, descansa en una adecuada gestión financiera de tales recursos. ENTEL - CHILE presenta al término del actual ejercicio una situación de autofinanciamiento de sus gastos de operación e inversiones directas en moneda nacional, acorde con las políticas generales de orden económico fijadas por el Supremo Gobierno.

Dicho en otros términos, se ha logrado financiar con recursos propios los gastos e inversiones en moneda nacional requeridos por las obras antes descritas, con la sola excepción de los derechos de aduana correspondientes a los equipos importados, valores que han sido aportados por la Corporación de Fomento de la Producción.

Durante el ejercicio (31 de mayo de 1974), el Banco Central de Chile autorizó a la Empresa para utilizar Can $ 1.882.350 y US$ 1.317.650 del préstamo otorgado a esa Institución por la Export Development Corp. (EDC) y un Consorcio de Bancos Canadienses, respectivamente, según Convenio de Préstamo firmado por el Banco Central el 29 de enero de 1974.

Con dicho financiamiento se adquieren a la firma Lenkurt de Canadá, los equipos para las redes de microondas Valle del Aconcagua, Zona del Bío-Bío, Zona de Aysén y Zona de Magallanes.

Junto con lo anterior y con el apoyo de las Autoridades de Gobierno, se iniciaron negociaciones con el Banco Interamericano de Desarrollo, tendientes a la obtención de un crédito por US$ 35.500.000, destinado a financiar las inversiones en moneda extranjera del Plan de Desarrollo de la Empresa para el período 1975-1979. Estas gestiones han quedado muy avanzadas al término del ejercicio, esperándose su cristalización en un Convenio de Préstamo para mediados de 1975.

Finalmente, debe señalarse que en el curso de este ejercicio se ha remesado a corresponsales extranjeros alrededor de US$ 400.000 en pago de participaciones por servicio internacional.

PERSONAL Y BIENESTAR

En este ámbito de actividades cobra especial relieve la labor desarrollada por la Empresa, dirigida a afianzar cada vez más las ya sólidas relaciones que mantiene con su personal, cuya planta al 31 de diciembre de 1974 era de 1.311 empleados y 147 operarios.

En este contexto se han desarrollado nuevos estudios para mejorar los Sistemas de Clasificación y Remuneraciones de los distintos grupos de trabajadores, como asimismo se preparó un Programa de Calificaciones de futura aplicación.

También se ha puesto énfasis en la capacitación del personal de todos los niveles, mediante numerosos programas de entrenamiento nacional y en el extranjero. En el curso de 1974 se ha logrado totalizar un volumen de entrenamiento de 87.291 horas - hombre, que representa un 200% de incremento con respecto al ejercicio anterior. De dicho total, un 5% se destinó a entrenamiento en el extranjero.

La Empresa ha dedicado una permanente y preferencial atención al bienestar del personal, a través de la ejecución de Planes y Programas específicos que abarcan una amplia gama de aspectos. En el campo habitacional, de gran relevancia, se desarrolló un Plan que, con un costo de más de E° 36.000.000, permitió solucionar 104 casos, mediante la adquisición de cuotas Corvi, depósitos de ahorro previo en Asociaciones de Ahorro y Préstamo, construcción directa, etc.

Se ha desarrollado un Programa de Jardines Infantiles en Santiago y Arica, de los cuales el de Santiago está en funcionamiento, contando con toda clase de facilidades para la atención de los niños.

Se ha logrado elevar al 90,39% el total de trabajadores acogidos al Sistema Médico y Dental; de esta manera, los beneficios por este concepto llegan a 3.629 personas, incluídos los asociados y sus cargas familiares.

También se han desarrollado actividades dirigidas a la recreación y esparcimiento del personal, como es la promoción del Grupo Folklórico, Grupo de Teatro y Coro Entel, junto con el fomento de los deportes, para lo cual se inició la habilitación de un Campo Deportivo en la comuna de La Florida.

Finalmente, el Directorio se complace en manifestar su satisfacción por el excelente desempeño general del personal durante el presente ejercicio, como asimismo por su entusiasta y sostenido apoyo a la importante labor que la Empresa realiza con miras al desarrollo de la comunidad nacional.

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO
31 de Diciembre de 1974

SERIE "A"

Accionistas	Acciones	Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S. A.	187.275	Labbé Correa, Delia	100
Corporación de Fomento de la Producción	44.424.029	Larraín Martínez, Carmen	100
Empresa Nacional de Electricidad S. A.	651.385	Mancilla Zapata, Néstor	1.000
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859	Márquez Monsalve, Mónica	200
Línea Aérea Nacional de Chile	42.434	Muñoz Hainshon, René	200
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353	Osorio Chávez, Lutgarda	200
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000	Perelman Ide, Patricio	200
Astraín Castro, Santiago	1.000	Pinto Cofré, Andrés	150
Belmar Lara, Homero	200	Prado Martínez, Juan	533
Berríos Rigazzi, José	100	Radic Piraino, Srdjan	1.000
Claude Fonck, Enrique	1.000	Reyes Armstrong, Lisandro	100
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600	Salas Valdés, Fernando	100
Daycard Scholl, Juan	1.300	Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Díaz Berr, Patricio	1.000	Schkolnik Mandel, Sergio	100
Díaz Chorcho, Alberto	1.000	Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Devés Jullian, Raúl	100	Soto Peralta, Gustavo	500
Faúndez Roa, Fernando	100	Tapia Bravo, Washington	800
Fritis Castro, Jorge	500	Toledo Torrealba, Alicia	150
Garrido Vilaza, Oscar	1.600	Uribe Pincheira, Carlos	530
Godoy Aravena, Dulcesinea	200	Vivanco Cruz, Germán	500
González Brink, Axel	1.000	Wulff Muller, Elfriede	100
Herrera Araya, Jorge	150	Personal de ENTEL-CHILE	29.186
Holley Caces, Gonzalo	600	(Ver detalle en Pág. 32).	

TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "A"		47.000.000

SERIE "B"

CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION	470.000.000	
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIE "B"		470.000.000
TOTAL ACCIONES SUSCRITAS SERIES "A" y "B"		517.000.000

Autorizada su existencia por Decreto Supremo Nº 5.487, de 30 de Diciembre de 1964, del Ministerio de Hacienda; declarada legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.088, de 4 de Abril de 1966, del Ministerio de Hacienda y aprobadas las modificaciones a los Estatutos Sociales por Decreto Supremo Nº 1.088, antes referido; por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, de 29 de Diciembre de 1967; Nº 800, de 15 de Octubre de 1968 y Nº 564, de 8 de Agosto de 1969, y por Resoluciones Exentas de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio Nº 248, de 13 de Noviembre de 1970, Nº 8 de 8 de Enero de 1971, Nº 452, de 8 de Septiembre de 1972 y Nº 380 C de 30 de Diciembre de 1974.

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 1974

EXPRESADO EN MILES DE ESCUDOS

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR
	PARCIALES M.Eº	SUB TOTALES M.Eº	TOTALES M.Eº	M.Eº
I DISPONIBLE				
Caja y Bancos			466.579	546.273
II REALIZABLE				
a) Inversiones de fácil liquidación				
Depósitos a plazo (Nota 1)	1.367.264			
Cuentas en A.A.P.	218.390			
		1.585.654		
b) Existencias				
Materiales en Existencia	6.306.855			
Materiales en Tránsito	566.095			
Anticipos a Proveedores Extranjeros	527.059			
Anticipos a Contratistas	136.216			
	7.536.225			
Menos: Materiales en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas obras que se presentan en el Activo Inmovilizado (Nota 1)	7.153.177			
Saldo : Materiales en Existencia destinados a la Explotación, al costo promedio.		383.048		
c) Valores por Cobrar a Corto Plazo				
Documentos por Cobrar	2.685			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	1.747.408			
Valores por Cobrar y Percibir	261.648			
	2.011.741			
Menos: Provisión para Cuentas Dudosas	100.000			
	1.911.741			
Participación por Cobrar - Telecomunicaciones	4.910.161			
Trabajos en Curso para Terceros	209.522			
Garantías y Valores por Recuperar	811			
Obligaciones del Personal	582.825			
		7.615.060		
d) Valores por Cobrar a Largo Plazo				
Depósitos en Garantía	15.875			
Cuentas por Cobrar - Telecomunicaciones	1.059.752			
Prestaciones Habitacionales al Personal	242.767			
Otras Obligaciones del Personal	29.172			
		1.347.566		
			10.931.328	2.865.505
III TRANSITORIO				
Pagos Provisionales	245.049			
Seguros Vigentes, Pagos Anticipados y Fondos por Rendir	707.302		952.351	47.502
Suma Parcial			12.350.258	3.459.280

Ocupa el cargo de Presidente del Directorio el señor Coronel don Fernando Fernández Pérez, de Vicepresidente el señor Gastón Valdivia de la Sotta y de Directores los señores don Guillermo Grebe Parodi. don Eduardo Arriagada Moreno, Coronel don Juan Barrientos Vidaurre, Coronel don Victorino Gallegos Borie, Capitán de Navío don Rolando Rogers Mora, Capitán de Navío don Ramón Aragoy Boada, Contraalmirante (R) don Eduardo Malarée Barrere, don Oscar Aitken Lavanchy y don Enrique D'Etigny Lyon, Gerente General es don Rodrigo Alonso Nervo.
Las personas mencionadas y las que ocuparon el cargo de Directores no han efectuado transacciones de acciones de la Sociedad durante el ejercicio

CAPITAL AUTORIZADO :

920.500.000	Acciones Serie "A"	E°	920.500.000
9.205.000.000	Acciones Serie "B"		9.205.000.000
		E°	10.125.500.000
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO		E°	517.000.000

PASIVO		EJERCICIO ACTUAL PARCIALES M.E°	EJERCICIO ACTUAL SUBTOTALES M.E°	EJERCICIO ACTUAL TOTALES M.E°	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.E°
VII EXIGIBLE					
A Corto Plazo					
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (Nota 2) US$ 4.074.486.-	M.E° 7.608.064				
Menos:					
Compra divisas a futuro	253.571	7.354.493			
Créditos Bancarios Extranjeros (Nota 2) US$ 1.656.445		3.097.552			
Cuentas por Pagar		418.859			
Participaciones por Pagar - Telecomunicaciones		4.824.686			
Remuneraciones y Leyes Sociales		440.564			
Impuestos Retenidos y Otros por Pagar		616.821			
Provisiones:					
Vacaciones Devengadas y otros		975.553			
Intereses por Pagar	(US$ 312.126)	583.676			
Plan de Indemnización del Personal (Nota 1)		217.002			
			18.529.206		
A Largo Plazo					
Créditos de Proveedores y otros en el Extranjero (Nota 2) US$ 8.417.340.-	M.E° 15.930.947				
Menos:					
A corto plazo	7.354.493	8.576.454			
Créditos Bancarios Extranjeros (Nota 2) US$ 11.921.697.-	M.E° 22.293.574				
Menos:					
A Corto Plazo	3.097.552	19.196.022	27.772.476	46.301.682	11.687.728
VIII TRANSITORIO					
Retenciones a Proveedores y Contratistas				13.392	2.321
Suma Parcial				46.315.074	11.690.049

ACTIVO	EJERCICIO ACTUAL PARCIALES M.Eº	SUBTOTALES M.Eº	TOTALES M.Eº	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.Eº
IV INMOVILIZADO (Nota 1)				
Sistemas de Telecomunicaciones en Servicios	90.126.755			
Menos: Depreciaciones Anteriores M.Eº 22.160.165				
Depreciaciones del ejercicio 6.130.479	28.290.644			
		61.836.111		
Otros Bienes del Activo Inmovilizado	4.436.601			
Menos: Depreciaciones Anteriores M.Eº 1.288.731				
Depreciaciones del ejercicio 355.693	1.644.424			
		2.792.177		
Obras en Curso		31.344.022		
Materiales y equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores y Contratistas destinados a nuevas Obras		7.153.177		
Otras Inversiones:				
International Telecommunication Satellite Consortium (INTELSAT) US$ 1.221.339 (Nota 4)	2.283.905			
ITT Comunicaciones Mundiales S.A. (Nota 1)	441.226			
Aportes en Cooperativas de Electrificación (Nota 1)	59.418			
Inversión DFL Nº 285	5.853			
Otras	1.870			
		2.792.272		
			105.917.759	19.026.045
V NOMINAL (Nota 1)				
Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto		382.789		
Otros Estudios por Distribuir		28.800		
Gastos Aumento de Capital		17.476	429.065	23.293
VI PERDIDAS				
Pérdidas Ejercicios Anteriores		2.502.834		
Pérdida del Ejercicio		2.626.709		
			5.129.543	2.502.834
			123.826.625	25.011.452

PASIVO	EJERCICIO ACTUAL			TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.Eº
	PARCIALES M.Eº	SUBTOTALES M.Eº	TOTALES M.Eº	
IX NO EXIGIBLE				
Capital (Nota 5)				
Autorizado dividido en:				
920.500.000 Acciones Serie "A" de Eº 1 c/u	920.500			
9.205.000.000 Acciones Serie "B" de Eº 1 c/u	9.205 000			
	10.125.500			
Menos: Acciones por suscribir				
873.500.000 Acciones Serie "A" de Eº 1 c/u MEº 873.500.-				
8.735.000.000 Acciones Serie "B" de Eº 1 c/u MEº 8.735.000.-	9.608.500			
Capital Autorizado, Suscrito y Pagado:				
47.000.000 Acciones Serie "A" de Eº 1 c/u MEº 47.000.-				
470.000.000 Acciones Serie "B" de Eº 1 c/u 470.000		517,000		
Avances Capitalizables CORFO (Nota 3)		8.409.917		
Reservas Sociales				
Legal	412			
Eventualidades	1.153			
Futuros Dividendos	1.868			
Sobreprecio en Venta de Acciones Propias Serie "A"	110			
		3.543		
Reservas Reglamentarias				
Revalorización Capital Propio (Nota 1)	66.168.069			
Reavalúo Inversión DFL Nº 285	6.123			
		66.174.192		
Otras Reservas				
Fluctuación de Valores (Notas 1 y 4)		2.406.899	77.511.551	13.321.403
			123.826.625	25.011.452

CUENTAS DE ORDEN

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL M.Eº	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.Eº
Garantia del Directorio	110	110
Descuentos en Garantia Recibidos	848.899	69.176
Letras Descontadas	32.055	- - -
Ordenes de Compras en el Extranjero	723.574	59.848
Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	9.150	6.630
Intereses Comprometidos y no Devengados	2.047.631	379.992
Aporte al INTELSAT	81.764	130.557
Facturas emitidas por cuenta de terceros	292.918	- - -
	4.036.101	646.313

CUENTAS DE RESULTADO

PERDIDAS	EJERCICIO ACTUAL PARCIALES M.Eº	SUBTOTALES M.Eº	TOTALES M.Eº	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.Eº
1) DEPRECIACIONES Y CASTIGOS				
Inmovilizado	6.486.172			
Nominal	13.591			
Realizable	118.859			
Otros	22.024			
			6.640.646	1.323.616
2) GASTOS				
a) Gastos Generales				
Remuneraciones y Leyes Sociales	5.544.698			
Uso Segmento Espacial INTELSAT	1.093.735			
Seguros	40.890			
Arriendos	353.606			
Operación y Mantención del Activo Inmovilizado	1.346.027			
Varios	327.808			
		8.706.764		
b) Gastos Tributarios				
Contribuciones, Impuestos y Patentes		20.394		
c) Gastos Financieros				
Fluctuación de Cambio (Nota 1)	5.242.449			
Intereses	1.611.103			
		6.853.552		
			15.580.710	4.930.338
3) PROVISIONES				
Impuesto Patrimonial			- - -	48.651
4) REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO				
Dieta por Asistencia a Sesiones			706	30
5) AJUSTE PERIODOS ANTERIORES			300.205	- - -
			22.522.267	6.302.635
Menos: Lo llevado a Costo Directo de la Explotación			15.192.936	2.354.586
			7.329.331	3.948.049

	TOTALES EJERCICIO ACTUAL M.E$	TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.E$
Responsabilidad por Garantía del Directorio	110	110
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	848.899	69.176
Responsabilidad por Letras Descontadas	32.055	- - -
Responsabilidad por Ordenes de Compras en el Extranjero	723.574	59.848
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A"	9.150	6.630
Responsabilidad por Intereses por Devengar	2.047.631	379.992
Responsabilidad por Aporte al INTELSAT	81.764	130.557
Responsabilidad por Facturas emitidas por Cuentas de Terceros	292.918	- - -
	4.036.101	646.313

Correspondiente al período comprendido entre el 1º de Enero y el 31 de Diciembre de 1974 (Expresado en Miles de Escudos)

GANANCIAS	EJERCICIO ACTUAL		TOTALES EJERCICIO ANTERIOR M.E$
	SUBTOTALES M.E$	TOTALES M.E$	
Ingresos de la Explotación	18.173.063		
Menos: Costo de la Explotación	15.192.936	2.980.127	1.306.007
Ingresos Netos "INTELSAT" (Nota 4)		252.800	44.262
Entradas Varias		1.469.695	196.920
PERDIDA DEL EJERCICIO		2.626.709	2.400.860
		7.329.331	3.948.049

NOTAS EXPLICATIVAS SOBRE LA PREPARACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

NOTA 1 NORMAS CONTABLES APLICADAS

a) Efecto de la inflación sobre los Estados Financieros:
El Balance General ha sido preparado de acuerdo con normas generalmente aceptadas las cuales consideran el concepto de contabilidad sobre una base histórica y suponen la unidad monetaria como un común denominador. Este concepto no contempla un debido reconocimiento al efecto distorsionador de la inflación, como lo establece, a partir del 1º de Enero de 1975, la nueva Ley de la Renta, y que, dada la importancia del proceso inflacionario en nuestro país, es esencial. La revalorización del capital propio y los ajustes por fluctuación de cambios representan un reconocimiento parcial de la inflación.

b) Cambios:
Los Activos y Pasivos en Moneda Extranjera han sido ajustados a los respectivos cambios existentes a la fecha del Balance. En el caso de las deudas por servicios de telecomunicaciones internacionales, éstas fueron ajustadas al cambio de E° 2.000.- por dólar, más el 13% de recargo por concepto de impuestos que gravaban las compras de estas divisas al 31 de Diciembre de 1974.
La parte de estos ajustes que afectó a los resultados del período, alcanzó a M E° 5.242.559.-

c) Existencias:
Al igual que en el ejercicio anterior, las existencias de materiales han sido valorizadas al costo promedio anual.

d) Activo Inmovilizado:
El Activo Inmovilizado se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales y ajustes de cambio, los que en el ejercicio alcanzaron a ME° 54.978.392.- y M E° .... 25.294.498.-, respectivamente. En adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Existencias, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido recargados en ME° 914.752.- correspondientes a intereses pagados y devengados en el ejercicio por la parte correspondiente a financiamiento de equipos en proceso de instalación.
Las depreciaciones han sido calculadas en relación al remanente de vida útil para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso.

e) Inversiones:
Las inversiones en valores mobiliarios, fueron ajustadas al 31 de Diciembre de 1974 al valor de libros del último Balance presentado por las Compañías, revalorizado según I.P.C. cuando dichos Balances fueron anteriores al 31 de Diciembre de 1974. Estos ajustes ascendieron a ME° 438.534.-, correspondiendo de este total ME° 378.975.- a la inversión en I.T.T. Comunicaciones Mundiales S.A. y ME° 59.559.- a Cooperativas de Electrificación y otros; ambos se presentan bajo Otras Inversiones del Activo Inmovilizado.
Estos ajustes fueron acreditados a la reserva "Fluctuación de Valores".

f) Activo Nominal:
Se presentan diferidos los gastos por estudios de Obras e Inversiones en Proyecto, que están vigentes, y los gastos por Otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a costos de obras o a gastos, se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

g) Indemnizaciones por Años de Servicio:
La Empresa tiene un Convenio con sus Empleados con excepción de los Ingenieros y Ayudantes de Ingenieros que consiste en un fondo de indemnización por años de servicios que se incrementan mensualmente con un aporte de la Empresa de un 3,86% de los sueldos base del personal afecto al beneficio.
El porcentaje indicado es el resultado de un estudio técnico actuarial y es estimado razonable para responder por el total de las eventuales indemnizaciones que contempla el mencionado Convenio.

NOTA 2 PASIVO EXIGIBLE

Las deudas a largo plazo vigentes al 31 de Diciembre de 1974 se desglosan como siguen expresadas en miles de escudos (MEº):

	Corto Plazo MEº	Largo Plazo MEº	TOTAL MEº	Intereses %	Vencimiento desde 1975 hasta
Préstamos Bancarios y otros:					
BID 153/OC-CH Sw. Fr.	568.187	4.261.408	4.829.595	7.75	1983
BID 153/OC-CH Lit.	70.966	469.746	540.712	8.0	1983
BID 153/OC-CH US$	146.348	1.097.609	1.243.957	6.5	1983
BID 10/CD-CH CAN $	345.385	7.771.163	8.116.548	3.5	1998
De Nederlandse Investeringsbank	357.662	1.836.449	2.194.111	6.5	1982
Eximbank	1.253.483	2.506.967	3.760.450	6.0	1977
Banco Central de Chile - Lencan	355.521	1.252.680	1.608.201	8.0	1983
Créditos varios de proveedores extranjeros	7.608.064	8.576.454	16.184.518	5.5 hasta 8.0	1981
	10.705.616	27.772.476	38.478.092		

De los MEº 38.478.092.- la suma de MEº 3.462.201.- van a ser servidos directamente por ENTEL y MEº 35.015.891.- por la Corporación de Fomento de la Producción contra el reconocimiento de Aportes por Capitalizar.
A la fecha del Balance se encontraban en trámite Certificados de Depósitos por cuotas vencidas por MEº 2.471.819.-

NOTA 3 APORTES CORFO POR CAPITALIZAR

Durante el ejercicio, la Corporación de Fomento de la Producción efectuó, por cuenta de la Empresa, pagos al Bid y depósitos en moneda local a los organismos encargados de la Renegociación de la Deuda Externa ascendentes a MEº 7.106.324.- los cuales se capitalizarán en el futuro. Se incluye en esta cifra MEº 1.624.433.-, correspondientes a las deudas asumidas y consolidadas por el Fisco según Resolución Nº 961 y Nº 962 del Ministerio de Hacienda publicadas en el Diario Oficial del 31 de Julio de 1974.

NOTA 4 SISTEMA DE COMUNICACIONES VIA SATELITE

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT), se muestran en el Activo Inmovilizado a su valor neto, ajustados al cambio bancario vigente al 31 de Diciembre de 1974. Este ajuste ascendió a MEº ... 1.662.057.- y fue acreditado a la reserva "Fluctuacion de Valores".
Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultado.

NOTA 5 CAPITAL

Por Resolución Nº 380-C del 30 de Diciembre de 1974 de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio, se aprobó el aumento de capital solicitado por la Empresa a MEº 10.125.500.- dividido en 920.500.000 de acciones preferidas Serie "A" y ... 9.205.000.000 de acciones ordinarias Serie "B", todas de Eº 1 cada una. En consecuencia, a partir de 1975 se podrán emitir las acciones correspondientes para cubrir los aportes efectuados por la CORFO que alcanzan a la fecha del Balance a MEº 8.409.917.- y que se presenta en el rubro "Avances Capitalizables CORFO".
Las acciones de la Serie "A" tienen el privilegio entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7% anual de su valor nominal.
Estas acciones han devengado dividendos durante el ejercicio actual de Eº 2.520.- el que sumado al acumulado del ejercicio anterior, da un total de MEº 9.150.- Dado que la Empresa no ha tenido utilidades, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

SANTIAGO, 9 de Mayo de 1975

JAIME GARCIA GARCIA
Contador C.C. Nº 23.077
Licencia Nº 393.985

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Gerente de Finanzas

RODRIGO ALONSO NERVO
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

MARIO GONZALEZ M.
Inspector de Cuentas

HERNAN VERA M.
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

Señores Presidente y Directores de EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Hemos examinado el Balance General de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1974 y las correspondientes Cuentas de Resultado por el ejercicio de doce meses terminado en esa fecha. Nuestro examen fue efectuado de acuerdo con normas de auditoria generalmente aceptadas y, por consiguiente, incluyó pruebas selectivas de los registros de la contabilidad y otros procedimientos de auditoría en la medida que consideramos necesaria aplicar en las circunstancias. El ejercicio anterior fue examinado por otros Auditores quienes emitieron opinión sobre dicho Balance.
En nuestra opinión, dicho Balance y Cuentas de Resultado, leídos conjuntamente con las Notas a los Estados Financieros insertadas, presentan equitativamente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1974 y los Resultados de sus operaciones por el ejercicio de doce meses terminado en eso fecha, de conformidad con principios contables generalmente aceptados que se aplicaron sobre una base uniforme con la del ejercicio anterior.

SANTIAGO, 20 de Mayo de 1975

LANGTON CLARKE Y CIA LTDA.

V. CLARKE L.
c.c. 11490 - L. 55.453

PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

Accionista	Acciones
Alarcón Flores, Juan	200
Alsina Calderón, Alberto	1.000
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100
Arévalo Sánchez, Luis	100
Benavides Benavides, Alejandro	150
Bernhardi Schwob, Dietrich von	2.000
Bosch Reyes, Hugo	300
Bustos Pinto, Irma	100
Cabrera Ramírez, Mario	100
Campos Campos, Juan	100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150
Carmi Mualim, Eduardo	500
Carrasco Cruzat, Eduardo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227
Cataldo Loyola, Jaime	762
Cofré Remedi, Roberto	1.010
Concha Inostroza, Juan	266
Díaz Díaz, Raúl	200
Díaz de la V. Cáceres, Jorge	200
Dragicevic Damianovic Mateo	1.000
Fernández Fernández, José	307
Fonseca Quilodrán, Luis	100
Frías Parra, Oscar	150
Fuentes Navarro, Juan	533
González Henríquez; Guillermo	100
Guevara Trombert, Víctor	100
Iglesias Lever, Nancy	100
Marambio León, Héctor	150
Matta Chiappe, Yolanda	300
Miranda Soussi, Guillermo	100
Muller Corvalán. Gilberto	500
Núñez Bustos, Vasco	150
Núñez Fernández, Juan	100
Olatte Briones, Oscar	300
Olave Moreira, Patricio	500
Olivares Pizarro, Clementina	400
Pau Gil, Jorge	200
Penschke Bublitz, Jurgen	100
Pe zo Lagos, Oscar	500
Rapimán Cisternas, Manuel	200
Reiter Ortner, Federico	500
Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Saavedra Than, Oscar	533
Sáez Pizarro, Juan	532
Salazar Berger, Leonardo	2.100
Santana Reyes, Patricio	300
Soto Toro, Luis	2.000
Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Vergara Arjona, Loreto	200
Vergara Navarrete, Carlos	200
Vilches San Juan, Luis	1.800
Zamudio Cristi, Fernando	200
Zuleta Rivera, Emilio	300



Coordinación y diagramación: OF. DE RELACIONES PUBLICAS

Imprime : Taller de Duplicación

ENTEL-CHILE

IIº MEMORIA Y BALANCE GENERAL 1975













ENTEL-CHILE

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

DIRECTORIO

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1975.

PRESIDENTE

GENERAL DE BRIGADA AEREA SEÑOR HERNAN DEL RIO KOWOLL

VICEPRESIDENTE

SEÑOR GASTON VALDIVIA DE LA SOTTA

DIRECTORES

REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "A":
SEÑORES: EDUARDO ARRIAGADA MORENO
GUILLERMO GREBE PARODI

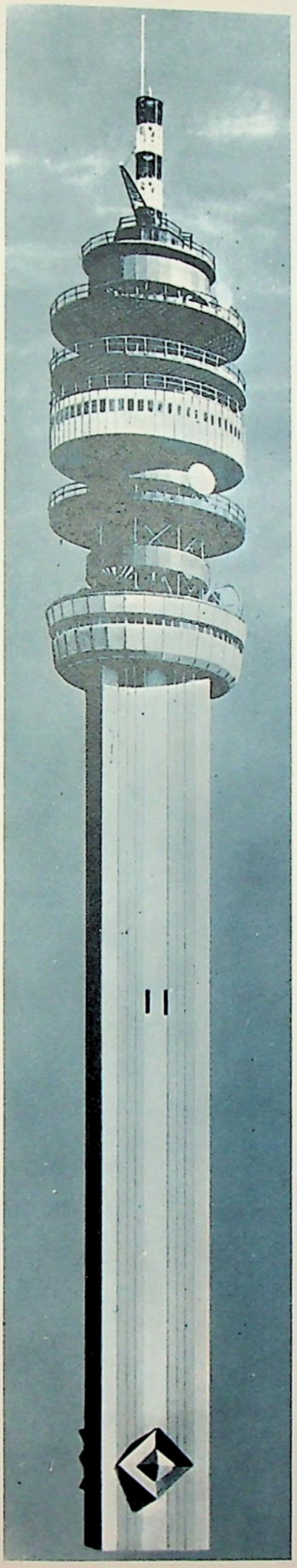
REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "B":
SEÑORES: RAMON ARAGAY BOADA
ENRIQUE D'ETIGNY LYON
HERNAN DEL RIO KOWOLL
MAXIMILIANO LORCA CERDA
SERGIO MOLLER ESCALA
HIRAM PEÑA HERNANDEZ
JORGE RODRIGUEZ ARIZTIA
ROLANDO ROGERS MORA
GASTON VALDIVIA DE LA SOTTA

EJECUTIVOS SUPERIORES

GERENTE GENERAL: SR. RODRIGO ALONSO NERVO
GERENTE DE EXPLOTACION: SR. MARIANO ALLENDE URRUTIA
GERENTE DE FINANZAS: SR. HUMBERTO BERTINI SOBERA
GERENTE DE PERSONAL: SR. SERGIO GARCIA ARIS
GERENTE TECNICO: SR. KLAUS BENKEL LEIPERT

AUDITORES

LANGTON CLARKE Y CIA. LTDA.



SEÑORES ACCIONISTAS:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 37º de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y las Cuentas de Resultado de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., que corresponden a su undécimo ejercicio financiero comprendido entre el 1º de Enero y el 31 de Diciembre de 1975.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

Los movimientos habidos en el Directorio durante el ejercicio fueron los siguientes:

En Marzo se designa al Tte. Coronel don Sergio Moller Escala en reemplazo del Coronel don Juan Barrientos Vidaurre.

En Mayo se designa al Coronel don Maximiliano Lorca Cerda y a los señores Jorge Rodríguez Ariztía e Hiram Peña Hernández en reemplazo del Coronel don Victorino Gallegos Borie y de los señores Eduardo Malarée Barrere y Oscar Aitken Lavanchy.

En Diciembre se designa al General de Brigada Aérea don Hernán del Río Kowoll en reemplazo del Coronel don Fernando Fernández Pérez. En esta oportunidad, el General señor del Río es nombrado Presidente del Directorio.

CAPITAL

Durante el ejercicio se aumentó el Capital Pagado en $ 8.745.799, mediante suscripción de $ 10.799 en acciones de la Serie "A" y de $ 8.735.000 en acciones de la Serie "B".

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de Diciembre de 1975 arroja una utilidad líquida de $ 3.469.772, después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

Se propone aplicar la utilidad del ejercicio a las pérdidas acumuladas de ejercicios anteriores, las que han sido actualizadas de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria puesto en vigencia a contar del 1º de Enero de 1975, conforme al Art. Nº 41 de la Ley de la Renta.

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas de Capital y Reservas quedarán como sigue:

CAPITAL AUTORIZADO

Serie "A"	$ 920.500	
Serie "B"	9.205.000	$ 10.125.500
Menos acciones por suscribir:		
Serie "A"	$ 862.701	
Serie "B"	---	$ 862.701
TOTAL CAPITAL AUTORIZADO, SUSCRITO Y PAGADO		$ 9.262.799
Reservas de Utilidades		
Legal	$ 412	
Eventualidades	1.153	
Futuros Dividendos	1.868	
Sobreprecio en venta de acciones	110	$ 3.543
Reservas de Revalorizaciones		
Capital Propio Art. 35 Ley 15.564	$ 61.216.558	
Capital Propio Art. 41 Ley 824	281.628.058	
Capital Propio Art. 16 Ley 824	10.834.898	
Revalorización D.F.L. 285	6.123	$ 353.685.637
		$ 362.951.979
Resultado Acumulado		
Pérdidas acumuladas de ejercicios anteriores	$ (59.894.168)	
Utilidad del ejercicio	3.469.772	$ (56.424.396)
PATRIMONIO NETO		$ 306.527.583

SITUACION FINANCIERA

La ejecución de la misión confiada a ENTEL–CHILE requiere necesariamente de importantes inversiones tanto en moneda nacional como extranjera. La posibilidad de implementar los Planes de Obras de la Empresa, descansa en una adecuada gestión financiera de tales recursos. ENTEL–CHILE presenta al término del actual ejercicio una situación de autofinanciamiento de sus gastos de operación e inversiones directas en moneda nacional, acorde con las políticas generales de orden económico fijadas por el Supremo Gobierno.

Dicho en otros términos, se ha logrado financiar con recursos propios los gastos e inversiones en moneda nacional.

En el presente ejercicio, se ha generado una deuda con el Sector Fiscal que alcanza a la suma de $ 107.048.366 que tiene su origen en el servicio de parte de la deuda en moneda extranjera efectuado por la Corporación de Fomento de la Producción por nuestra cuenta, entre los años 1972 y 1975. En el Balance anterior, estos pagos se reflejaban como aportes por capitalizar, ya que estaba contemplada su cancelación con la emisión de títulos de acciones a favor de CORFO por los valores históricos por ella cancelados.



En el curso de este ejercicio, el Ministerio de Hacienda estableció un cambio en la modalidad de reembolso a la Corporación de Fomento de la Producción, en el sentido de que estos valores deban ser restituídos en dinero efectivo y a los cambios vigentes a la fecha de pago. Además, ese Ministerio estableció que el servicio de la deuda por los vencimientos de créditos a contar del 1º de Enero de 1976 deberían ser servidos directamente por la Empresa. Como es lógico suponer, estas medidas de ordenamiento económico han afectado fuertemente tanto los resultados del presente ejercicio como la situación de liquidez de la Empresa.

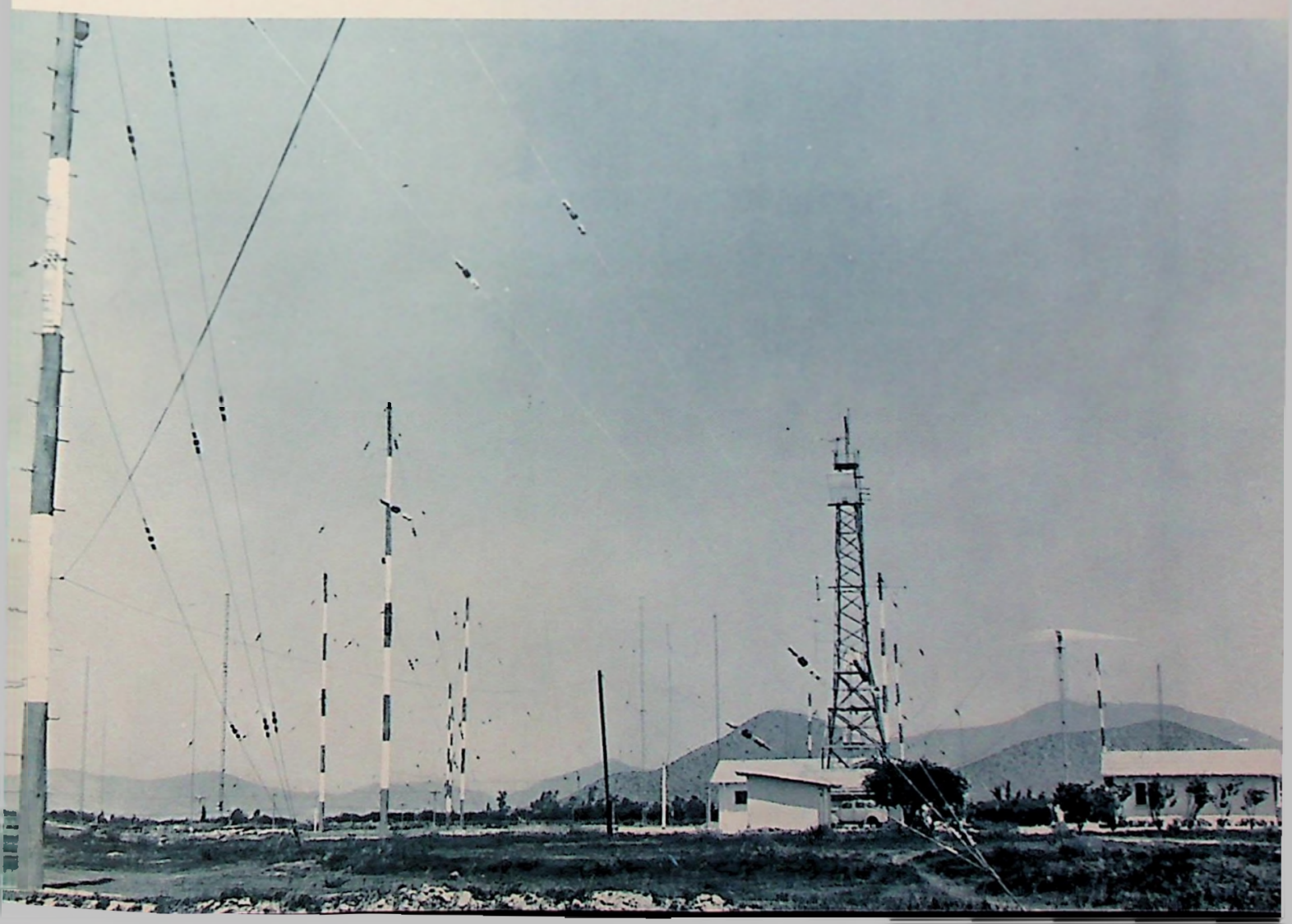
Sin embargo, el reembolso de la deuda con el sector fiscal y los pagos correspondientes a los vencimientos futuros, están sujetos al resultado de las conversaciones que se sostendrán en el curso del año 1976 con las autoridades pertinentes, teniendo en consideración, fundamentalmente, las posibilidades financieras de la Empresa a objeto de no alterar en ningún caso el plan de desarrollo de los próximos cinco años.

Durante el ejercicio se concretaron las negociaciones con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) por un crédito de hasta US$ 35.500.000.

Con fecha 1º de Octubre de 1975 se suscribió el Contrato de Préstamo Nº 286/OC-CH, con la garantía solidaria del Gobierno de Chile, destinado al financiamiento de un proyecto consistente en la ejecución de la segunda fase del Plan de Desarrollo de las Telecomunicaciones de larga distancia nacional, cuyos objetivos se explican más adelante.

Este préstamo es a 20 años plazo, incluso 5 de gracia y con un interés anual del 8%.

Golondrinas, estación receptora de ondas cortas, Maipú.



Autorizada su existencia por Decreto Supremo Nº 5.487, de 30 de Diciembre de 1964, del Ministerio de Hacienda; declarada legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.088, de 4 de Abril de 1966, del Ministerio de Hacienda y aprobadas las modificaciones a los Estatutos Sociales por Decreto Supremo Nº 1.088, antes referido; por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, de 29 de Diciembre de 1967; Nº 800, de 15 de Octubre de 1968 y Nº 564, de 8 de Agosto de 1969, y por Resoluciones Exentas de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio Nº 248, de 13 de Noviembre de 1970, Nº 8, de 8 de Enero de 1971, Nº 452, de 8 de Septiembre de 1972 y Nº 380 C, de 30 de Diciembre de 1974.

ESTADOS FINANCIE

ENTEL
EMPRESA NACIONAL

BALANCE GENERAL AL 31

CUENTAS DE PATRIMONIO (NOTAS 1 y 2)

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
ACTIVO			
CIRCULANTE			
Financiero			39.655.504
Caja y Bancos		2.936.884	
Moneda Nacional	2.803.855		
Moneda Extranjera (US$ 15.650.42)	133.029		
Depósitos en Asociaciones		1.436.256	
Cuentas por Cobrar		35.282.364	
Documentos por Cobrar	1.854.413		
Varios Deudores	1.202.285		
Clientes Particulares	4.193.289		
Clientes Fiscales	1.493.877		
Participaciones por Cobrar a Otras Compañías	10.291.851		
Corresponsales en el Extranjero (US$ 1.287.570.55)	11.140.243		
Obligaciones del Personal	1.945.695		
Menos: Provisión Cuentas Dudosas	(400.000)		
	31.721.653		
Certificados de Depósito (CEPAC)	3.560.711		
Impuestos			3.941.367
Pagos Provisionales (NOTA 3)		3.900.022	
Crédito Fiscal		41.345	
Existencias			3.831.355
Stock Materiales de Consumo		3.831.355	
Gastos Anticipados			4.058.509
Fondos por Rendir		369.450	
Seguros Vigentes y Otros Gastos Anticipados		3.689.059	
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE			51.486.735

ROS Y ECONOMICOS

-CHILE

DE TELECOMUNICACIONES S.A.

DE DICIEMBRE DE 1975

Ocupa el cargo de Presidente del Directorio el señor General de Brigada Aérea don Hernán del Río Kowoll, de Vicepresidente el señor Gastón Valdivia de la Sotta y de Directores los señores: don Guillermo Grebe Parodi, don Eduardo Arriagada Moreno, Capitán de Navío don Rolando Rogers Mora, Capitán de Navío don Ramón Aragay Boada, Coronel don Maximiliano Lorca Cerda, don Enrique D'Etigny Lyon, don Sergio Moller Escala, don Jorge Rodríguez Ariztía, don Hiram Peña Hernández. Gerente General es don Rodrigo Alonso Nervo.

Las personas mencionadas y las que ocuparon el cargo de Directores no han efectuado transacciones de acciones de la Sociedad durante el Ejercicio.

CAPITAL AUTORIZADO:

920.500.000 Acciones Serie "A"	$ 920.500.00
9.205.000.000 Acciones Serie "B"	9.205.000.00
	$ 10.125.500.00
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO	$ 9.262.798.91

GRUPOS Y CONCEPTOS		PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
PASIVO				
CIRCULANTE				
Obligaciones a Corto Plazo				54.595.836
Créditos en Moneda Extranjera			38.806.838	
De Proveedores y Otros	US$ 2.540.657.30	$ 20.512.566		
Menos Compra US$ a Futuro	US$ 784.511.02	5.416.134	15.096.432	
Bancarios	US$ 1.739.965.75		14.789.709	
Del Sector Fiscal	US$ 1.049.493.78		8.920.697	
Cuentas por Pagar			11.348.640	
Proveedores			1.372.769	
Cuentas por Pagar			133.487	
Corresponsales en el Extranjero	US$ 1.108.634.56		9.423.394	
Remuneraciones por Pagar			258.196	
Anticipos de Clientes			160.794	
Impuestos			2.899.084	
A los Servicios			1.950.671	
Del Personal y Otros			948.413	
Instituciones de Previsión			1.541.274	
Provisiones a Corto Plazo				8.509.663
Vacaciones Devengadas y Otros			4.283.204	
Plan de Indemnización del Personal (NOTA 6)			1.329.800	
Intereses por Pagar	US$ 340.783.37		2.896.659	
TOTAL PASIVO CIRCULANTE				63.105.499

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
FIJO			
Físico (NOTA 1c)			506.948.113
Sistemas de Telecomunicaciones en Servicio	423.831.293		
Menos:			
Depreciación años anteriores 125.117.335			
Depreciación del ejercicio 32.674.004	157.791.339	266.039.954	
Otros Bienes del Activo Inmovilizado	19.052.924		
Menos:			
Depreciación años anteriores 6.589.154			
Depreciación del ejercicio 1.959.427	8.548.581	10.504.343	
Obras en Curso		159.843.325	
Ordenes de Trabajo Internas		4.232.707	
Materiales y Equipos en Existencia, en Tránsito y Anticipos a Proveedores destinados a Obras		66.327.784	
Financiero (NOTAS 1d y 5)			22.622.281
Inversión en INTELSAT .....(US$ 1.399.660.99)		11.897.118	
ITT COM S.A.		2.312.300	
Cooperativas de Electrificación		268.374	
Otras Inversiones		38.263	
Cuentas por Cobrar Telecomunicaciones a más de un año		6.379.823	
Préstamos Plan Habitacional		1.635.351	
Depósitos y Fianzas		91.052	
INTANGIBLE (NOTA 1e)			6.234.606
Estudio de Inversiones en Proyecto		5.879.115	
Otros Estudios por distribuir		355.491	
TOTAL DEL ACTIVO			587.291.735

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
LARGO PLAZO (NOTA 4)			217.147.519
Créditos Proveedores Extranjeros y Otros US$ 5.453.592.59	46.524.725		
Menos: Presentado como Corto Plazo	15.096.431	31.428.294	
Créditos Bancarios Moneda Extranjera US$ 12.044.854.68	102.381.265		
Menos: Presentado como Corto Plazo	14.789.709	87.591.556	
Sector Fiscal US$ 12.593.925.50	107.048.366		
Menos: Presentado como Corto Plazo	8.920.697	98.127.669	
CAPITAL Y RESERVAS			
Capital Autorizado, Suscrito y Pagado (NOTA 7)			9.262.799
Autorizado dividido en:			
920.500.000 Acciones Serie "A" de $ 0,001 c/u	920.500		
9.205.000.000 Acciones Serie "B" de $ 0,001 c/u	9.205.000	10.125.500	
Menos:			
Acciones por Suscribir			
862.701.090 Acciones Serie "A" de $ 0,001 c/u		862.701	
Avances por Capitalizar			159.643
Reservas de Utilidades			3.543
Legal		412	
Eventualidades		1.153	
Futuros Dividendos		1.868	
Sobreprecio en Venta de Acciones		110	
Reservas de Revalorizaciones			353.685.637
Capital Propio Art. 35 Ley de la Renta Nº 15.564		61.216.558	
Capital Propio Art. 41 Ley de la Renta Nº 824 (NOTA 2)		281.628.058	
Revalorización Art. 16 Trans. Ley de la Renta Nº 824		10.834.898	
Revalorización D.F.L. Nº 285		6.123	
Otras Reservas			351.491
Fluctuación de Valores (NOTA 1d)		351.491	
RESULTADO ACUMULADO			56.424.396
Pérdidas Acumuladas de ejercicios anteriores		59.894.168	
Utilidad del Ejercicio		3.469.772	
TOTAL DEL PASIVO			587.291.735

CUENTAS

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN DEBE	
Documentos en Garantía Recibidos	10.464.861
Garantía del Directorio	5.312
Ordenes de Compra en el Extranjero	2.077.926
Dividendos Devengados Acciones Serie "A" (NOTA 7)	13.403
Intereses Comprometidos y no Devengados	329.741.731
Contratos de Préstamos por Utilizar (NOTA 8)	305.267.991
Facturas Emitidas por Cuenta de Terceros	4.276.598
	651.847.822

CUENTAS DE

CORRESPONDIENTE AL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE

GRUPOS Y CONCEPTOS
RESULTADOS OPERACIONALES
Ingresos de la Explotación
Costos de la Función Explotación
RESULTADO BRUTO
Costos de la Función Venta
Costos de la Función Administración
RESULTADO OPERACIONAL
RESULTADOS NO OPERACIONALES
INGRESOS FUERA DE EXPLOTACION
Diferencia en Venta de Bienes
Ingresos Netos INTELSAT (NOTA 5)
Intereses Comerciales
Intereses sobre Depósitos
Diferencias de Cambios Netas Activos y Pasivos en Moneda Extranjera
Otros Ingresos Fuera de Explotación
EGRESOS FUERA DE EXPLOTACION
Intereses Financieros (NOTA 4)
Amortización Activo Intangible
Remuneración del Directorio
RESULTADO ANTES DE CORRECCION MONETARIA
CORRECCION MONETARIA (NOTA 2)
RESULTADO DEL EJERCICIO
Utilidad del ejercicio

DE ORDEN

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN HABER	
Responsabilidad por Documentos en Garantía Recibidos	10.464.861
Responsabilidad por Garantía del Directorio	5.312
Responsabilidad por Ordenes de Compra en el Extranjero	2.077.926
Obligaciones por Dividendos Devengados Acciones Serie "A" (NOTA 7)	13.403
Responsabilidad por Intereses por Devengar	329.741.731
Responsabilidad por Contratos de Préstamos por Utilizar (NOTA 8)	305.267.991
Responsabilidad por Facturas Emitidas por Cuenta de Terceros	4.276.598
	651.847.822

RESULTADO

EL 1º DE ENERO Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 1975

	PARCIALES $	TOTALES $
..		92.269.449
..		62.867.288
..		29.402.161
..		8.270.529
..		6.010.807
..		15.120.825
..		8.727.832
..	493.414	
..	1.069.779	
..	1.280.894	
..	795.658	
..	4.466.879	
..	621.208	
..		18.770.320
..	18.674.615	
..	92.000	
..	3.705	
..		5.078.337
..		1.608.565
..		3.469.772

NOTAS EXPLICATIVAS SOBRE LA PREPARACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

NOTA 1 • NORMAS CONTABLES APLICADAS

a) General.
En el presente Balance, los activos y pasivos no monetarios y el capital propio inicial han sido ajustados de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria puesto en vigencia, a contar del 1º de Enero de 1975 por el artículo 41 de la Ley de la Renta (NOTA 2).

b) Moneda Extranjera.
Los activos y pasivos en moneda extranjera se encuentran presentados al tipo de cambio aplicable vigente al cierre del ejercicio.

c) Activo Fijo Físico.
El Activo Fijo Físico se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales, las que en el ejercicio alcanzaron a $ 391.465.193. En adición, las Obras en Curso, así como los Estudios de Obras en Proyecto, Equipos en Tránsito y los pagos efectuados por equipos en curso de fabricación, destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido recargados en $ 2.729.287 por concepto de intereses pagados y devengados en el ejercicio por la parte correspondiente a financiamiento de equipos en proceso de instalación.
Las depreciaciones han sido calculadas en relación al remanente de vida útil para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso y su monto ascendió a $ 34.633.431.

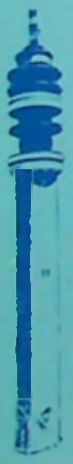
d) Inversiones.
Las inversiones en valores mobiliarios fueron reajustadas al 31 de Diciembre de 1975 según la variación del I.P.C., de acuerdo con las normas establecidas por el sistema de corrección monetaria. Adicionalmente, la inversión en I.T.T. Comunicaciones Mundiales S.A. fue ajustada de acuerdo con el valor de libros de sus acciones. dando origen a un abono a la cuenta Fluctuación de Valores ascendente a $ 351.491 y que se presenta en el rubro Otras Reservas.

e) Activo Intangible.
Se presentan diferidos los gastos por Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto, que están vigentes, y los gastos por otros Estudios por Distribuir, cuyo traspaso a costos de obras o a gastos se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

NOTA 2 • CORRECCION MONETARIA

De acuerdo con las normas sobre corrección monetaria mencionadas en la Nota 1 a) se produjo un cargo neto a resultados por valor de $ 1.608.565, según se resume a continuación:

- Cargo a Resultado por actualización de:		
Capital Propio		$ 281.628.058
Menos: Pérdida años anteriores		46.337.605
		235.290.453
Obligaciones en Moneda Extranjera		185.746.846
		$ 421.037.299
Menos:		
- Abonos a Resultado por actualización de:		
Activo Fijo Físico	$ 391.465.193	
Cuentas por Cobrar	9.578.179	
Impuesto Provisional	1.945.588	
Otros Activos	16.439.774	$ 419.428.734
- Cargo Neto a Resultado		$ 1.608.565



La pérdida que arroja el resultado de la corrección monetaria se debe principalmente a que los pasivos en Moneda Extranjera asociados al financiamiento del Activo Fijo, se han actualizado de acuerdo con la variación del dólar, mientras que este último ha sido actualizado de acuerdo al Indice de Precios al Consumidor (I.P.C.) que fue porcentualmente más bajo durante 1975.

NOTA 3 • PAGOS PROVISIONALES

De acuerdo con disposiciones legales establecidas en la Ley de Impuesto a la Renta, la Empresa ha efectuado pagos provisionales obligatorios a cuenta del Impuesto a la Renta por $ 1.954.434, valor que se ha reajustado al 31 de Diciembre de 1975 en la variación del índice de precios al consumidor (I.P.C.) en $ 1.945.588. Dado que la Empresa determinara una pérdida tributaria, este valor es aplicable a futuros pagos de impuestos, de acuerdo a los términos del Decreto Ley 1.362.

NOTA 4 • PASIVO A LARGO PLAZO

Las deudas a largo plazo vigentes al 31 de Diciembre de 1975 se desglosan como sigue, expresadas en miles de pesos (M.$):

	Corto Plazo	Largo Plazo	TOTAL	Intereses o/o	Vto. desde 1976 hasta
Préstamos Bancarios y Otros:					
BID 153/OC-CH Sw. Fr.	2.468	16.044	18.512	7.75	1983
BID 153/OC-CH Lira	275	1.784	2.059	8.00	1983
BID 153/OC-CH U.S.$	665	4.324	4.989	6.50	1983
BID 10/CD-CH CAN$	1.528	32.861	34.389	3.50	1998
De Nederlandse Investeringsbank	1.009	6.763	7.772	6.50	1982
Eximbank	5.698	5.697	11.395	6.00	1977
Banco Central de Chile (Crédito Canadiense)	3.147	20.119	23.266	8.00	1983
Créditos varios de proveedores extranjeros	14.623	25.199	39.822	5.50-8.00	1981
Derechos de Aduana	473	6.229	6.702	—	1983
Sector Fiscal	8.920	98.128	107.048	7.00	1982
	38.806	217.148	255.954		

La deuda con el Sector Fiscal que alcanza a la suma de $ 107.048.366 tiene su origen en el servicio de parte de la deuda en moneda extranjera efectuado por la Corporación de Fomento de la Producción por nuestra cuenta entre los años 1972 y 1975. En el Balance anterior, estos pagos se reflejaban como aportes por capitalizar, ya que estaba contemplada su cancelación con la emisión de títulos de acciones a favor de Corfo por los valores históricos por ella cancelados.

Durante el presente ejercicio, el Ministerio de Hacienda estableció un cambio en la modalidad de reembolso a la Corporación de Fomento de la Producción, en el sentido que estos valores deban ser restituídos en dinero efectivo y a los cambios vigentes a la fecha del pago. Además, se contempló el cobro de un interés de actualización del 7o/o anual por el período que media entre la fecha de vencimiento de las amortizaciones canceladas y el 31 de Diciembre de 1975, suma que alcanzó a $ 12.690.679 y que se encuentra incluída en la deuda total que se comenta.

La forma de reembolso de esta deuda está sujeta al resultado de las conversaciones que se sostendrán en el curso del año 1976 con las autoridades pertinentes, teniendo en consideración, fundamentalmente, las posibilidades financieras de la Empresa. Este cambio en la modalidad de reembolso afectó negativamente los resultados del ejercicio en la suma de $ 38.230.290, correspondiendo $ 19.914.146 a diferencia de cambio del año 1975, $ 5.625.465 a diferencia de cambio de años anteriores y $ 12.690.679 a intereses.

NOTA 5 • SISTEMA DE COMUNICACIONES VIA SATELITE

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT), se muestran en el Activo Fijo Financiero a su valor neto, ajustadas al cambio vigente al 31.12.75. Este ajuste ascendió a $ 8.735.871 y fue acreditado a la cuenta "Corrección Monetaria". Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultado.

NOTA 6• INDEMNIZACIONES POR AÑOS DE SERVICIO

La Empresa tiene un convenio con sus Empleados, con excepción de los Ingenieros y Ayudantes de Ingenieros, que consiste en un fondo de indemnización por años de servicio, que se incrementa mensualmente con un aporte de la Empresa de un 3,86º/o de los sueldos bases del personal afecto al beneficio.
El porcentaje indicado es el resultado de un estudio técnico actuarial y es estimado razonable para responder por el total de las eventuales indemnizaciones que contempla el mencionado convenio.

NOTA 7• CAPITAL

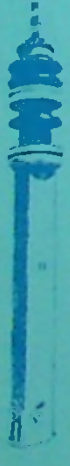
Durante el ejercicio se aumentó el capital pagado en $ 8.745.799, mediante suscripción de acciones por parte de la Corporación de Fomento de la Producción.
Las acciones de la Serie "A" tienen el privilegio, entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7º/o anual de su valor nominal.
Dado que la Empresa presenta pérdidas acumuladas al 31 de Diciembre de 1975, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

NOTA 8 • PRESTAMO BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO (BID)

Para el financiamiento de un proyecto consistente en la ejecución de la segunda fase del plan de desarrollo de las telecomunicaciones de larga distancia nacional, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) otorgó a la Empresa, con la garantía solidaria del Gobierno Chileno, el préstamo Nº 286/OC-CH, cuyo contrato quedó firmado el 1º de Octubre de 1975.

Este Préstamo es por un valor de hasta US$ 35.500.000, a 20 años plazo incluso 5 de gracia y con un interés anual del 8 º/o.

SANTIAGO, 23 de Abril de 1976



JAIME GARCIA GARCIA
Contador C.C. Nº 23.077
Licencia Nº 619.407

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Gerente de Finanzas

RODRIGO ALONSO NERVO
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

HERNAN VERA MORALES
Inspector de Cuentas

OMAR QUINTANILLA HOFFMANN
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

Señores Presidente y Directores de
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Hemos examinado el Balance General de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1975, y las correspondientes cuentas de resultado por el ejercicio de doce meses terminado en esa fecha. Nuestro examen fue efectuado de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas y, por consiguiente, incluyó pruebas selectivas de los registros de la contabilidad y otros procedimientos de auditoría en la medida que consideramos necesario aplicar en las circunstancias.

En nuestra opinión, dicho balance y cuentas de resultado, leídas conjuntamente con las notas a los estados financieros insertadas, presentan equitativamente la situación financiera de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de Diciembre de 1975 y los resultados de sus operaciones por el ejercicio de doce meses terminado en esa fecha, de conformidad con principios contables generalmente aceptados que se aplicaron sobre una base uniforme, con excepción de los cambios señalados en las notas 1a) y 2, con las cuales concordamos.

SANTIAGO, 30 de Abril de 1976

LANGTON CLARKE Y CIA. LTDA.

V. Clarke L.
C.C. 11.490 - L. Nº 616.760



ANTECEDENTES HISTORICOS

La Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. (ENTEL–CHILE) fue creada el 30 de Diciembre de 1964 como una sociedad anónima filial de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), con el objeto de llevar a cabo el Plan Nacional de Telecomunicaciones, labor que ya había sido iniciada por el Comité de Telecomunicaciones desde el seno mismo de dicha Corporación.

Al término del presente ejercicio, la Empresa cumple once años de fecunda labor en el campo de las comunicaciones de larga distancia, nacional e internacional, habiendo contribuído así –como un factor esencial– al desarrollo social y económico de la Nación.

De acuerdo con la misión y objetivo que le fueran encomendados por el Supremo Gobierno y cumpliendo con ellos, ENTEL–CHILE ha logrado configurar una sólida, segura y moderna infraestructura de telecomunicaciones, la cual se halla en constante implementación, disponiendo la comunidad de una variada y completa gama de servicios de larga distancia gracias a su Red Primaria, que cubre e integra el país con enlaces longitudinales y transversales. Esta Red, unida a eficientes sistemas internacionales, como el Sistema Terrestre de Comunicaciones por Satélite, proporciona expeditos servicios al exterior.

La Red Primaria está constituída fundamentalmente por una primera rama longitudinal de microondas de gran capacidad que se extiende, actualmente, por más de 3.600 Kms., desde la frontera con Perú hasta la ciudad de Castro en la X Región y ha pasado a ser un factor básico en el desarrollo de las actividades nacionales y regionales, al ligar entre sí no solamente los centros socioeconómicos de importancia sino también los puntos alejados de aquellos centros vitales. En este orden, ha incorporado de hecho o ha abierto posibilidades ciertas para que los habitantes de villorrios, aldeas y caletas aislados se incorporen al concierto de la comunidad chilena más avanzada y, aún más, ha hecho factible la comunicación, incluso de esos puntos, con cualquier nación del mundo.

REALIZACIONES

SISTEMA NORTE (I a V Región)

Red Primaria

Se efectuaron importantes mejoramientos de confiabilidad y aumento de autonomía.

En lo que respecta a las Redes de Derivación, se continuó instalando los principales enlaces que componen la Red Valle del Huasco, desarrollada para cubrir necesidades zonales y de la Compañía de Acero del Pacífico (CAP).

Enlaces Fronterizos e Internacionales

Se destacan el enlace fronterizo de microondas entre Arica y Tacna e internacional Santiago–Lima, el cual empalma las redes primarias chilena y peruana, lo que está permitiendo cursar tráfico internacional por vía terrestre, como alternativa a la vía satelite.

Para el mejoramiento de las comunicaciones con Bolivia, se continuó el estudio y anteproyecto de un sistema de microondas de alta capacidad entre Arica y La Paz, con miras a un futuro reemplazo del actual enlace de ondas cortas (H F).

En virtud de un convenio celebrado con ENTEL–BOLIVIA, se procedió en 1975, a instalar un enlace de radio tipo H F entre Arica y Santa Cruz de la Sierra, el que se encuentra en explotación con dos canales telefónicos.

El Loa, terminal de microondas norte, Arica.

SISTEMA SUR (Area Metropolitana a X Región)

Red Primaria

Se completó una importante extensión mediante el enlace de microondas Puerto Montt–Castro, inaugurado oficialmente el 7 de Enero en esta última ciudad, lo que vino a integrar buena parte de la X Región al territorio nacional.

Como un primer paso para la extensión de la Red de Microondas desde Concepción hasta Arauco, se dio comienzo a las obras civiles de la radioestación Manzano, que servirá las necesidades de comunicación de Lota, Curanilahue y Arauco.

Se realizaron los ajustes finales del tercer canal de radiofrecuencia en los tramos Santiago–Temuco y Temuco–Puerto Montt y se perfeccionó el sistema auxiliar interno entre todas las radioestaciones del sector.

Enlaces Fronterizos e Internacionales

Especial mención merece el enlace de Microondas Santiago–Mendoza, cuya puesta en servicio se estima se efectuará dentro del primer semestre del año 1976. Este enlace fronterizo servirá de soporte al tramo internacional Santiago–Buenos Aires, quedando como vía internacional y constituyendo un respaldo cierto a las comunicaciones vía satélite.

Como consecuencia de la firma de un contrato con la fábrica FACE–STANDARD, de Italia, se ampliará el Centro Internacional de Conmutación Automática (CICA), aumentándose su capacidad de 60 a 120 circuitos automáticos y manteniéndose los 20 manuales existentes. La instalación del material –que se está haciendo exclusivamente con personal de ENTEL-CHILE– se hallaba al 31 de Diciembre bastante adelantada, estimándose que esta ampliación entrará en funciones a mediados de 1976.



Trabajos en la red regional Aysén, en construcción.

SISTEMA AUSTRAL (XI y XII Regiones)

Red Primaria

Se han continuado los estudios de factibilidad técnico–económicos para extender el sistema longitudinal de microondas hasta la XI Región, en una distancia superior a los 400 kms., en condiciones geográficas y climáticas sumamente adversas.

Dentro del Programa de Redes Regionales en la XI Región, destinadas a la unión interna, cabe destacar el avance de obras civiles en el enlace de Microondas Coyhaique–Aysén, las que se caracterizan por algunas faenas de extraordinaria dificultad, tales como la instalación de un repetidor pasivo en Cerro Marchant. Esta obra quedará en servicio a mediados de 1976.

En la XII Región se terminó el anteproyecto de la estación terrestre de comunicaciones por satélite para Punta Arenas. Esta obra forma parte de la segunda fase del Plan de Desarrollo de las Telecomunicaciones y será financiada con parte del préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

Los antiguos enlaces de derivación entre Punta Arenas–Cerro Sombrero y Punta Arenas–Posesión, fueron reemplazados por otros nuevos de mayor capacidad y confiabilidad.

Enlaces Fronterizos e Internacionales

Se puso en servicio con el sistema de V H F a Puerto Natales con Río Turbio, Punta Arenas con Río Gallegos, y Puerto Williams con Ushuaia.



Villa Dorotea, enlace telefónico en VHF con la localidad argentina de Río Turbio.

CENTRO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Destacada importancia dentro de las "Realizaciones" le cabe al avance extraordinario de las obras del Centro Nacional de Telecomunicaciones (CNT), futuro centro vital de todos los sistemas de telecomunicaciones, tanto nacionales como internacionales. En los aspectos constructivos, se dio término a la Torre, de 127,35 metros de altura total, en cuya cúspide destaca el "antenófano", estructura de acero de 200 toneladas. Esta obra, finiquitada en el ejercicio su estructura civil, permitió ya la instalación de las primeras antenas parabólicas; la puesta en servicio del sistema de alimentación eléctrica; y la habilitación de un área de 300 m^2 para recibir los equipos de microondas.

Así, el 31 de Diciembre de 1975 se quedó en condiciones de iniciar la implementación y equipamiento del Centro Nacional de Telecomunicaciones, con miras a su futura puesta en operación, comenzando con el tráfico internacional, el que se estima estará en servicio a mediados de Abril de 1976.

OTROS SERVICIOS

Cabe destacar la continuación de los estudios y trabajos tendientes a la adecuación de los sistemas de ENTEL–CHILE a la transmisión de señales digitales. Se adquirió una significativa cantidad de equipos "Modems" para transmisión de datos, algunos de los cuales empezaron a ser instalados para dar servicio a clientes.

Para satisfacer necesidades de ciertos clientes, se instalaron varios enlaces como extensión de los servicios que provee la ya citada Red Primaria Nacional.

AMPLIACIONES Y DESARROLLO

El Plan de Ampliaciones y Desarrollo de las Telecomunicaciones previsto por ENTEL–CHILE para el período 1976–1980, recibió un trascendental apoyo financiero–técnico al finiquitarse las negociaciones con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Estas gestiones llegaron a feliz término el 1º de Octubre de 1975, con la firma del crédito 286 OC-CH, por la suma de treinta y cinco millones quinientos mil dólares (US$ 35.500.000).

La contraparte del crédito de responsabilidad de la Empresa, garantiza no sólo la materialización del citado Plan, sino que constituye el mejor exponente del seguro y normal desarrollo de ENTEL–CHILE y la consiguiente consecución de tan impostergables realizaciones que el país requiere en el campo de sus telecomunicaciones nacionales e internacionales.

El mencionado Plan consulta los siguientes objetivos:

- Ampliar el sistema primario de telecomunicaciones existente, en orden a darle la capacidad suficiente para satisfacer la demanda de servicios hasta 1981.
- Mejorar la confiabilidad y calidad de transmisión de dicho sistema.
- Extender el sistema primario de alta capacidad hasta la región de Aysén, desarrollando las Redes Regionales de Aysén y Magallanes.
- Interconectar el país con la XII Región de Magallanes, mediante un enlace vía satélite.



DESARROLLO DE LOS SERVICIOS

La prestación de servicios de telecomunicaciones de larga distancia, tanto nacionales como internacionales, es una de las tareas primordiales que ha venido cumpliendo ENTEL–CHILE, de acuerdo con los planteamientos legales que orientan su cometido.

El desarrollo de los servicios de telecomunicaciones prestados por la Empresa durante el ejercicio, en sus aspectos más significativos, se reseña a continuación:

SERVICIO NACIONAL

Telefonía

El tráfico telefónico nacional alcanzó a 39 millones de minutos, lo que significa un crecimiento de 8,5º/o con respecto al período anterior.

La distribución porcentual de este tráfico es la siguiente:

Cía de Teléfonos de Chile	66º/o
Otras Compañías	16º/o
Servicio directo ENTEL–CHILE a reparticiones de gobierno interior, empresas y entidades públicas y privadas, etc.	18º/o
TOTAL	100º/o

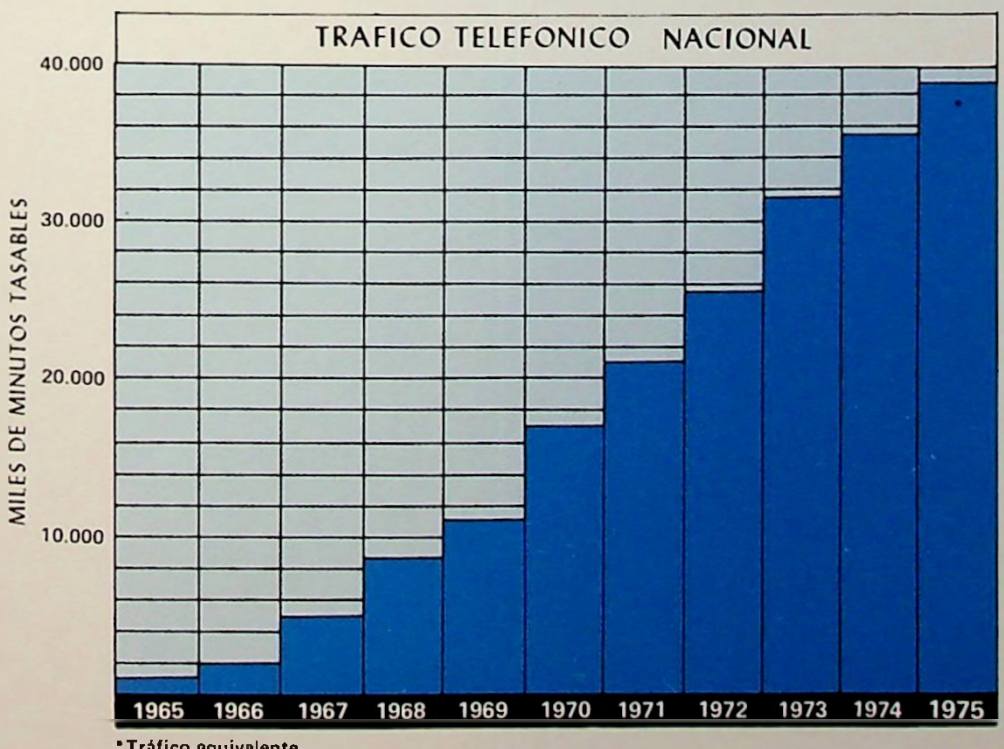
Telegrafía

El servicio telegráfico nacional combinado con compañías telegráficas, experimentó sólo un leve incremento en lo que a demandas de circuitos se refiere.

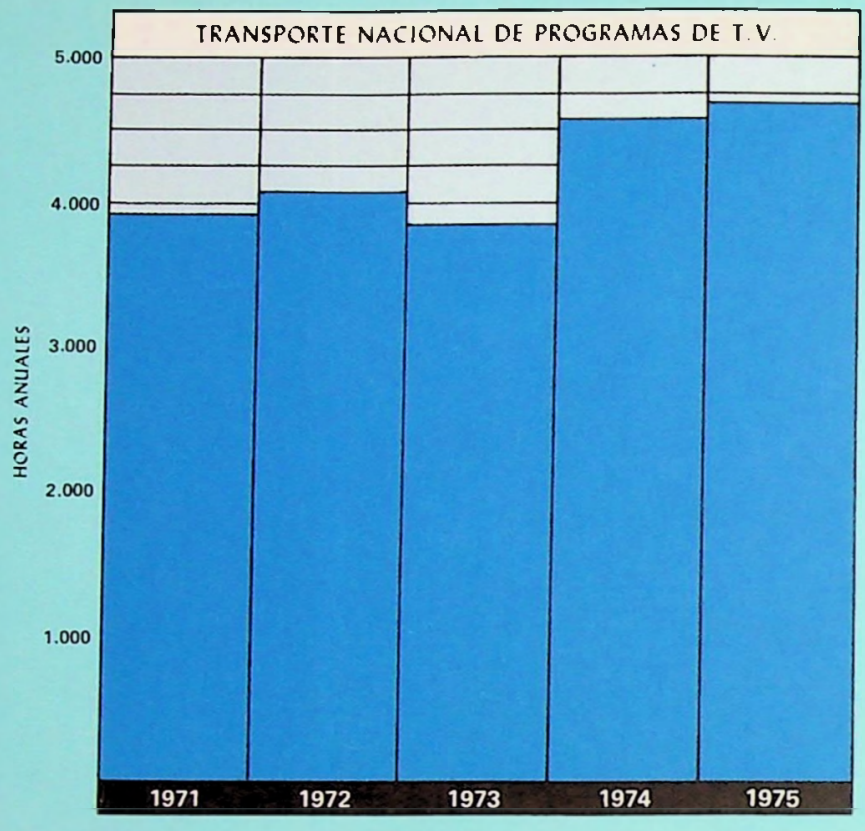
Por el contrario, el servicio privado de telegrafía punto a punto, atendido directamente por ENTEL–CHILE, mostró un aumento de 42º/o.

Otros servicios

Los servicios tales como Televisión, Radiodifusión, Telefotos y otros, representaron un 9º/o del total de servicios nacionales prestados por la Empresa, siendo los más significativos el de Prestaciones Varias (atención a usuarios privados) y transporte de televisión.



*Tráfico equivalente



SERVICIO INTERNACIONAL

Información General

Durante el año 1975, el servicio internacional se desarrolló en forma más consistente que en el año 1974. Se produjo un significativo aumento de tráfico y de canales, tanto telegráficos como telefónicos. Se continuó la política del año anterior, desarrollando los actuales enlaces de HF con Paraguay y Bolivia, lo que ha significado un fuerte aumento del tráfico de tránsito a esos países, vía Chile.

Con el resto de las administraciones corresponsales se han fortalecido las relaciones comerciales, firmándose un convenio de servicios internacionales telefónicos con la American Telegraph and Telephone, estando en estudio otros convenios con el Instituto Ecuatoriano de Telecomunicaciones, IETEL, y con la Empresa Nacional de Telecomunicaciones, ENTEL–PERU.

Telefonía

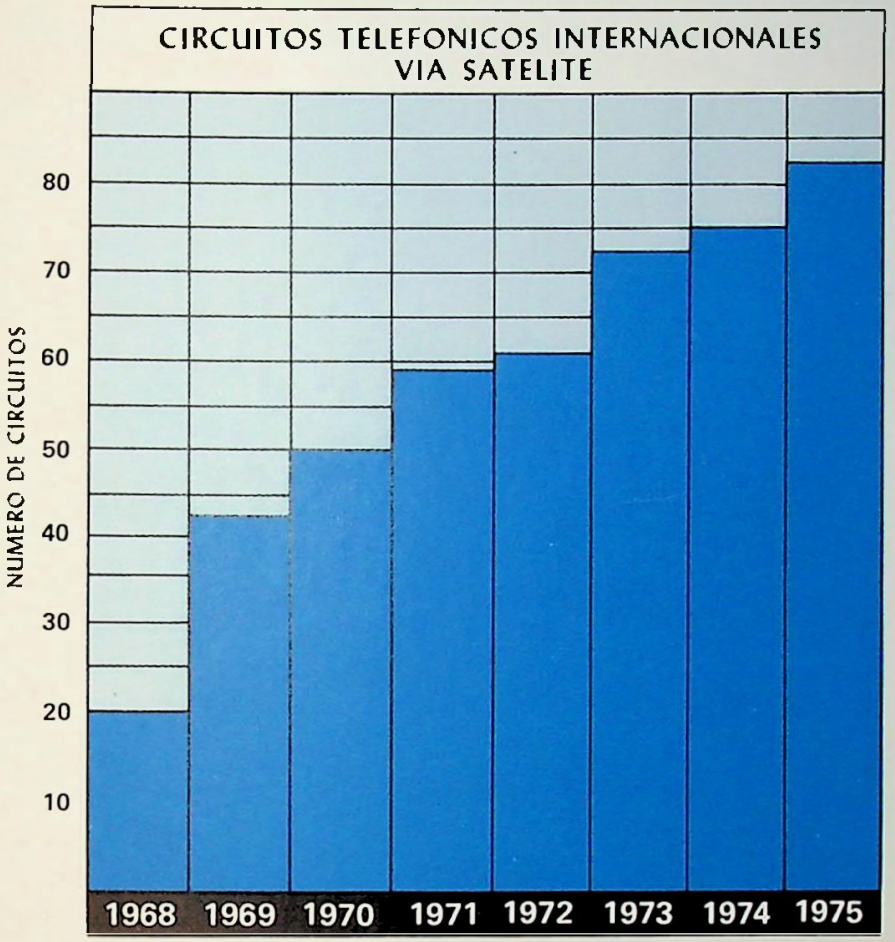
En relación a Diciembre de 1974, el tráfico telefónico internacional ha tenido significativo aumento de alrededor del 11º/o respecto a tráfico y de un 24º/o respecto a canales por ruta.

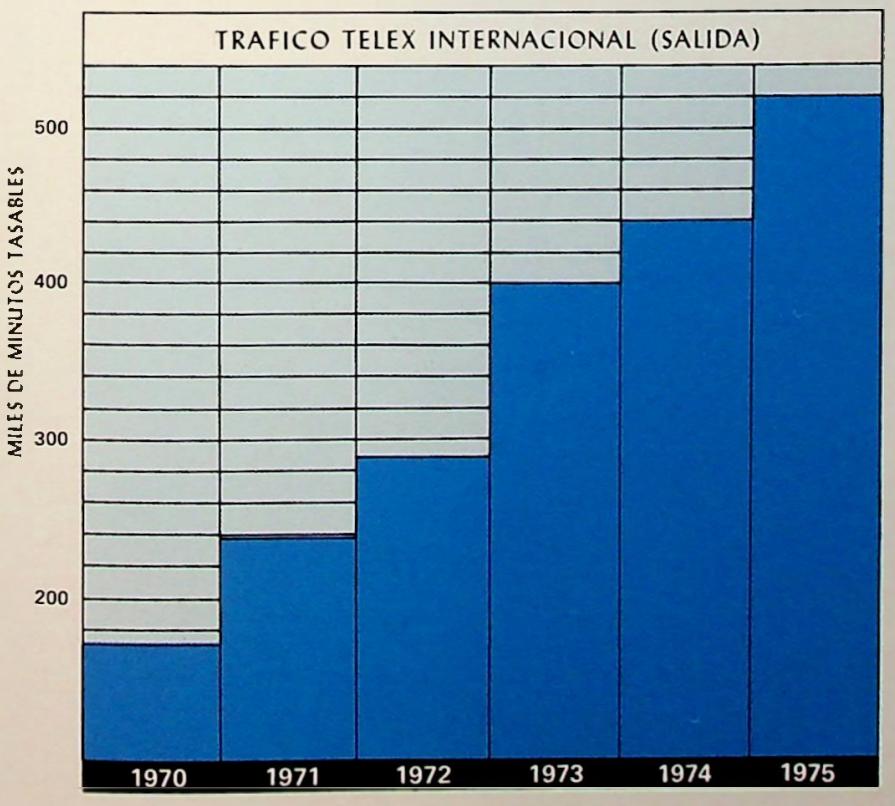
El servicio telefónico internacional representó el 74º/o de las ventas internacionales del ejercicio.

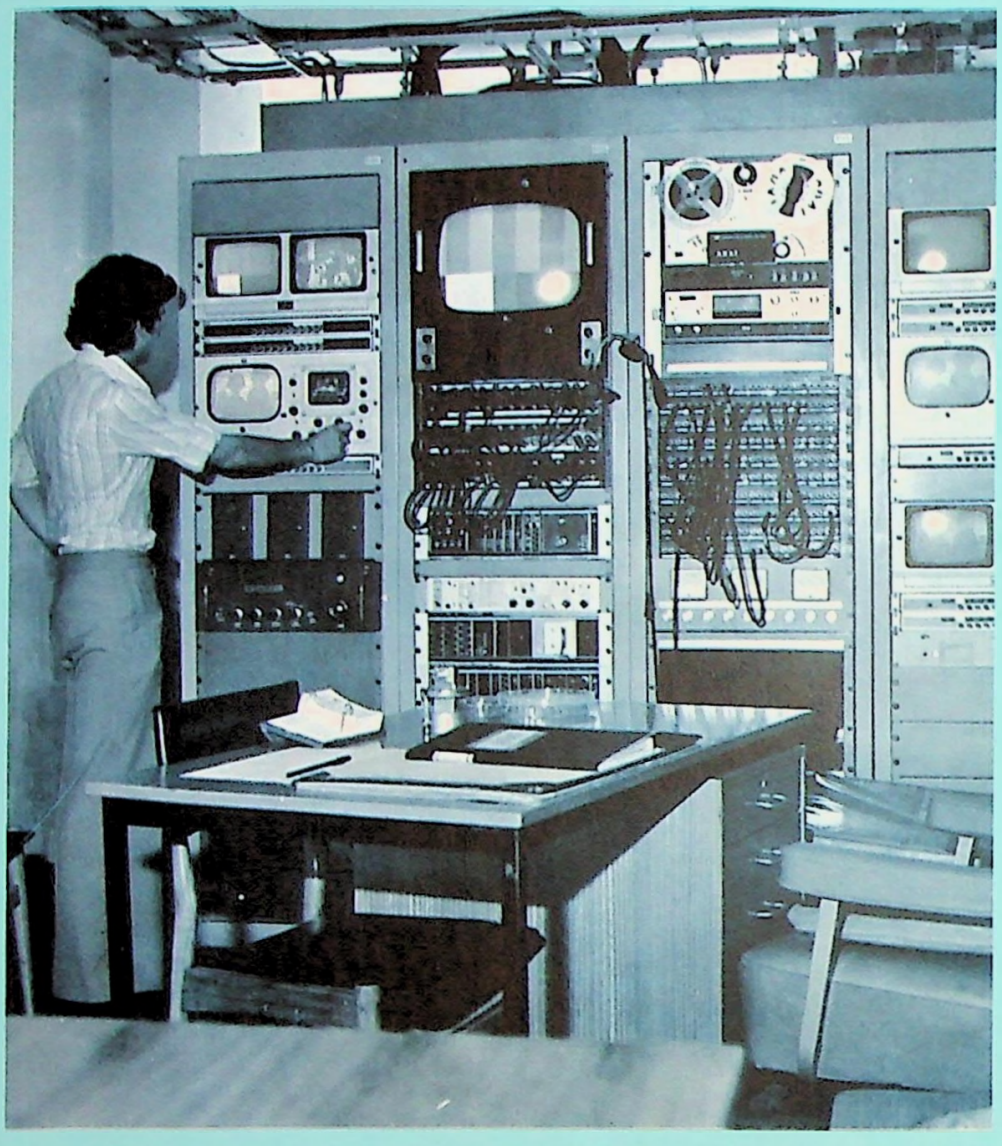
Telegrafía

Los servicios de telegrafía han presentado un fuerte incremento en la cantidad de canales utilizados para estas prestaciones, alcanzando un porcentaje de desarrollo del 43º/o. Es importante señalar que el área de los servicios de telex y telegrafía pública –servicios dados en combinación con Correos y Telégrafos y otras Compañías– han observado un aumento relativo del 60º/o. En lo que se refiere a canales privados punto a punto, éstos registraron un aumento relativo del 10º/o.

El servicio de telescritura representa el 23º/o de las ventas internacionales.


CIRCUITOS TELEFONICOS INTERNACIONALES
VIA SATELITE
NUMERO DE CIRCUITOS
80
70
60
50
40
30
20
10
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975


TRAFICO TELEX INTERNACIONAL (SALIDA)
MILES DE MINUTOS TASABLES
500
400
300
200
1970
1971
1972
1973
1974
1975



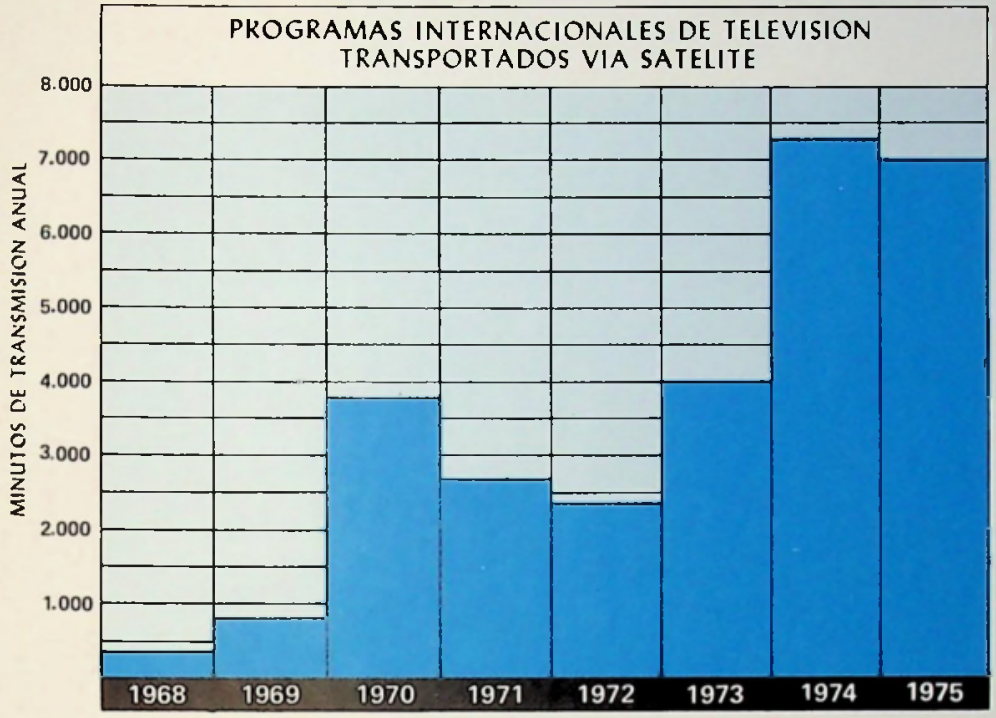
Sala control de televisión, en Santiago.

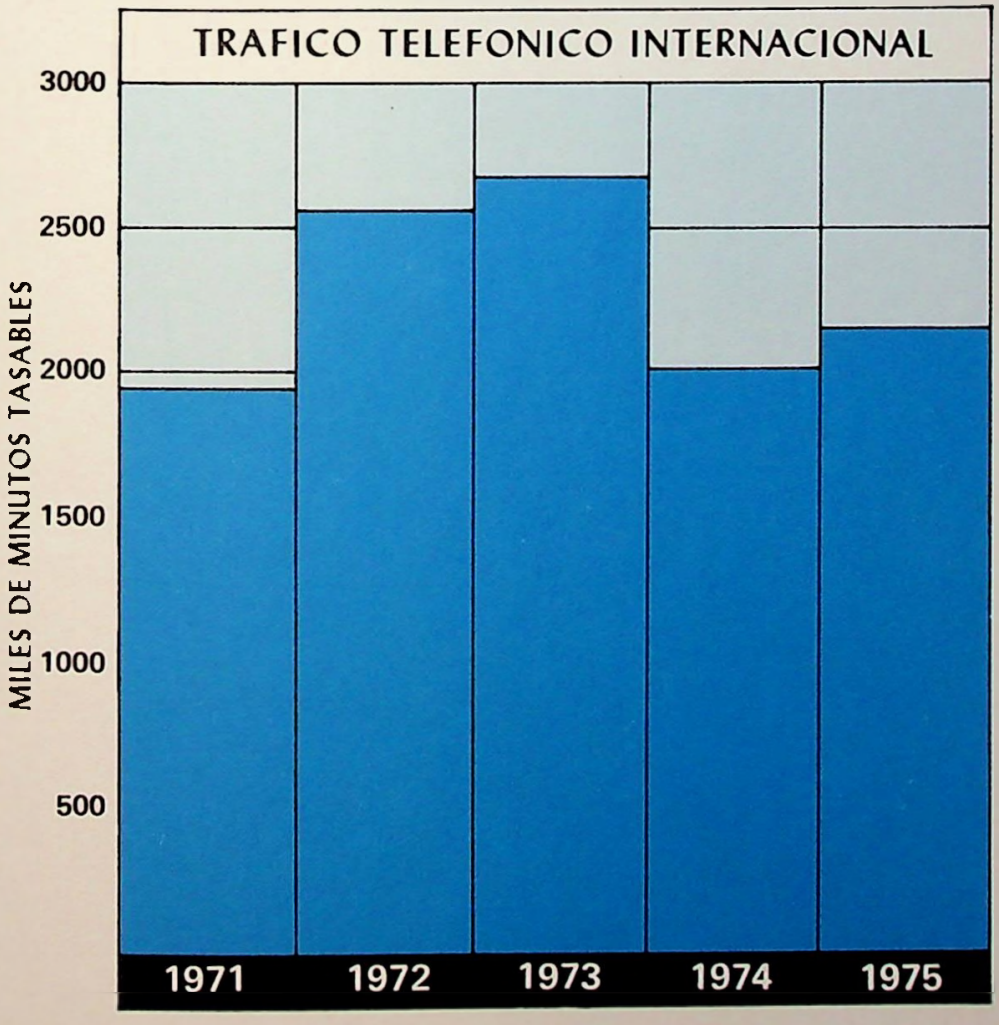
OTROS SERVICIOS: Además de las prestaciones ya señaladas, durante 1975 los servicios de televisión y radiodifusión representaron aproximadamente un 3 o/o de los ingresos totales provenientes de los servicios internacionales. Durante el ejercicio se contabilizaron 30 programas ocasionales, con un total de 36 horas y 59 horas del programa "Servicio Iberoamericano de Noticias".

Los servicios de telefotos y otros, si bien representan en el período porcentajes prácticamente mínimos en relación a los servicios de Telefonía, Telescritura y Programas, tienen importancia como rubros de servicio que paulatinamente se irán incrementando.

ENTEL—CHILE dispone, para asegurar la continuidad de los servicios descritos, de una adecuada organización que contempla recursos humanos de gran idoneidad, espíritu de sacrificio y abnegación, junto al material moderno y específico necesario. Este conjunto está distribuído a lo largo y ancho de todo el territorio nacional, desde Arica a Tierra del Fuergo e Isla de Pascua. Esta ardua labor de mantención sobrepasa con mucho el área de telecomunicaciones ya que, entre otras tareas complementarias, deben mantenerse transitables durante todo el año cerca de 300 kms. de caminos de acceso a las diversas instalaciones que en todas las latitudes del país materializan la RED PRIMARIA DE TELECOMUNICACIONES.




PROGRAMAS INTERNACIONALES DE TELEVISION
TRANSPORTADOS VIA SATELITE
MINUTOS DE TRANSMISION ANUAL
8.000
7.000
6.000
5.000
4.000
3.000
2.000
1.000
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975


TRAFICO TELEFONICO INTERNACIONAL
MILES DE MINUTOS TASABLES
3000
2500
2000
1500
1000
500
1971
1972
1973
1974
1975

GESTION Y ORGANIZACION

Para un mejor desenvolvimiento de las actividades de la Empresa se modificó su Organización Superior en la siguiente forma:

Se creó la Gerencia de Explotación, unificando el área de mantención con el área de comercialización, eliminándose, en consecuencia, la Gerencia Comercial.

Con el fin de permitir una dedicación preferencial de la Gerencia Técnica al desarrollo de los proyectos de expansión de los sistemas de telecomunicaciones nacionales e internacionales, se le liberó de las funciones de Aprovisionamiento y Servicios, y de Mantención de los Sistemas Nacionales. Pasando la primera a la Gerencia de Finanzas y la segunda a la nueva Gerencia de Explotación. Se mantuvo en la Gerencia Técnica la responsabilidad de la operación y mantención del sistema vía satélite.

En conformidad al proceso de regionalización del país, se creó la Administración de la I Región (Arica e Iquique), dependiente de la Gerencia de Explotación.

También durante el ejercicio fue creada la Secretaría General como Unidad dependiente de la Gerencia General. Su misión principal consiste en realizar y coordinar los estudios e investigaciones especiales que el Gerente General le encargue, pasando a depender de esta Secretaría General, las siguientes unidades:

- El Departamento de Informática
- La Oficina de Coordinación Internacional
- La Oficina de Ingeniería Económica
- La Oficina de Organización y Procedimientos
- La Oficina de Planificación General.

Dadas las características y objetivos de la Empresa, nuevamente se ha realizado una contínua y permanente actividad internacional, indispensable y fundamental para su normal desenvolvimiento y armónicas relaciones con empresas congéneres latinoamericanas y organismos extranjeros de telecomunicaciones.

Es así como ENTEL—CHILE estuvo presente en la 3.a Reunión de Signatarios de INTELSAT, realizada en Montreal en Abril. Reunión en Mendoza en Mayo con ENTEL—ARGENTINA para tratar principalmente el enlace de Microondas Santiago—Mendoza y fronterizos del sur del país. También la Empresa estuvo presente en la Segunda Reunión de ASETA (Asociación de Empresas Estatales de Telecomunicaciones del Acuerdo Subregional Andino), realizada en Bogotá en Septiembre y en la Sexta Reunión de la Comisión Mixta de Integración Física Chileno—Argentina, realizada en Concepción en Noviembre pasado.



ADMINISTRACION DE PERSONAL

La labor de ENTEL—CHILE en este ámbito está orientada a consolidar los vínculos que mantiene con su personal, cuya dotación al 31 de Diciembre de 1975 era de 1.346 empleados y 131 operarios. Como es ya tradicional, el 30 de Diciembre, Día de la Empresa y con ocasión del 11º Aniversario, se reconoció a 98 funcionarios que cumplieron 10 años de servicio y a 122 por 5 años.

Durante el ejercicio se inició la aplicación práctica del nuevo Programa de Calificaciones y se han continuado los estudios de mejoramiento del sistema, como así también el de remuneraciones. Además, se estudia para su aplicación en 1976, el establecimiento de premios anuales a fin de estimular el trabajo, la abnegación y el espíritu deportivo.

La capacitación del personal ha quedado materializada en numerosos programas de entrenamiento nacional y en el extranjero, lográndose totalizar 78.163 horas—hombre, de las cuales 5.456 se realizaron en el exterior; 158 cursos realizados y 1.148 personas entrenadas.

En el área de Seguridad e Higiene Ocupacional se ha continuado con la constitución de Comités Paritarios y Brigadas contra Incendios. Se inició la publicación de la Revista "Riesgos" de aparición trimestral.

Los Planes y Programas de Bienestar se han cumplido y ampliado. La atención médica y dental contó con el 91,08º/o de trabajadores asociados, los cuales, junto a su grupo familiar (3.854 beneficiados), recibieron 36.000 prestaciones de diversa índole, con una bonificación cercana al 70º/o.

El Servicio de Jardines Infantiles se vió ampliado, desde Abril de 1975, con la inauguración en Arica de un moderno edificio con toda clase de comodidades y con capacidad para 28 niños. El Jardín Infantil de Santiago se mejoró con nuevas instalaciones que permitieron extender el servicio a niños próximos a cumplir los 4 años de edad; su promedio de atención fue de 52 niños.



Jardín infantil en Arica.



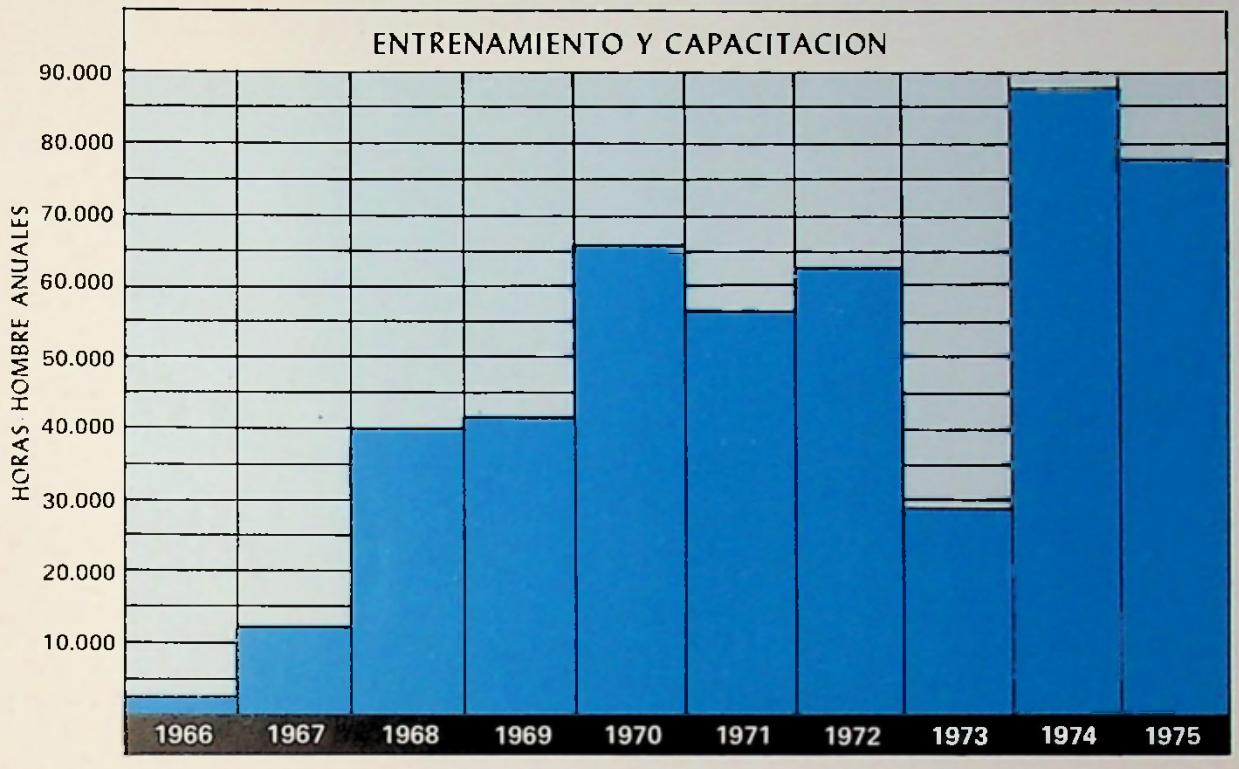
Coro ENTEL, compuesto por funcionarios de la empresa.

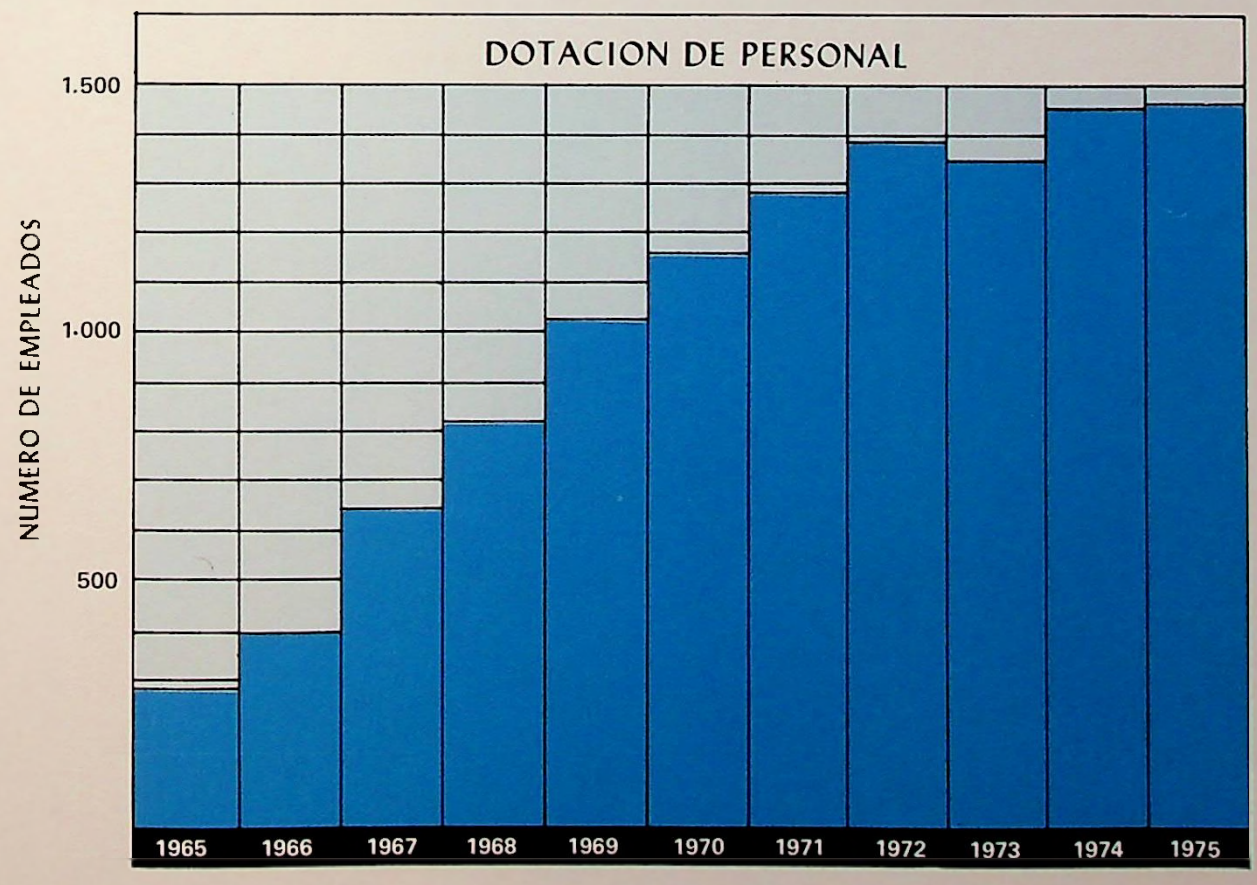
Especial mención merece la gestión del Servicio Habitacional, el cual dio solución a 202 casos (127 en Santiago y 75 en provincias). Además, se concedieron 91 préstamos habitacionales.

En el período se adquirieron en provincia 13 viviendas de servicio, las que se destinan en arriendo a su personal ejecutivo tales como Jefes de Centros Regionales y Locales de Mantención, Administrativos, etc.

Se hace necesario destacar el éxito de las actuaciones internas y externas en Santiago y provincias del Conjunto Folklórico, del Coro y del Grupo de Teatro de la Empresa, los que junto a los triunfos y actividades deportivas (1.a Olimpiada Interna), unidas a la excelente labor del Club Fotográfico, han permitido mejorar cada vez más la necesaria cohesión de todos los miembros de la Empresa, en especial de nuestro personal en provincia. Se continuó con la habilitación paulatina del Campo de Deportes en la Florida.

Al Directorio de la Empresa le es muy grato dejar expresa constancia de su satisfacción por el excelente desempeño del personal durante el presente ejercicio, como asimismo, por su entusiasta y abnegado apoyo a la labor que ENTEL–CHILE continuó realizando en el plano nacional e internacional para cumplir sus objetivos y metas en pro de los intereses de la colectividad.


ENTRENAMIENTO Y CAPACITACION
HORAS-HOMBRE ANUALES
90.000
80.000
70.000
60.000
50.000
40.000
30.000
20.000
10.000
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975


DOTACION DE PERSONAL
NUMERO DE EMPLEADOS
1.500
1.000
500
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO

SERIE "A"

Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275
Corporación de Fomento de la Producción	55.222.939
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859
Línea Aérea Nacional de Chile	42.434
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000
Astraín Castro, Santiago	1.000
Belmar Lara, Homero	200
Berríos Rigazzi, José	100
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600
Daycard Scholl, Juan	1.300
Díaz Berr, Patricio	1.000
Díaz Chorcho, Alberto	1.000
Devés Jullian, Raúl	100
Faúndez Roa, Fernando	100
Fritis Castro, Jorge	500
Garrido Vilaza, Oscar	1.600
Godoy Aravena, Dulcesínea	200

Accionistas	Acciones
González Brink, Axel	1.000
Herrera Araya, Jorge	150
Holley Caces, Gonzalo	600
Labbé Correa, Delia	100
Larraín Martínez, Carmen	100
Mancilla Zapata, Néstor	1.000
Márquez Monsalve, Mónica	200
Muñoz Hainshon, René	200
Osorio Chávez, Lutgarda	200
Perelman Ide, Patricio	200
Pinto Cofré, Andrés	150
Prado Martínez, Juan	533
Radic Piraino, Srdjan	1.000
Reyes Amstrong, Lisandro	100
Salas Valdés, Fernando	100
Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Schkolnik Mandel, Sergio	100
Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Soto Peralta, Gustavo	500
Tapia Bravo, Washington	800
Toledo Torrealba, Alicia	150
Uribe Pincheira, Carlos	530
Vivanco Cruz, Germán	500
Wulff Muller, Elfriede	100
Personal de ENTEL-CHILE	30.186

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "A" 57.798.910

SERIE "B"

CORP. DE FOMENTO DE LA PRODUC. 9.205.000.000

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "B" 9.205.000.000

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIES "A" y "B" 9.262.798.910



PERSONAL DE ENTEL - CHILE ACCIONISTA

Accionista	Acciones
Alarcón Flores, Juan	200
Alsina Calderón, Alberto	1.000
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100
Arévalo Sánchez, Luis	100
Benavides Benavides, Alejandro	150
Bernhardi Schwob, Diedrich von	2.000
Bosch Reyes, Hugo	300
Bustos Pinto, Irma	100
Cabrera Ramírez, Mario	100
Campos Campos, Juan	100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150
Carmi Mualim, Eduardo	500
Carrasco Cruzat, Eduardo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227
Claude Fonck, Enrique	1.000
Cataldo Loyola, Jaime	762
Cofré Remedi, Roberto	1.010
Concha Inostroza, Juan	266
Díaz Díaz, Raúl	200
Díaz de la V. Cáceres, Jorge	200
Dragicevic Damianovic, Mateo	1.000
Fernández Fernández, José	307
Fonseca Quilodrán, Luis	100
Frías Parra, Oscar	150
Fuentes Navarro, Juan	533
González Henríquez, Gmo.	100
Guevara Trombert, Víctor	100
Iglesias Lever, Nancy	100
Marambio León, Héctor	150
Matta Chiappe, Yolanda	300
Miranda Soussi, Guillermo	100
Muller Corvalán, Gilberto	500
Núñez Bustos, Vasco	150
Núñez Fernández, Juan	100
Olatte Briones, Oscar	300
Olave Moreira, Patricio	500
Olivares Pizarro, Clementina	400
Pau Gil, Jorge	200
Penschke Bublitz, Jurgen	100
Pezo Lagos, Oscar	500
Rapimán Cisternas, Manuel	200
Reiter Ortner, Federico	500
Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Saavedra Than, Oscar	533
Sáez Pizarro, Juan	532
Salazar Berger, Leonardo	2.100
Santana Reyes, Patricio	300
Soto Toro, Luis	2.000
Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Vergara Arjona, Loreto	200
Vergara Navarrete, Carlos	200
Vilches San Juan, Luis	1.800
Zamudio Cristi, Fernando	200
Zuleta Rivera, Emilio	300

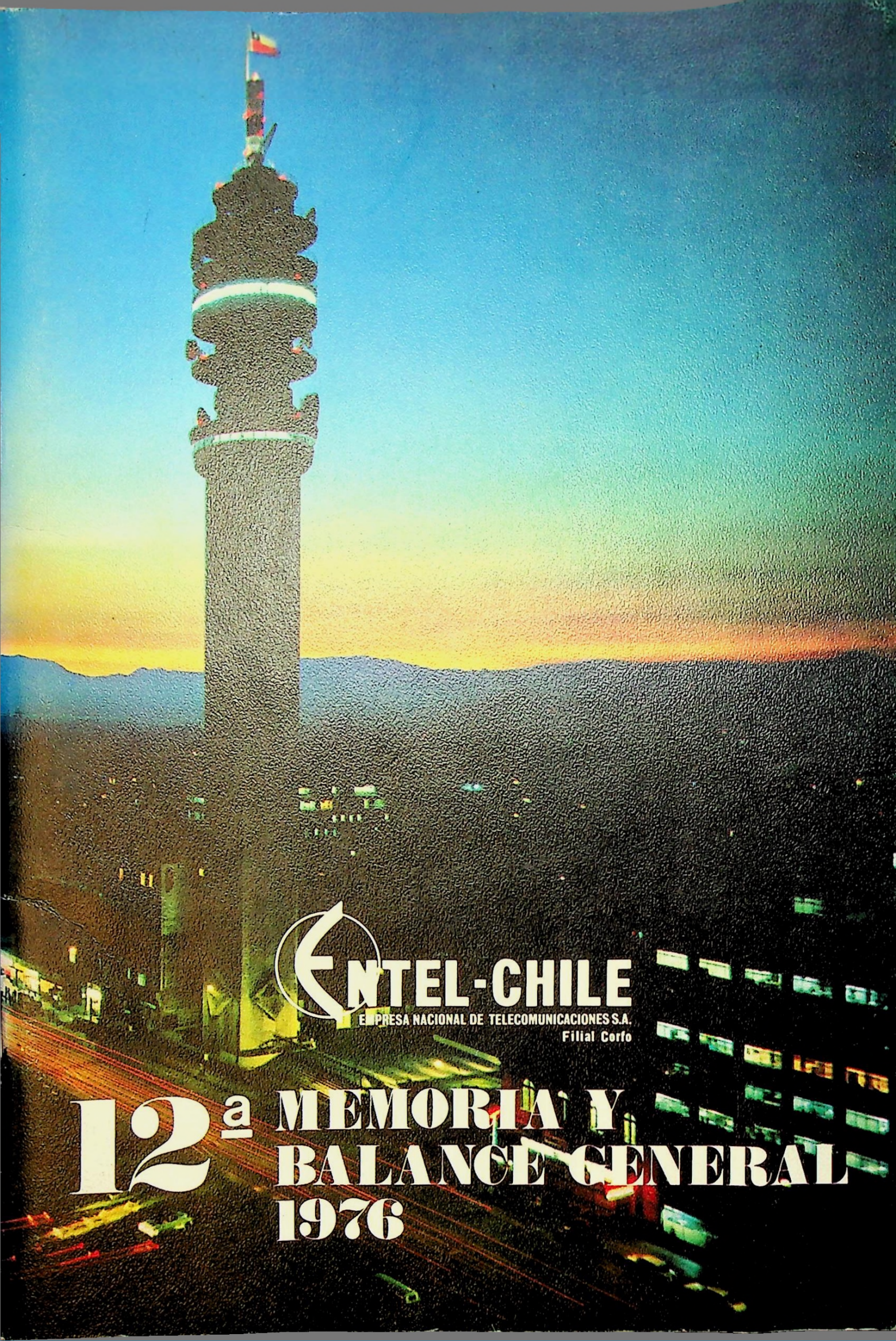
ENTEL-CHILE

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

OFICINA DE RELACIONES PUBLICAS

DISEÑO Y PRODUCCION: MARKETING PUBLICIDAD

IMPRENTA ALGUERO LTDA.



ENTEL-CHILE

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

Filial Corfo

12ª MEMORIA Y BALANCE GENERAL 1976

Directorio

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1976

PRESIDENTE
General de Brigada Aérea Sr. Hernán del Río Kowoll

VICEPRESIDENTE
Sr. Gastón Valdivia de la Sotta

DIRECTORES
REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "A"
Sr. Jorge Rodríguez Ariztía

REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "B"
Sr. Guillermo Grebe Parodi
Coronel Sr. Maximiliano Lorca Cerda
Sr. Agustín León Tapia
Coronel Sr. Sergio Möller Escala
Sr. Hiram Peña Hernández
Capitán de Navío Sr. Rolando Rogers Mora
Teniente Coronel Sr. Vianel Valdivieso Cervantes

EJECUTIVOS SUPERIORES

Gerente General	Sr. Rodrigo Alonso Nervo
Gerente de Explotación	Sr. Mariano Allende Urrutia
Gerente de Finanzas	Sr. Humberto Bertini Sobera
Gerente de Personal	Sr. Sergio García Aris
Gerente Técnico	Sr. Eugenio Romagnoli Trotti

AUDITORES
Langton Clarke y Cía. Ltda.



Imagen nocturna de la Torre del Centro Nacional de Telecomunicaciones de ENTEL-CHILE, en Santiago, en servicio desde el 12 de Abril de 1976. (foto Rafael Sotomayor)



Señores Accionistas:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 37º de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, el Balance y las Cuentas de Resultado de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., que corresponden a su duodécimo ejercicio financiero comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1976.



MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO

Los movimientos habidos en el Directorio durante el ejercicio de 1976, fueron los siguientes:

En marzo se designa al Coronel don Edmundo Jahnsen Merino en reemplazo de don Enrique D'Etigny Lyon.

En junio,tiene lugar la 11ª Junta General Ordinaria de Accionistas, en la que se renueva totalmente el Directorio, siendo designado por las acciones de la serie "A" don Jorge Rodríguez Ariztía y por las de la serie "B", los señores: General de Brigada Aérea don Hernán del Río Kowoll, quien es nombrado Presidente del Directorio, don Gastón Valdivia de la Sotta, a quien se nombra Vicepresidente, don Guillermo Grebe Parodi, Capitán de Navío don Rolando Rogers Mora, Coronel don Maximiliano Lorca Cerda, don Hiram Peña Hernández, Coronel don Sergio Möller Escala, don Agustín León Tapia y Teniente Coronel don Vianel Valdivieso Cervantes

Se deja constancia que la Junta señalada dejó vacante un cargo de Director de la serie "A", situación que se mantuvo durante todo el ejercicio.

SITUACION FINANCIERA

Acorde con las políticas generales de orden económico fijadas por el Supremo Gobierno, ENTEL-CHILE ha logrado durante el año 1976, financiar con recursos propios los gastos en moneda nacional y una parte importante de su servicio de deuda.

IMPACTO DE LA INFLACION EN LA SITUACION FINANCIERA Y EN LOS RESULTADOS DE OPERACION

Con el objeto de apreciar las presiones inflacionarias que ha sufrido el país y su incidencia en los estados financieros, se indican a continuación las variaciones porcentuales anuales de los principales indicadores oficiales:

Indice de Precios al Consumidor (I.P.C.)	174,3 o/o
Corrección Monetaria	179,5 o/o
Reajustes Legales de Remuneraciones	166,92 o/o
Variación US$	104,9 o/o

La política cambiaria, que hasta fines de 1975 observó un cierto paralelismo entre la devaluación de la moneda local ($) y la variación del Indice de Precios al Consumidor, durante 1976, como se desprende del cuadro inserto, fue substancialmente modificada.

En efecto, mientras el I.P.C. varió en un 174,3o/o, la variación en la cotización del dólar fue de sólo un 104,9o/o, situación que tuvo un gran impacto en los estados financieros como se comenta más adelante.

IMPACTO DE LA INFLACION SOBRE EL BALANCE GENERAL

En el presente Balance, los activos y pasivos no monetarios y el capital propio inicial han sido ajustados de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria establecido por el artículo 41 de la Ley de la Renta.

La finalidad del sistema de corrección monetaria, no es otra que la de actualizar, previos los ajustes pertinentes, ambos patrimonios (inicial y final), para que, valorados en unidades homogéneas a la fecha del Balance, permitan una comparación que determine la utilidad contable real del período financiero o ejercicio comercial respectivo.

Como consecuencia de la aplicación del sistema de corrección monetaria, se vieron afectados los siguientes rubros del Balance en los montos que se indican, dando como resultado un abono neto a utilidad de $ 168.496.942:

Cargo a resultado por actualización de:			
Capital Propio		$	687.196.654
Menos: Pérdida años anteriores			123.563.446
		$	563.633.208
Obligaciones en moneda extranjera y otros		$	263.501.392
		$	827.134.600
Menos:			
Abonos a resultados por actualización de:			
Activo Fijo Físico	$ 927.813.952		
Cuentas por Cobrar	21.362.295		
Impuesto Provisional	9.431.295		
Otros Activos	37.024.000	$	995.631.542
Abono Neto a Resultado		$	168.496.942

IMPACTO DE LA INFLACION SOBRE LAS CUENTAS DE RESULTADO

El estado de cuentas de resultado al 31 de diciembre de 1976, fue preparado sobre una base histórica, cuyo efecto distorsionador en la determinación del resultado ha sido corregido mediante el abono neto a utilidad por $ 168.496.942, por concepto de corrección monetaria.

Cabe tener presente que este abono representa por una parte, la corrección a los Resultados Operacionales y no operacionales por aproximadamente $ 12.000.000 con cargo a pérdida y, por otra, los beneficios desde el punto de vista de la Ley de la Renta por aproximadamente $ 180.000.000, derivados de la tenencia de activos fijos que se revalorizan en un 179,5o/o, financiados con pasivos en moneda extranjera que se revalorizan solo en un 104,9o/o durante 1976.

Esta utilidad de $ 180.000.000 mencionada en el punto anterior significa para ENTEL-CHILE, un recargo tributario del orden de $ 35.000.000.

De mantenerse la tendencia observada durante 1976 en la relación I.P.C.-US$, esta situación permanecerá para el año 1977, enfrentando a la Empresa a una difícil situación económica al tener que tributar nuevamente sobre utilidades irreales desde el punto de vista de su liquidez.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

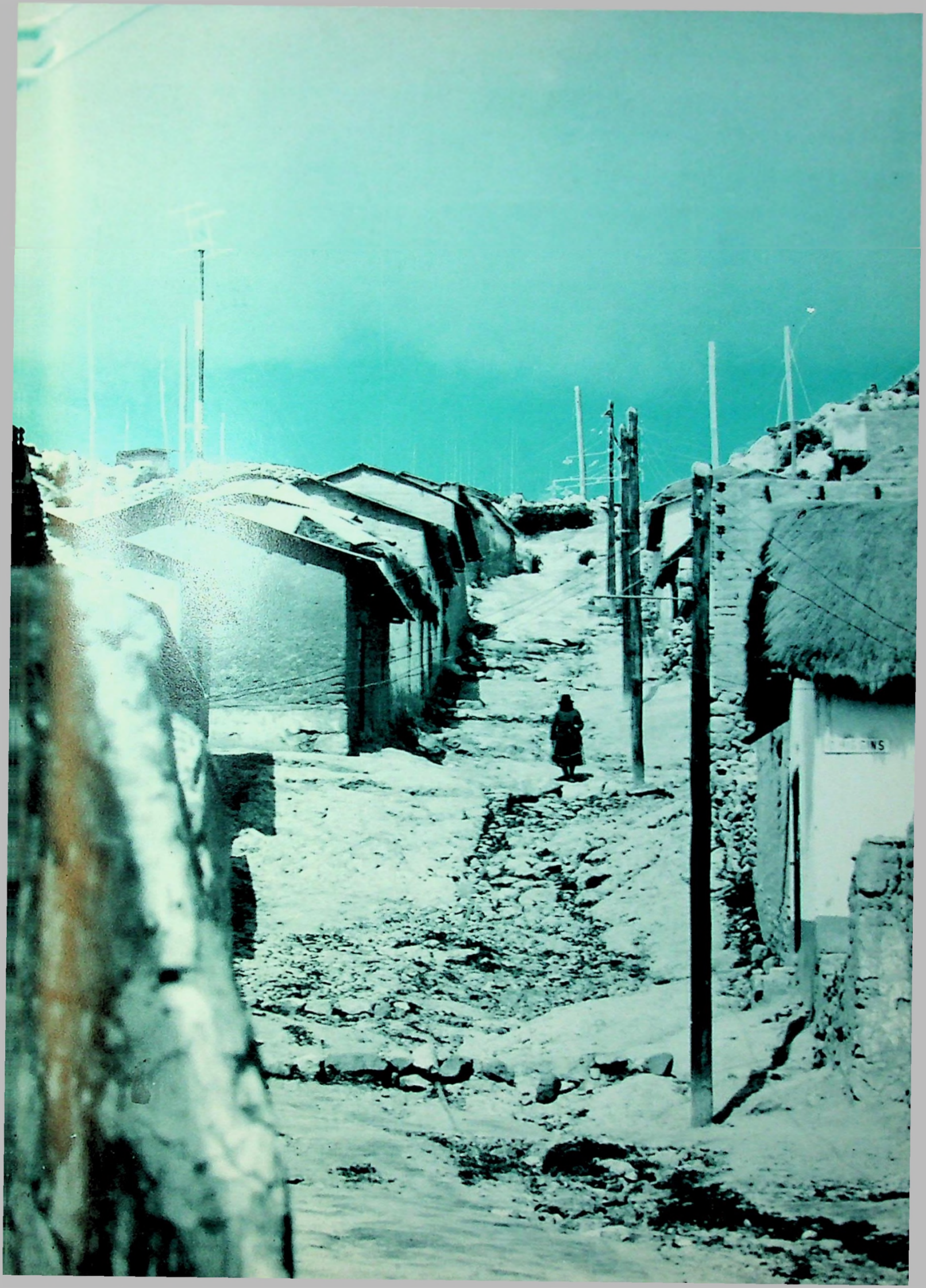
El Balance al 31 de diciembre de 1976, arroja una utilidad líquida de $ 176.386.908, después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

Se propone aplicar la utilidad del ejercicio a las pérdidas acumuladas de ejercicios anteriores, las que han sido actualizadas de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria puesto en vigencia a contar del 1o de enero de 1975, conforme al Art. No 41 de la Ley de la Renta.

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas del Capital y Reservas quedarán como sigue:

CAPITAL AUTORIZADO				
Serie "A"	$	920.500		
Serie "B"		9.205.000	$	10.125.500
Menos acciones por suscribir:				
Serie "A"	$	862.701		
Serie "B"		– –		862.701
TOTAL CAPITAL AUTORIZADO, SUSCRITO Y PAGADO			$	9.262.799
RESERVAS				
Reservas de Utilidades				
Legal	$	412		
Eventualidades		1.153		
Futuros Dividendos		1.868		
Sobreprecio en venta de acciones		110	$	3.543
Reservas de Revalorizaciones				
Capital Propio Art. 35 Ley Renta Nº 15.564	$	61.216.558		
Capital Propio Art. 41 Ley Renta Nº 824		977.870.092		
Revaloriz. Art. 16 Trans. Ley Renta Nº 824		10.834.898		
Revalorización DFL 285		6.124	$	1.049.927.672
			$	1.059.194.014
RESULTADO				
Pérdidas de ejercicios anteriores	$	(189.033.221)		
Utilidad del Ejercicio		176.386.908	$	(12.646.313)
PATRIMONIO NETO			$	1.046.547.701

Hasta alejados pueblos precordilleranos del norte de nuestro país,(Belén, en la fotografía), ENTEL CHILE extiende sus servicios de neto propósito social y de integración.



Antecedentes Históricos

La Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. ENTEL-CHILE, cumple con este ejercicio, su décimosegundo año de labor dirigida siempre al mejor desarrollo de la comunidad nacional.

ENTEL-CHILE se creó el 30 de diciembre de 1964, bajo la forma de sociedad anónima filial de la Corporación de Fomento de la Producción, con el propósito de dotar al país de una infraestructura de telecomunicaciones moderna y segura, capaz de satisfacer las diferentes necesidades impuestas por el progreso de la nación.

Este objetivo global se formuló en un Plan Nacional de Telecomunicaciones, cuyos planteamientos se han venido realizando en distintas etapas a lo largo de estos doce años.

El resultado de lo anterior es una extensa Red Primaria de Telecomunicaciones que cubre prácticamente la totalidad del territorio nacional mediante el empleo de variadas técnicas de telecomunicaciones, principalmente microondas, y que incluye un complejo de comunicaciones internacionales por satélite y un segundo complejo satelital, para uso nacional (actualmente en construcción), expresión ambos de la más moderna tecnología en este campo.

De este modo, se ha logrado un mejoramiento fundamental de las comunicaciones nacionales e internacionales, con el significado que este hecho reviste para el mejor desenvolvimiento de las actividades nacionales.

Servicios

En la medida que se ha extendido y ampliado la Red Primaria, una proporción cada vez mayor de la comunidad nacional se ha incorporado al mundo variado, confiable y rápido de las telecomunicaciones modernas. Es así como todo el espectro de las actividades nacionales, de Gobierno, industriales, financieras, comerciales, profesionales e incluso familiares, se ha visto beneficiado por los servicios puestos directamente por ENTEL-CHILE o en combinación con las empresas concesionarias de servicio público, a su disposición: servicios públicos y privados de telefonía, telegrafía, télex, transmisión de datos, radiodifusión, facsímil, telefotos, transmisión de programas de TV, etc., tanto en el ámbito nacional como en el internacional.

ENTEL-CHILE, empresa nacional consciente de la trascendencia social y económica de su misión de dar telecomunicaciones al país, llega así a toda clase de usuarios, desde la gran empresa al habitante de los más apartados rincones rurales.

Especial énfasis se ha puesto en la solución de problemas específicos para los cuales no es suficiente el servicio público habitual. A título de ejemplo, podemos señalar que se han instalado sistemas privados de comunicaciones, o facilidades especiales, para las empresas de la Gran Minería del Cobre, CAP, ENAP, ECOM, bancos comerciales, universidades, empresas industriales, etc. Además de servicios privados permanentes, el usuario tiene a su disposición también servicios ocasionales, en horarios pre-establecidos o discrecionales, según sea la necesidad.

En el terreno de los servicios internacionales ocurre otro tanto. La excelente confiabilidad del Sistema de Comunicaciones por Satélite(*) ha permitido el desarrollo de la transmisión de datos de alta velocidad, y del télex automático con la mayoría de los países del orbe, como asimismo de la transmisión de programas de televisión "en vivo", imágenes que se reciben en la Estación Terrestre de Longovilo y que, gracias a nuestra Red Troncal llegan prácticamente a todo el país, entre Arica y Castro.

* En 1976 se obtuvo el 4º lugar entre todas las Estaciones incorporadas al Sistema Internacional de Comunicaciones por Satélite (INTELSAT).



Los ingresos de la Empresa por venta de servicios durante 1976, ascendieron a $ 406.623.000 (expresados en moneda de diciembre 1976) lo que representa un incremento superior al 19o/o con respecto a 1975 (en moneda del mismo valor).

La distribución porcentual de estos ingresos, según el tipo de servicio y usuario, se indica en la figura 1.

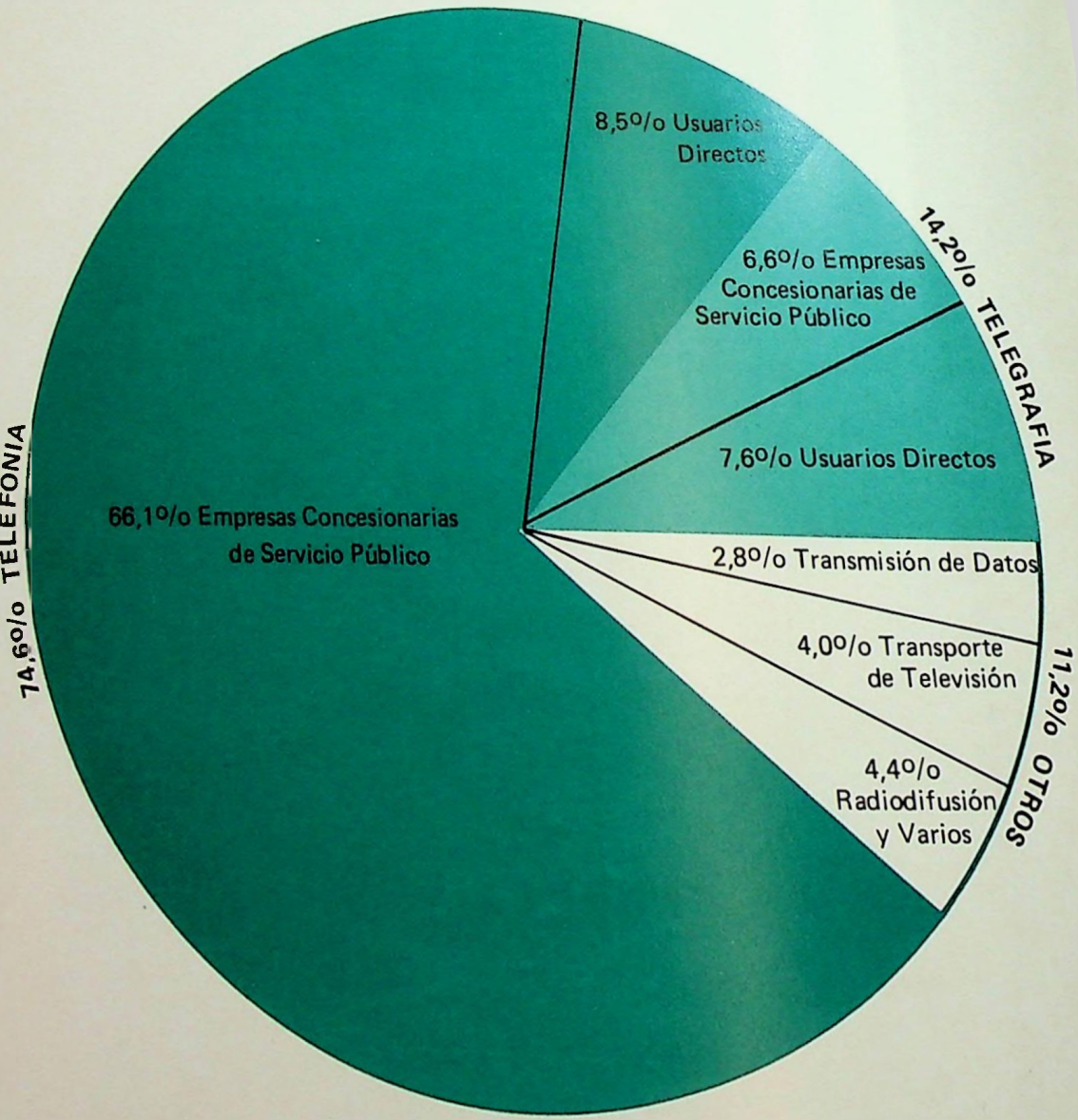


Figura 1

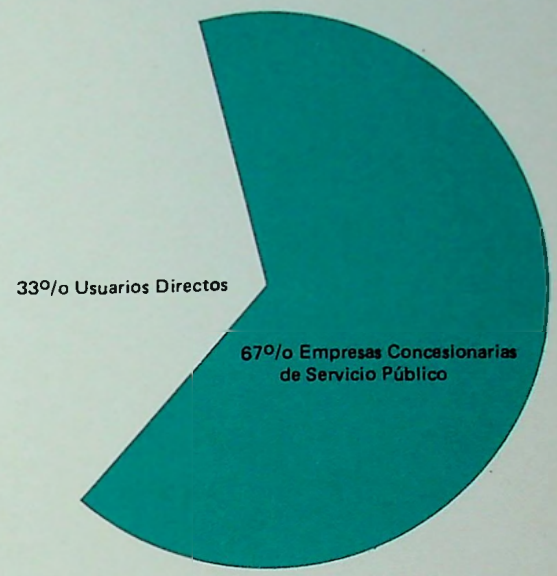


Figura 2

SERVICIO NACIONAL

Los ingresos por venta de servicio nacional alcanzaron en 1976 la cifra de $ 253.444.700 (moneda de diciembre 1976), lo que significa un aumento neto de 19°/o con respecto a 1975, considerando moneda de igual valor.

Según su fuente, estos ingresos provinieron en un 67°/o de empresas concesionarias de servicio público de telecomunicaciones (CTC, Cía. Nacional de Teléfonos, Cía. de Teléfonos de Coyhaique, Empresa Municipal de Teléfonos de Arica, Telégrafos del Estado), y en un 33°/o de diferentes entidades y empresas estatales y privadas, usuarios de nuestros servicios privados. Figura 2.

En cuanto a los diferentes servicios que ofrece ENTEL-CHILE en el ámbito nacional, su incidencia en los ingresos se muestra en la Figura 3.

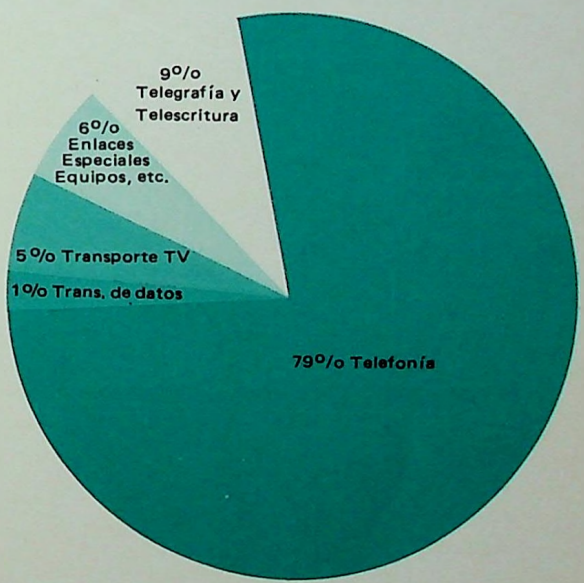


Figura 3

Durante 1976, las redes de la Empresa crecieron a un total de 550.000 Km-circuito en servicio, lo que representa un 16º/o de aumento con respecto a 1975. Figura 4.

Al mismo tiempo podemos hacer presente el mejoramiento en la eficiencia con que la Empresa administra su Red, tal como se observa en la Figura 5.

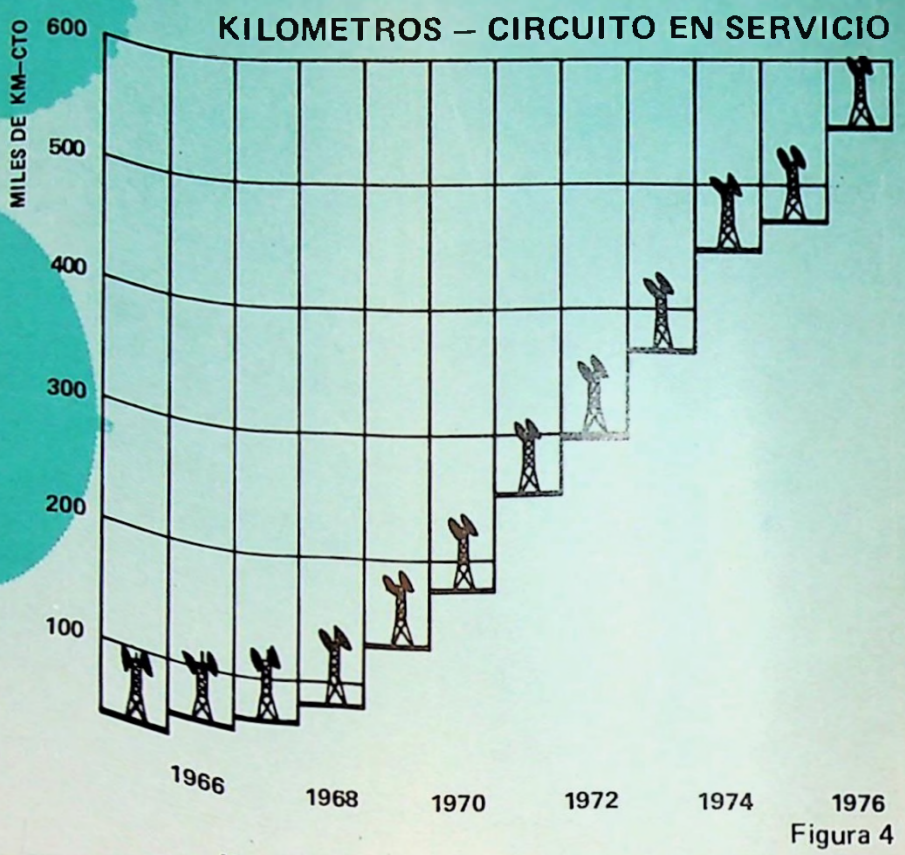


Figura 4



Figura 5

SERVICIOS PRIVADOS

La venta de servicios privados, que ya hemos visto representa un tercio del ingreso de la Empresa, se centra en el arriendo de circuitos telefónicos y de telescritura de larga distancia, dotados de sus respectivos equipos terminales.

El énfasis puesto por ENTEL-CHILE en la promoción de estos servicios significó que a fines de 1976, se alcanzó a una cifra cercana a los quinientos circuitos arrendados.

Según el sector económico usuario de servicio privado, la distribución de clientes es la que se indica en la Figura 6.

SERVICIO INTERNACIONAL

Los ingresos por venta de servicio internacional llegaron en 1976 a la cantidad de $ 153.179.000, lo que representa un alza neta del 20% con respecto a 1975, expresado todo en moneda del mismo valor, de diciembre de 1976.

Al igual que en el caso anterior, el grueso de estos ingresos proviene del servicio público (Figura 7).

En cuanto al origen de los ingresos por tipo de servicios, su distribución es la que se indica en la Figura 8.

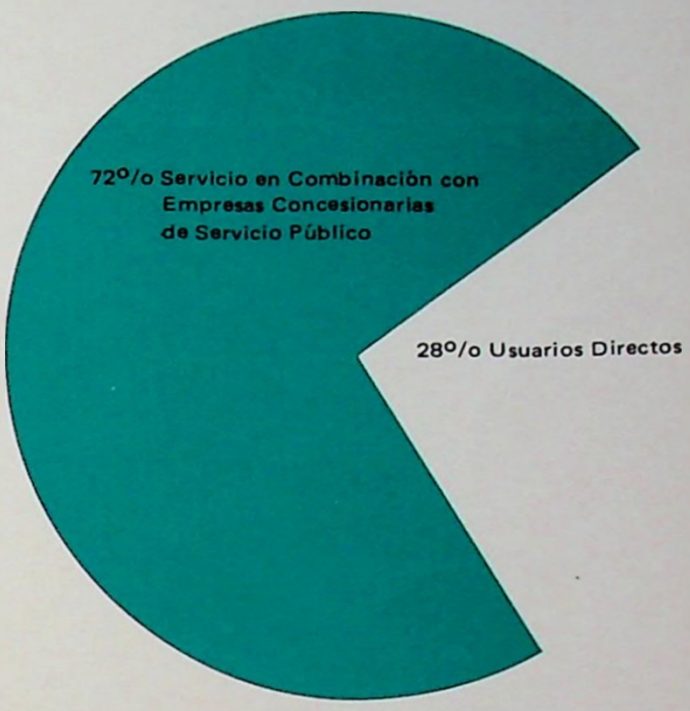


Figura 7

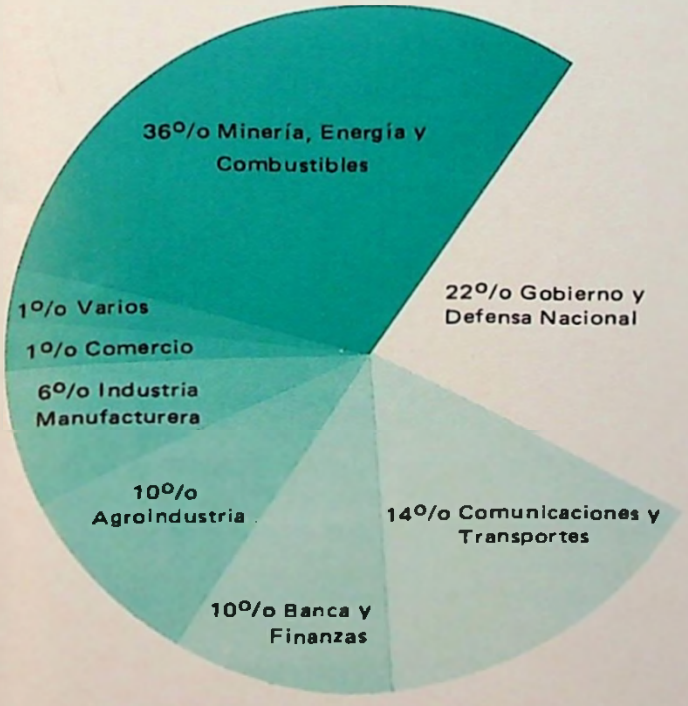


Figura 6

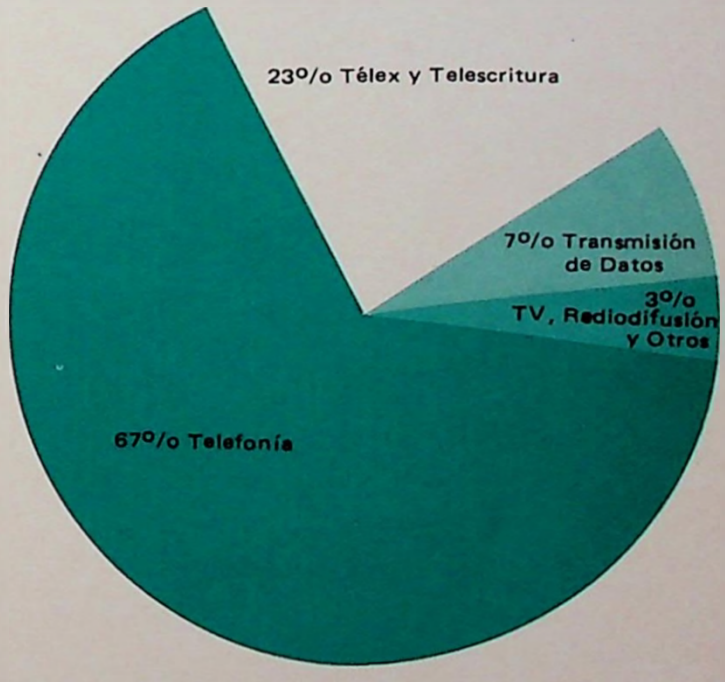


Figura 8

Es importante destacar el repunte que ha tenido el tráfico telefónico de salida, como asimismo la dotación de circuitos internacionales por satélite, como se observa en las Figuras 9 y 10.

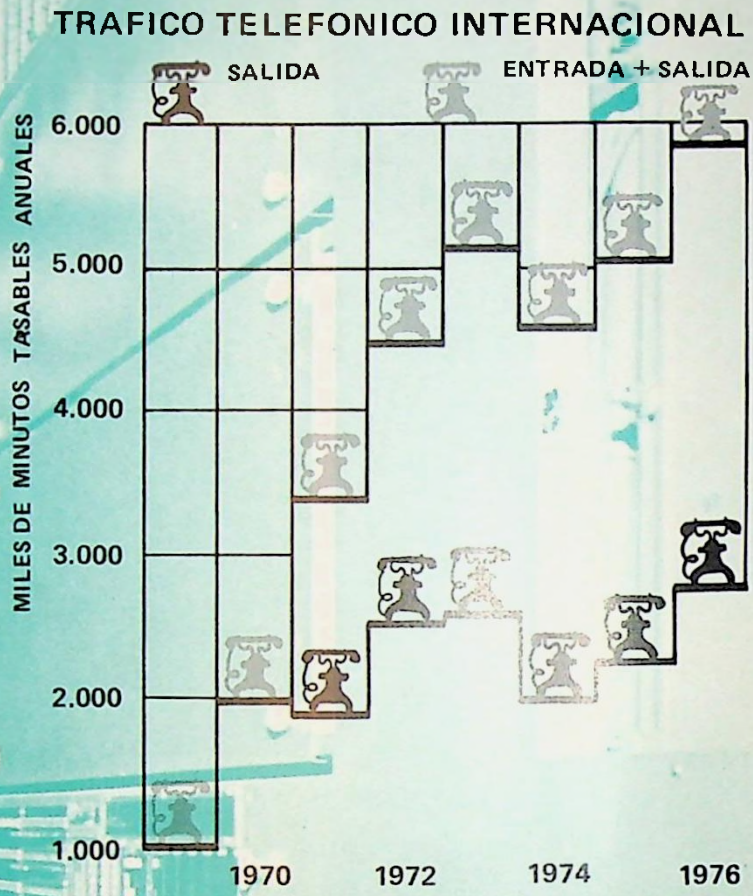


Figura 9

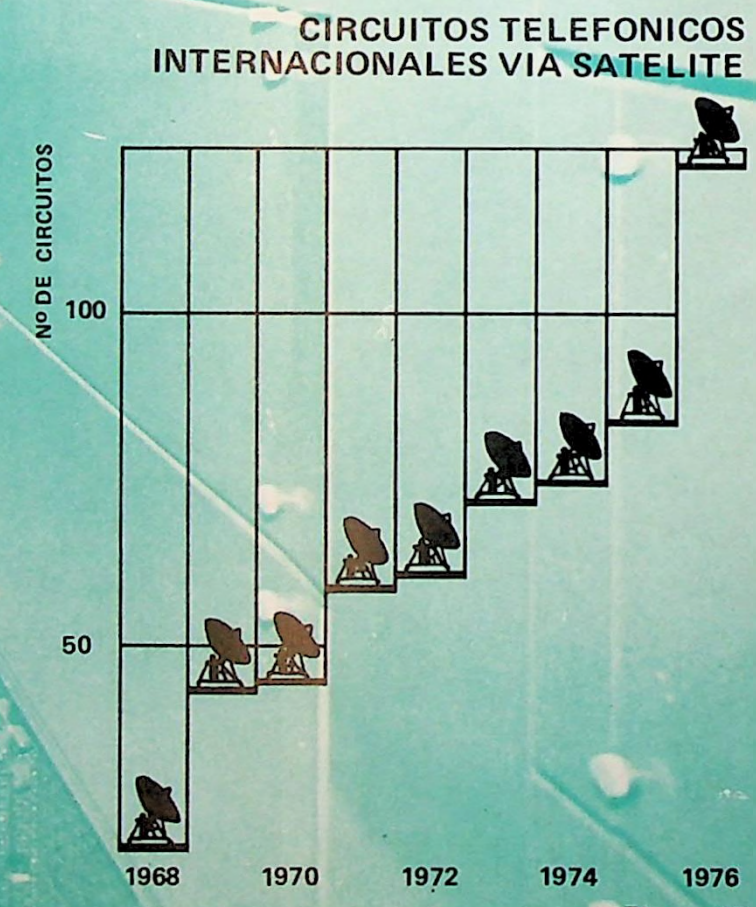


Figura 10

El transporte internacional de programas de televisión se efectúa en su totalidad a través de nuestros sistemas, y, si bien no tiene gran relevancia desde el punto de vista de los ingresos de la Empresa, constituye el servicio de mayor impacto en la población.

Su evolución se muestra en la Figura 11.

Lo anteriormente expuesto en materia de explotación es posible gracias a un sostenido esfuerzo humano desplegado a lo largo y ancho de todo el territorio nacional, con gran sacrificio y abnegación, a fin de asegurar la continuidad de los servicios bajo cualquier condición.



Figura 11

Obras

La red de telecomunicaciones que ENTEL-CHILE ha realizado, se extiende desde Arica hasta Punta Arenas y se estructura en base a una Red Troncal entre Arica y Castro. Esta Red está constituida por un conjunto de modernos sistemas longitudinales de microondas de gran capacidad, de los cuales se desprenden redes y enlaces transversales que, con la Troncal, constituyen la Red Primaria de Telecomunicaciones del país.

Considerando los servicios que se prestan, las características de las redes y la realidad geográfica nacional, la Red Primaria se puede considerar integrada por los siguientes sistemas:

- Sistema Nacional: Sistema Norte
  Sistema Sur
  Sistema Austral
- Sistema Internacional
- Centro Nacional de Telecomunicaciones
- Otros Sistemas

En el curso de 1976, se han ejecutado una serie de obras cuya síntesis se entrega a continuación:

A. SISTEMA NACIONAL

1.- Sistema Norte. (I Región a V Región)

En este sistema se amplió en forma significativa la capacidad de la Red Troncal en diversos puntos (Arica, Sagasca, Vallenar, Pueblo Hundido, etc.) a fin de satisfacer la demanda de servicios. Igualmente, la Empresa realizó trabajos en todas las radioestaciones del sistema, con el propósito de ampliar su autonomía de funcionamiento.

En la zona de Vallenar, se terminó de instalar la Red Valle del Huasco, importante complejo destinado a satisfacer requerimientos regionales y principalmente de la explotación minera de la Compañía de Acero del Pacífico (CAP).

2.- Sistema Sur. (Area Metropolitana a X Región)

En este Sistema las actividades se concentraron en la Red Arauco – Bíobío, que cuenta con financiamiento regional, y que está destinada a servir la cuenca carbonífera de Arauco, mediante la unión de Concepción con Lota, Arauco y Curanilahue, en una primera etapa. En el curso de 1976, se dio término a las obras civiles (casetas y caminos de acceso) de las radioestaciones de la Red, y se avanzó considerablemente en la instalación de equipos de telecomunicaciones en las mismas.

También se amplió la capacidad del tramo Santiago-Rancagua de la Red Troncal, al reemplazar equipos antiguos por modernos de alta capacidad.

3.- Sistema Austral. (XI y XII Regiones)

La obra fundamental de este Sistema es el Complejo Terrestre de Comunicaciones por Satélite de Punta Arenas, financiada con fondos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que permitirá extender la Red Troncal hasta dicha ciudad. De esta manera se conectará Punta Arenas con Santiago por satélite, y de allí al resto del territorio nacional. Este sistema permitirá la transmisión simultánea de telefonía, telegrafía y télex, datos, facsímil y telefotos. La transmisión de televisión será opcional según se explica más adelante.

En septiembre se firmó contrato con General Telephone Electronics International, para el suministro del sistema mediante la fórmula "llave en mano".

Mediante un financiamiento conjunto ENTEL-ENAP (Empresa Nacional del Petróleo), se inició el proyecto de mejoramiento de la red telefónica que presta servicios a ENAP en Magallanes, destinado a dar más y mejores comunicaciones en la zona.

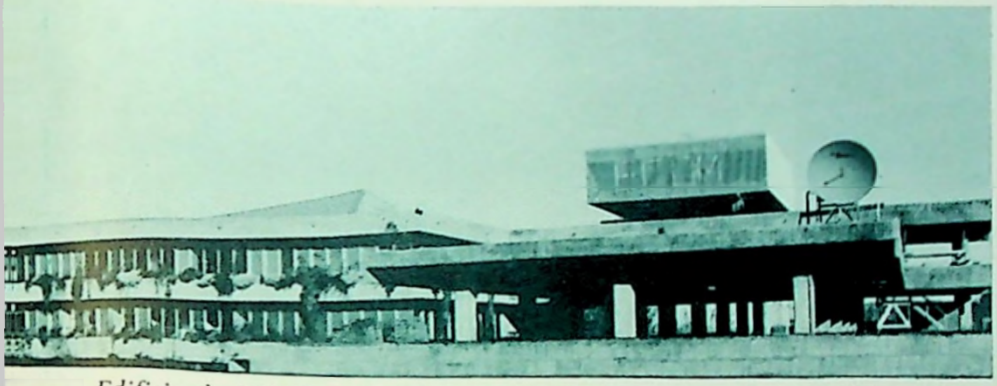
Es importante destacar que, para este proyecto, el Laboratorio de ENTEL-CHILE debió desarrollar prototipos de equipos de elevada tecnología y alto costo en el mercado internacional, para su posterior construcción en el país.



Radioestación de microondas del Sistema Norte.



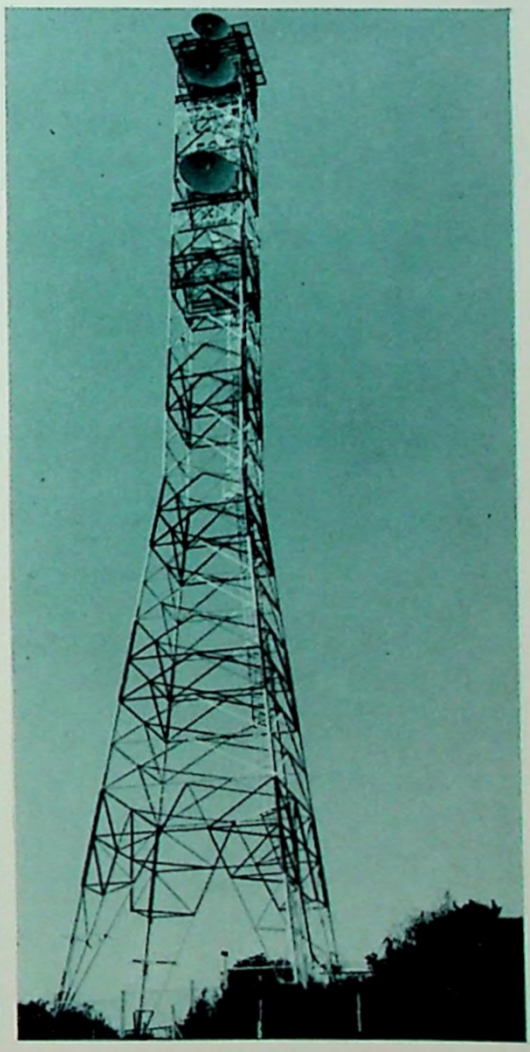
Radioestación del enlace Longovilo - Santiago.



Edificio de ECOM en Santiago que está enlazado con la Torre del CNT.



Terminal de microondas en Coyhaique (enlace Coyhaique - Puerto Aysén).



Radioestación de microondas del Sistema Sur.



lgualmente se instaló un enlace multicanal entre Posesión y la plataforma de exploración petrolífera en el Estrecho de Magallanes, a fin de integrar dicha unidad al sistema ENAP.

En la XI Región, se dio término a la instalación de un enlace de microondas de banda ancha para telefonía y televisión entre Coyhaique y Puerto Aysén, equipado inicialmente con 24 canales telefónicos. Se da cumplimiento así a una sentida aspiración regional en materia de telecomunicaciones.

B. SISTEMA INTERNACIONAL

Debido al aumento del tráfico internacional, se hizo necesario ampliar el Centro Internacional de Conmutación Automática (CICA), para lo cual se adquirieron equipos a Face Sud Selettronica S.p.A. Este nuevo equipamiento permitirá ampliar la capacidad del CICA en más de un 70%.

La Estación Terrestre de Longovilo se equipó para operar con las más modernas técnicas de transmisión de datos vía satélite (SCPC), habiéndose habilitado inicialmente un circuito de datos de banda ancha de 56 kbit/segundo para NASA.

A mediados del año entró en servicio el sistema de microondas Santiago – Mendoza, que interconecta las redes de microondas de Chile y Argentina, sirviendo tanto para el tráfico habitual de todos los servicios como para respaldo mutuo a los respectivos Sistemas por Satélite de ambos países. Este respaldo sólo se hará efectivo a partir de 1978.

Habiéndose habilitado el Centro Nacional de Telecomunicaciones, se procedió a instalar en él los terminales del enlace a Mendoza y del enlace a Longovilo, con lo que todo el tráfico internacional del país sale del CNT.

C. CENTRO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

Durante 1976 se completó una serie de obras exteriores de acceso a la torre del CNT, con lo cual se independizó la zona habilitada de las obras en construcción. Asimismo, se dio término a la infraestructura de telecomunicaciones necesaria para habilitar el Terminal Santiago. Luego se trasladó e instaló en el mismo, los terminales de enlaces con Longovilo (internacional), Mendoza (fronterizo/internacional), Rancagua y ECOM.

D. OTROS SISTEMAS

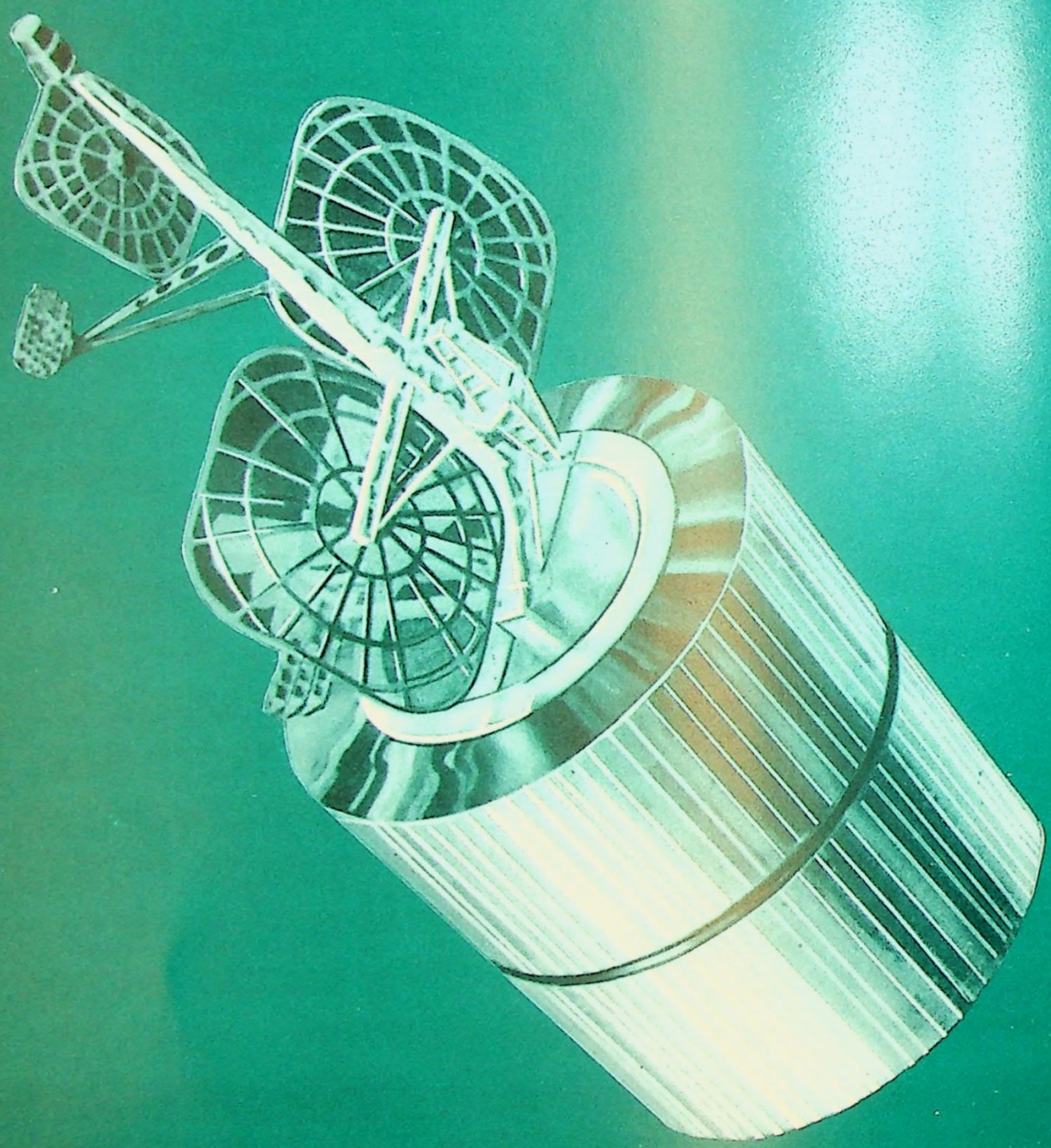
Además de la instalación de diversos enlaces para satisfacer necesidades específicas de clientes, debe destacarse el enlace entre el Centro Nacional de Telecomunicaciones y el edificio de la Empresa de Computación e Informática (ECOM) en Lo Curro, destinado a formar parte del sistema de transmisión de datos de larga distancia.

Gestión y Organización

En el terreno de la organización, se efectuó una importante modificación en el área técnica de la Empresa, reflejo de una preocupación permanente por mantener una estructura administrativa dinámica y eficiente.

Esta estructura, tradicionalmente orientada a una autosuficiencia en lo que se refiere a proyectos y construcción de obras de telecomunicaciones, debió ser modificada teniendo presente la envergadura del Plan de Obras en que se encuentra empeñada la Empresa, como asimismo la complejidad impuesta por el acelerado desarrollo tecnológico. En efecto, atendiendo al volumen y magnitud de los proyectos y obras a financiar por el Banco Interamericano de Desarrollo, la necesidad de contar con una ingeniería de sistemas, lo imprescindible de disponer de una herramienta de planificación de las obras y control de su gestión y, las necesidades derivadas del desarrollo de una multiplicidad de proyectos, se hizo aconsejable reagrupar al personal y recursos del área técnica en Unidades que consideraran técnicas y funciones afines (ingeniería de sistemas, sistemas de transmisión, sistemas de conmutación, sistemas satelitales, etc.).

Plataforma de Perforación Submarina unida por enlace de Ultra Alta Frecuencia a la Red de ENAP.



Satélite de Telecomunicaciones INTELSAT IV A, actualmente en operación.



Futuro satélite INTELSAT V, que entrará en servicio en 1979.

Relaciones Internacionales

ENTEL-CHILE es miembro de la Organización Internacional de Telecomunicaciones por Satélite (INTELSAT), como signatario del acuerdo operativo de este organismo internacional, en representación del Gobierno de Chile.

En esta calidad, la Empresa se hizo presente en la Cuarta Reunión de Signatarios de INTELSAT, efectuada en Singapur. Participó, asimismo, en la preparación de la Quinta Reunión de Signatarios (Extraordinaria), y de la Segunda Reunión de la Asamblea de Partes de INTELSAT, que se desarrollaron en Nairobi, Kenya, y en las cuales, ENTEL-CHILE y la República de Chile, respectivamente, estuvieron representadas por personal de la Embajada chilena en ese país.

El año 1976 marcó para INTELSAT un año de importantes decisiones, entre las cuales cabe destacar la elección del primer Director General que, con mayores atribuciones, reemplazó el 31 de diciembre al hasta entonces ejecutivo máximo de la Organización, el Secretario General.

En este cargo se desempeñaba desde el año 1973, don Santiago Astraín Castro, fundador y primer Gerente General de ENTEL-CHILE. La Empresa presentó la postulación del Sr. Astraín al nuevo cargo ejecutivo, siendo elegido por la Junta de Gobernadores y, posteriormente, ratificado por aclamación por la Asamblea de Partes, que es el órgano superior de INTELSAT y donde los gobiernos, Partes del Acuerdo Intergubernamental, están representados como Estados soberanos.

En esta misma Segunda Reunión de la Asamblea de Partes se adoptaron los Acuerdos Definitivos de Gerencia, con la estructura del Organo Ejecutivo que deberá desarrollar el Director General.

El 29 de diciembre, INTELSAT y ENTEL-CHILE firmaron un convenio de arrendamiento de un cuarto de transpondedor de haz global de la capacidad de reserva de INTELSAT, por un plazo de cinco años y por un monto de doscientos cincuenta mil dólares anuales. Esta capacidad de segmento espacial permitirá cursar los distintos requerimientos nacionales de tráfico telefónico, telegráfico, télex, transmisión de



Santiago Astraín C., fundador y primer Gerente General de ENTEL-CHILE, actual Director General de INTELSAT.

datos, etc., entre la XII Región, Magallanes, y el resto del país, a través de las estaciones terrenas contratadas en septiembre, y ya en construcción, de Punta Arenas y Longovilo 2, que estarán operativas en octubre de 1977. Arrendando capacidad de segmento espacial adicional, según se requiera, estas estaciones permitirían llevar transmisiones de televisión en forma directa a Punta Arenas. Estas transmisiones serán de alto costo, debido a que un canal de televisión ocupa 4 veces más segmento espacial que la demanda de todos los otros servicios estimada para 1980.

La operación del tráfico internacional de Chile, cuya casi totalidad se cursa vía satélite, demandó la presencia de ENTEL-CHILE en las reuniones de Representantes de Operaciones de la Región del Océano Atlántico (dentro de la cual opera Longovilo), y en la Reunión Mundial de Tráfico realizadas en Yaounde, Cameroon, Washington, D.C., EE.UU., respectivamente.

El reciente contrato de INTELSAT por una nueva serie de satélites de comunicaciones que entrará en operación en 1979, INTELSAT V, derivó en un Seminario de Tecnología de Estaciones Terrenas, en Munich, R.F. Alemana, en el cual también ENTEL-CHILE estuvo presente.

ENTEL-CHILE es también miembro de la Asociación de Empresas Estatales de Telecomunicaciones del Acuerdo Subregional Andino (ASETA) en cuyas actividades participó en forma igualmente activa. En Marzo, se llevó a efecto en Santiago, la III Reunión de la Junta Directiva de ASETA. En esta Reunión,se analizaron las actividades de la Asociación durante el año precedente y se dieron lineamientos definitivos y decididos para continuar las gestiones ante la Corporación Andina de Fomento, tendientes a obtener financiamiento para el estudio del Sistema Andino de Telecomunicaciones (SAT).

ENTEL-CHILE presentó un enfoque concreto para desarrollar el Sistema Andino de Información de Telecomunicaciones, (SAITEL), el que fue discutido en detalle y recomendado en forma positiva en una reunión especializada que se llevó a efecto también en Santiago.

Se acordó, además, la realización de reuniones especializadas de Servicio Internacional, en Quito, Ecuador; de Capacitación a Nivel Medio, en La Paz, Bolivia; de Conmutación Telefónica en Cali, Colombia, en las que participó activamente la Empresa, así como en la de Planta Externa que se realizó en Caracas, Venezuela.

La IV Reunión de la Junta Directiva de ASETA se desarrolló en Caracas, Venezuela, en septiembre, y en ella se aprobó el plan de trabajo de 1977, centrado en el desarrollo del estudio del Sistema Andino de Telecomunicaciones y en impulsar el desenvolvimiento del SAITEL. Se acordó, además, la preparación de un análisis de prefactibilidad de un Satélite Andino de Telecomunicaciones, debiendo entregarse un informe a la siguiente reunión de la Junta Directiva. ENTEL-CHILE aportó el análisis económico del mismo.

Por otra parte, y como preparación a nivel regional de la Conferencia Administrativa Mundial de Radiodifusión por Satélite convocada por la Unión Internacional de Telecomunicaciones a efectuarse en Ginebra, en enero de 1977, la Conferencia Interamericana de Telecomunicaciones (CITEL) realizó un Seminario de Radiodifusión por Satélites en Río de Janeiro, Brasil, entre el 14 y el 19 de agosto. ENTEL-CHILE tuvo una activa participación en este Seminario, donde se analizaron los problemas relativos a asignación de ubicación en la órbita geoestacionaria (órbita circular a 36.000 kilómetros sobre el Ecuador y que permite períodos orbitales de 24 horas, es decir, permite "estacionar" un satélite con respecto a la Tierra), y a asignación de frecuencia dentro de las bandas preestablecidas para estos servicios nacionales o regionales de transmisión directa de televisión.

Distintas reuniones a nivel técnico con ENTel-Argentina, así como recomendaciones de la Comisión Mixta de Integración Física Chileno-Argentina, en la cual ENTEL-CHILE participa a nivel asesor, condujeron finalmente a la inauguración, el día 15 de septiembre, del enlace de microondas Santiago-Mendoza, que con capacidad para 600 canales telefónicos y televisión constituye ya un importante vínculo de integración entre ambos países.



Administración de Personal

PERSONAL

Se ha mantenido la dotación de la Empresa, con 1.336 empleados y 123 operarios al 31 de diciembre. Con ocasión de la ya tradicional celebración del "Día de la Empresa" (30 de diciembre), se distinguió a 102 funcionarios con diez años de servicios y a 119 con cinco años. En cuanto a administración de remuneraciones, se puso en vigencia un Reglamento General de Promociones y Ascensos, necesario para definir el alcance de la carrera funcionaria de los distintos niveles de personal y satisfacer los compromisos pactados con los gremios, en el sentido de mantener un Sistema de Remuneraciones cuya dinámica y agilidad debe ser permanente. Igualmente, en el curso de 1976, se materializó el establecimiento de premios anuales a los trabajadores más destacados, a fin de estimular el espíritu de trabajo y los aspectos de orden social. La Figura 12 muestra la evolución de la planta de personal de ENTEL-CHILE.

ENTRENAMIENTO

En este aspecto, de permanente preocupación para la Empresa, se totalizaron 84.365 horas-hombre de entrenamiento, impartidas a 930 personas. Este total incluye: 5.944 horas-hombre correspondiente a capacitación en el extranjero, y 31.134 horas-hombre a desarrollo profesional efectuado en institutos superiores, DUOC, etc. (ver Figura 13).

PREVENCION DE RIESGOS

Se ha desarrollado un Plan Básico de Prevención de Riesgos Ocupacionales con bastante éxito, ya que se redujo prácticamente en un 20o/o el número de accidentados en el curso del año. También se llevó a efecto un amplio programa de inspección de todas las instalaciones de la Empresa y difusión al personal.

Se efectuó un estudio especializado sobre riesgos y medidas de prevención que origina la radiación de microondas.

BIENESTAR

La Empresa ha continuado destinando un importante esfuerzo al mejoramiento de los diversos aspectos que integran el bienestar del personal.

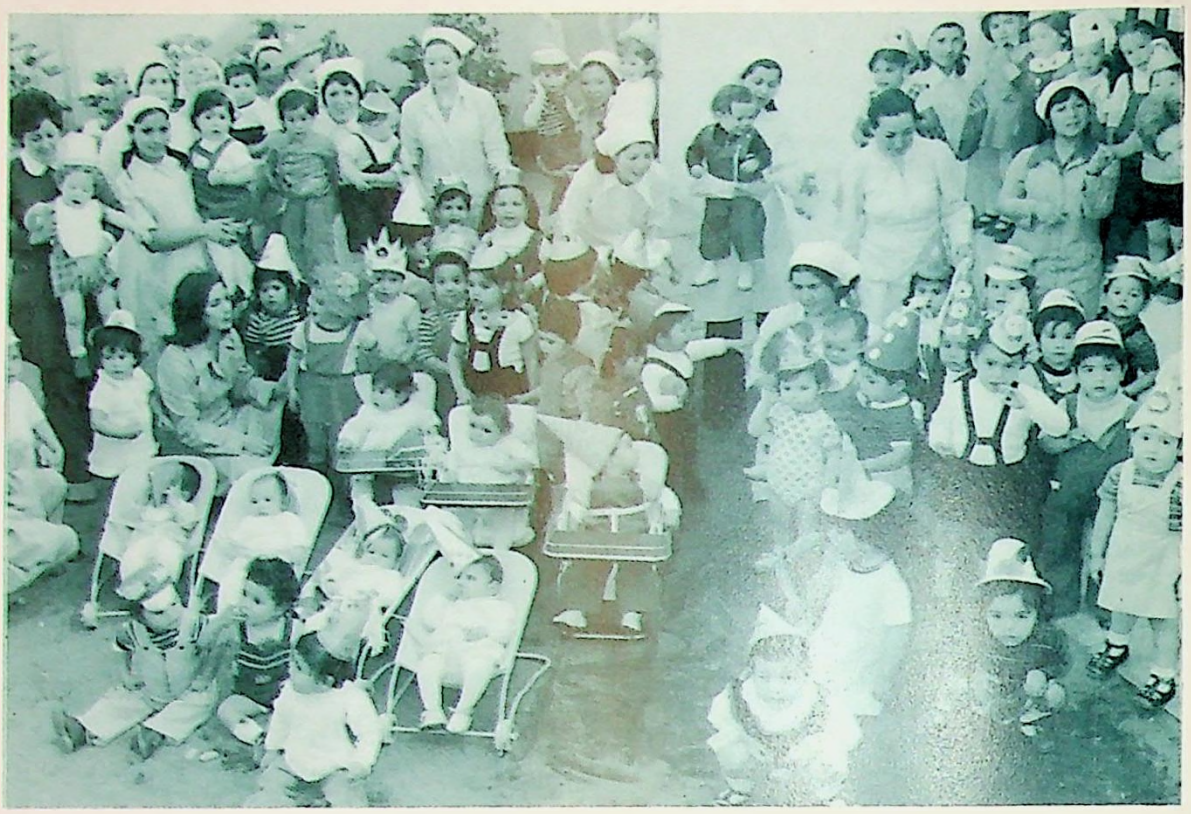
Se puede destacar los resultados del Plan Habitacional, mediante el cual se lograron noventa y una soluciones habitacionales para otros tantos grupos familiares. Para este propósito, ENTEL-CHILE otorgó préstamos por un total de $ 1.417.225, lo que representa un aumento del 59o/o con respecto a 1975, en moneda del mismo valor.

También se obtuvo un avance significativo en el funcionamiento de Jardines Infantiles de Santiago y Arica, que en conjunto aumentaron su capacidad de atención prácticamente en un 50o/o.

DEPORTES Y RECREACION

Se ha colaborado activamente en la canalización de las inquietudes culturales y deportivas del personal, mediante el apoyo a diversos grupos como el Grupo de Teatro, Club Fotográfico, Conjunto Folklórico y Coro. Se amplió en 5.000 m^2 el terreno del Campo de Deportes en La Florida, y se realizó el primer Campamento Infantil de Verano.

Operadoras telefónicas en la Sala de Tráfico del Centro Internacional de Conmutación Automática (CICA).



Niños y personal del Jardín Infantil de Santiago.



Presentación del Coro de ENTEL-CHILE



Actuación del Grupo de Teatro (GRUTEL)



Bailes del Grupo Folklórico

DOTACION DE PERSONAL

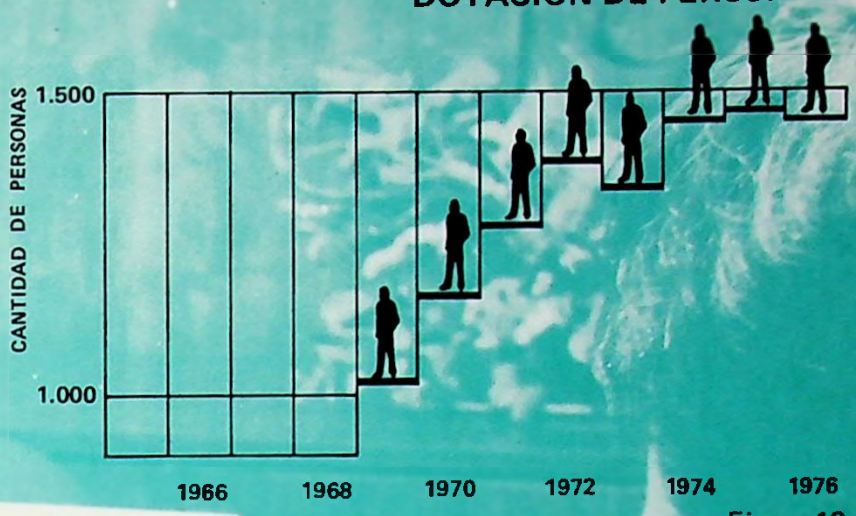


Figura 12

ENTRENAMIENTO Y CAPACITACION

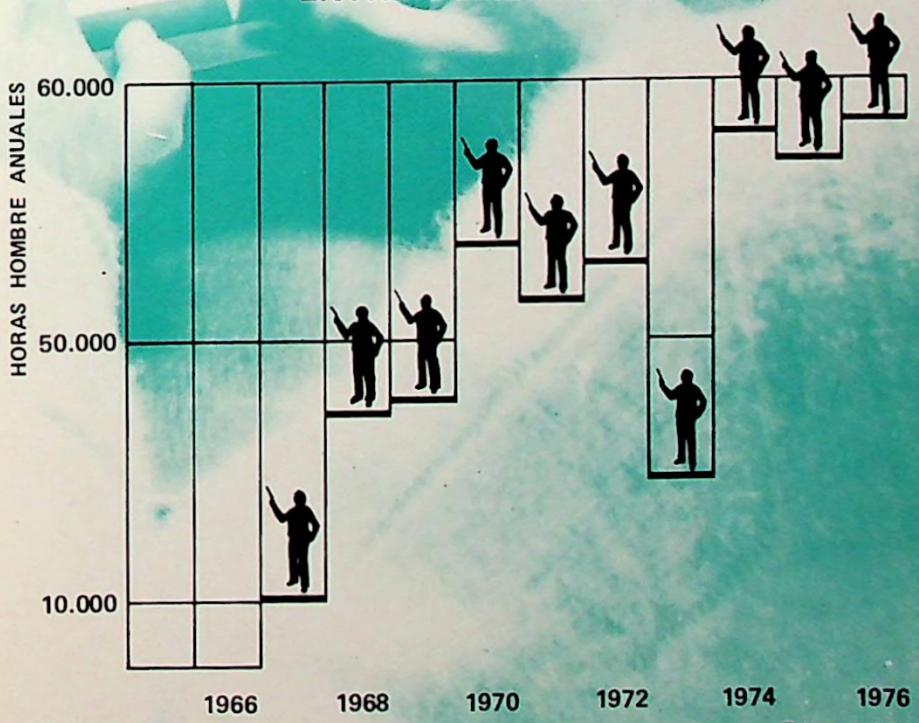


Figura 13





Agradecimientos

El Directorio de la Empresa desea dejar expresa constancia de su satisfacción por la excelente labor llevada a cabo por el personal de ENTEL-CHILE, como asimismo por el entusiasmo y espíritu de colaboración mostrados en la materialización de los logros de la Empresa.

Autorizada su existencia por Decreto Supremo Nº 5.487, de 30 de Diciembre de 1964, del Ministerio de Hacienda, declarada legalmente instalada por Decreto Supremo Nº 1.088, de 4 de Abril de 1966, del Ministerio de Hacienda, y aprobadas las modificaciones a los Estatutos Sociales por Decreto Supremo Nº 1.088, antes referido; por Resoluciones del Ministerio de Hacienda Nº 1.340, de 29 de Diciembre de 1967; Nº 800, de 15 de Octubre de 1968 y Nº 564, de 8 de Agosto de 1969, y por Resoluciones Exentas de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio Nº 248, de 13 de Noviembre de 1970, Nº 8 de 8 de Enero de 1971, Nº 452, de 8 de Septiembre de 1972 y Nº 380 C, de 30 de Diciembre de 1974.

ESTADOS FINANCIE

ENTEL
EMPRESA NACIONAL

BALANCE GENERAL AL 31

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
ACTIVO			
CIRCULANTE			
Financiero			154.493.564
Caja y bancos		11.847.246	
Moneda nacional	4.735.696		
Moneda extranjera ..... (US$ 408.240.50)	7.111.550		
Depósitos		12.277.720	
En asociaciones	5.075.166		
En tránsito, remesa BID .. (US$ 413.464.65)	7.202.554		
Cuentas por cobrar		108.360.067	
Documentos .... (incluye US$ 583.528.27)	10.633.227		
Clientes particulares	17.725.496		
Clientes fiscales	3.513.063		
Empresas de telecomunicaciones	36.790.591		
Corresponsales extranjeros (incluye US$ 1.817.290.23)	31.658.159		
Cuentas corrientes trabajadores	6.319.045		
Varios deudores	2.820.486		
Menos: provisión cuentas incobrables	(1.100.000)		
Depósitos para importaciones (CEPAC) ..... (US$ 165.000.00)		2.865.213	
Impuestos		19.143.318	
Pagos provisionales mensuales	19.058.695		
Crédito fiscal	84.623		
Existencias			18.071.426
Materiales y repuestos de consumo		18.071.426	
Gastos anticipados			10.660.238
Fondos por rendir .. (incluye US$ 18.268.60)		722.099	
Arriendo equipo de telecom. (Nota 6) ..... (US$ 69.087.48)		1.203.504	
Seguros vigentes y otros gastos anticipados .... (incluye US$ 379.128.81)		8.734.635	
Total activo circulante			183.225.228

ROS Y ECONOMICOS

-CHILE

DE TELECOMUNICACIONES S.A.
Filial Corfo

DE DICIEMBRE DE 1976

Ocupa el cargo de Presidente del Directorio el señor General de Brigada Aérea, don Hernán del Río Kowoll, de Vicepresidente el señor Gastón Valdivia de la Sotta y de Directores los señores: don Guillermo Grebe Parodi, don Agustín León Tapia, Coronel don Maximiliano Lorca Cerda, Coronel don Sergio Möller Escala, don Hiram Peña Hernández, don Jorge Rodríguez Ariztía, Capitán de Navío don Rolando Rogers Mora, y Teniente Coronel don Vianel Valdivieso Cervantes. Gerente General es don Rodrigo Alonso Nervo.

Las personas mencionadas y las que ocuparon el cargo de Directores durante el ejercicio no han efectuado transacciones de acciones de la Sociedad en el período correspondiente.

CAPITAL AUTORIZADO:

920.500.000 Acciones Serie "A" $	920.500.00
9.205.000.000 Acciones Serie "B"	9.205.000.00
	$ 10.125.500.00
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO $	9.262.798.91

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
PASIVO			
CIRCULANTE			
Obligaciones a corto plazo			149.908.921
Cuentas por pagar		51.855.143	
Documentos (Nota 6)			
(incluye US$ 69.087.48)	1.211.760		
Proveedores moneda nacional	2.825.874		
Proveedores moneda extranjera			
(US$ 1.077.344.40)	18.797.940		
Corresponsales extranjeros			
(US$ 168.916.65)	2.942.527		
Cuentas corrientes trabajadores	1.117.763		
Anticipos de clientes			
(incluye US$ 210.000.00)	24.582.840		
Varios acreedores	376.439		
Impuestos		6.443.324	
Débito fiscal	2.406.764		
Del personal y otros	4.036.560		
Instituciones de previsión		4.925.439	
Créditos y empréstitos cuotas del largo plazo		86.685.015	
Bancarios moneda extranjera			
(US$ 1.773.213.47)	30.889.379		
Proveedores extranjeros (US$ 1.304.234.42)	22.898.781		
Sector fiscal (US$ 1.888.453.19)	32.896.855		
Provisiones a corto plazo			65.614.810
Impuesto renta y habitacional		37.803.171	
Beneficios y otros del personal		13.066.983	
Indemnización años de servicio (Nota 4)		4.830.117	
Intereses por pagar (incluye US$ 459.879.72)		9.914.539	
Total pasivo circulante			215.523.731

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
FIJO			
Físico (Nota 1c)			[illegible]109.246
Sistemas de telecomunicaciones en servicio	1.507.569.393		
Menos depreciaciones			
Anteriores 440.413.685			
Del ejercicio 101.467.737	541.881.422	9[illegible]7.971	
Otros bienes del activo inmovilizado	53.849.368		
Menos: depreciaciones:			
Anteriores 22.829.153			
Del ejercicio 5.655.347	28.484.500	25.364.868	
Obras en curso		319.132.823	
Ordenes de trabajo internas		5.243.089	
Materiales y equipos en existencia, en tránsito, y anticipos a proveedores destinado a obras		141.580.495	
Financiero			63.768.738
Inversión en INTELSAT (Nota 3) (US$ 1.467.074.99)		25.556.446	
ITT Com. S.A. (Nota 1 d)		7.054.890	
Derechos en sociedades		792.993	
Inversión DFL 285		54.006	
Por recuperar a más de un año plazo		30.310.403	
Préstamos al personal	6.315.576		
Cuentas por cobrar telecomunicaciones	14.415.377		
Arriendos anticipados (Nota 6) (US$ 533.857.80)	9.299.803		
Depósitos y fianzas	279.647		
INTANGIBLE (Nota 1 e)			15.139.270
Estudio de inversiones en proyectos		12.520.517	
Otros estudios por distribuir		2.618.753	
TOTAL DEL ACTIVO			1.719.142.482

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
LARGO PLAZO (Nota 5 y 7)			451.817.326
Proveedores extranjeros y otros . . . . . (incluye US$ 3.051.163.61)	53.504.488		
Menos: presentado como corto plazo	22.898.781	30.605.707	
Bancarios moneda extranjera . . . . . (US$ 11.734.565.98)	204.416.139		
Menos: presentado como corto plazo	30.889.379	173.526.760	
Sector fiscal . . . . (incluye US$ 14.090.035.62)	271.281.911		
Menos: presentado como corto plazo	32.896.855	238.385.056	
Documentos por pagar (Nota 6) . . . . . (US$ 533.857.80)		9.299.803	
CAPITAL Y RESERVAS			
Capital autorizado, suscrito y pagado (Nota 8) . .			9.262.799
Autorizado dividido en:			
920.500.000 acciones serie "A" de $ 0,001 c/u.	920.500		
9.205.000.000 acciones serie "B" de $ 0,001 c/u.	9.205.000	10.125.500	
Menos: acciones por suscribir			
862.701.090 acciones Serie "A" de $ 0,001 c/u.		862.701	
Avances por capitalizar			159.643
Reservas de utilidades			3.543
Legal		412	
Eventualidades		1.153	
Futuros dividendos		1.868	
Sobreprecio en venta de acciones		110	
Reserva de valorizaciones			1.049.927.672
Capital propio artículo 35 Ley de la Renta 15.564		61.216.558	
Capital propio artículo 41 Ley de la Renta DL 824 (Nota 2)		977.870.092	
Revalorización artículo 16 transitorio DL 824		10.834.898	
Revalorización DFL 285		5.124	
Otras reservas			5.094.081
Fluctuación de valores (Nota 1 d)		5.094.081	
REMANENTE DEL EJERCICIO			(12.646.313)
Pérdidas acumuladas ejercicios anteriores		(189.033.221)	
Utilidad del ejercicio		176.386.908	
TOTAL DEL PASIVO			1.719.142.482

CUENTAS

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN DEBE	
Documentos en garantía recibidos	49.742.315
Garantía del Directorio	9.046
Ordenes de compra en el extranjero	7.202.138
Dividendos devengados acciones Serie "A" (Nota 8)	17.449
Intereses comprometidos y no devengados	131.570.985
Contratos de Préstamos por utilizar	610.618.890
Facturas emitidas por cuenta de terceros	6.928.258
Equipos de terceros en poder de ENTEL	10.028.502
Garantía CORFO por derechos de aduana	26.130.000
	847.247.583

CUENTAS DE

CORRESPONDIENTE AL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE

GRUPOS Y CONCEPTOS
RESULTADOS OPERACIONALES
Ingresos de la explotación
Menos costos de la función de explotación
Resultado bruto
Menos:
Costos de la función venta
Costos de la función administración
Resultado operacional
RESULTADOS NO OPERACIONALES
INGRESOS FUERA DE EXPLOTACION
Diferencia en venta de bienes
Ingresos netos INTELSAT (Nota 3)
Intereses comerciales
Intereses sobre depósitos
Otros ingresos fuera de explotación
EGRESOS FUERA DE EXPLOTACION
Intereses financieros
Diferencias de cambios netas
Amortización activo intangible
Remuneración del Directorio
Otros egresos fuera de explotación
Resultado antes de corrección monetaria
CORRECCION MONETARIA (NOTA 2)
Resultado antes de impuestos
PROVISION IMPUESTOS SOBRE UTILIDADES
REMANENTE DEL EJERCICIO

DE ORDEN

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN HABER	
Responsabilidad por documentos en garantía recibidos	49.742.315
Responsabilidad por Garantía del Directorio	9.046
Responsabilidad por órdenes de compra en el extranjero	7.202.138
Obligaciones por dividendos devengados, acciones Serie "A"	17.449
Responsabilidad por intereses por devengar	131.570.985
Responsabilidad por contratos de préstamos por utilizar	610.618.890
Responsabilidad por facturas emitidas por cuenta de terceros	6.928.258
Responsabilidad por equipos de terceros en poder de ENTEL	10.028.502
Responsabilidad por garantía CORFO, derechos de aduana	26.130.000
	842.247.583

RESULTADO

EL 1. DE ENERO Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 1976

	PARCIALES $	TOTALES $
		331.671.233
		225.870.072
		105.801.161
		22.088.440
		22.704.908
		61.007.813
		25.356.293
	1.272.739	
	3.350.229	
	8.839.176	
	4.377.907	
	7.516.242	
		40.670.969
	26.394.103	
	13.972.461	
	272.075	
	31.344	
	986	
		45.693.137
		168.496.942
		214.190.079
		37.803.171
		176.388.908

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

NOTA 1 NORMAS CONTABLES APLICADAS:

a) General:

En el presente Balance, los activos y pasivos no monetarios y el capital propio inicial han sido ajustados de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria establecido por el artículo 41 de la Ley de la Renta (Nota 2).

b) Moneda Extranjera:

Los activos y pasivos en moneda extranjera se encuentran presentados al tipo de cambio vigente al cierre del ejercicio, de $ 17,42 por US$ 1.-

c) Activo Fijo Físico:

El activo Fijo Físico se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales, las que en el ejercicio alcanzaron a $ 927.813.952.- En adición, las obras en curso y los equipos destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido incrementados en $ 12.925.892.-, por concepto de intereses pagados y/o devengados en el ejercicio relativos al financiamiento de estas inversiones. Las depreciaciones han sido calculadas de acuerdo con el sistema de depreciación lineal considerando los años de vida útil para cada tipo de bienes, de conformidad con estudios técnicos y disposiciones legales vigentes, según sea el caso y su monto ascendió a $ 107.123.084.-

d) Inversiones en Acciones:

La inversión en I.T.T. Comunicaciones Mundiales S.A., fue ajustada al valor de libros de sus acciones al 31 de Diciembre de 1976, dando origen a un abono en la cuenta Fluctuación de Valores por $ 4.742.590.- el que se presenta en el rubro Otras Reservas.

e) Activo Intangible:

Se presentan diferidos los gastos por Estudios de Obras e Inversiones en Proyecto, que están vigentes, y los gastos por otros Estudios por Distribución, cuyo traspaso a costo de obras o a gastos, se hace a medida que entran en función los proyectos respectivos.

NOTA 2 CORRECCION MONETARIA:

De acuerdo con las normas sobre corrección monetaria mencionadas en la Nota 1 (a) se produjo un abono neto a resultados por valor de $ 168.496.942.-, según se resume a continuación:

– Cargo a resultado por actualización de:		
Capital propio		$ 687.196.654
Menos: pérdida años anteriores		123.563.446
		$ 563.633.208
Obligaciones en moneda extranjera y otros		263.501.392
		$ 827.134.600
MENOS:		
– Abonos a resultados por actualización de:		
– Activo Fijo Físico	$ 927.813.952	
Cuentas por Cobrar	21.362.295	
Impuesto Provisional	9.431.295	
Otros activos	37.024.000	$ 995.631.542
		$ 168.496.942

La utilidad que arroja el resultado de la corrección monetaria se debe principalmente a que los pasivos en moneda extranjera asociados al financiamiento del Activo Fijo, se han actualizado de acuerdo con la variación del dólar, mientras que este último ha sido actualizado de acuerdo al Indice de Precios al Consumidor (I.P.C.) que fue porcentualmente más alto durante 1976. (Variación dólar 104,9°/o I.P.C. aplicado 179,5°/o).

NOTA 3 SISTEMA DE TELECOMUNICACIONES VIA SATELITE:

Las inversiones realizadas por la Empresa en su calidad de miembro del International Telecommunications Satellite Consortium (INTELSAT), se muestran en el Activo Fijo Financiero a su valor de inversión correspondiente a la proporción del patrimonio de INTELSAT, ajustadas al cambio vigente al 31 de Diciembre de 1976. Este ajuste ascendió a $ 12.779.575.- y fue acreditado a la cuenta "Corrección Monetaria". Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, se muestran en Cuentas de Resultado.

NOTA 4 INDEMNIZACION POR AÑOS DE SERVICIO:

La Empresa tiene un Convenio con sus Empleados, con excepción de los Ingenieros y Ayudantes de Ingenieros que consiste en un fondo de Indemnización por años de servicio, que se incrementa mensualmente con un aporte de la Empresa de un 3.86o/o de los sueldos del personal afecto al beneficio. El porcentaje indicado es el resultado de un estudio técnico actuarial y es estimado razonable para responder por el total de las eventuales indemnizaciones que contempla el mencionado convenio. Durante el ejercicio de 1976 se cargó a resultados por este concepto la suma de $ 886.297.-

NOTA 5 PASIVO A LARGO PLAZO:

Las deudas a largo plazo vigentes al 31 de Diciembre de 1976 se desglosan como sigue, expresadas en miles de pesos (M $).

	Corto Plazo	Largo Plazo	TOTAL	Intereses o/o	Vto. desde 1977 hasta
BID 153/OC-CH Sw Fr.	5.434	29.888	35.322	7,75	1983
BID 153/OC-CH LIT.	441	2.423	2.864	8,00	1983
BID 153/OC-Ch US$	1.363	29.498	8.861	6,50	1983
BID 10/CD-CH CAN $	3.148	64.530	67.678	3,50	1998
BID 286/OC-CH US$	-o-	17.204	17.204	8,00	1995
De Nederlandse Investeringsbank	2.269	12.892	15.161	6,50	1982
Eximbank - 2471	11.677	-o-	11.677	6,00	1977
Banco Central de Chile (Crédito Canadiense)	6.558	39.092	42.650	8,00	1983
Créditos varios de proveedores extranjeros	22.898	30.606	53.504	5,50-8,00	1981
Derechos Aduana	1.038	12.872	13.910	-o-	1983
Sector Fiscal	31.859	225.512	257.371	7,00	1982
Elecna	-o-	9.300	9.300	-o-	1985
	86.685	451.817	538.502		

NOTA 6 ARRIENDO EQUIPOS:

Mediante contrato de fecha 15 de Noviembre de 1976, la Empresa se comprometio a arrendar por 8 años a Empresa Electrónica Nacional Ltda., "ELECNA" un máximo de 1.000 teleimpresores, documentándose el total de la deuda por este arriendo a medida que se recepcionan los equipos, monto que al 31 de Diciembre de 1976 asciende a $ 10.503.307.-, de los cuales $ 1.203.504.- se presentan en el rubro "Cuentas por Pagar" y $ 9.299.803.- en el pasivo a largo plazo.

Adicional al contrato de arrendamiento mencionado más arriba, con fecha 20 de Noviembre de 1976 se suscribió una promesa de compraventa mediante la cual ELECNA se compromete a vender a la Empresa estos equipos dentro de los 30 días siguientes a la fecha de terminación del contrato de arrendamiento de cada equipo en un precio no superior al 1o/o del valor de costo de adquisición respectivo, que aparezca en los registros contables de ELECNA.

NOTA 7 PRESTAMO BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO (BID):

Durante el ejercicio se han efectuado desembolsos por $ 17.204.004.-, con cargo al préstamo BID No 286/OC-CH.

Este préstamo es por un valor de hasta US$ 35.500.000.-, a 20 años plazo incluso 5 de gracia y con un interés anual del 8o/o.

NOTA 8 CAPITAL:

Se encuentra pendiente de aprobación por parte de la Corporación de Fomento de la Producción, una solicitud de aumento de capital que consiste básicamente en:

a) Modificación del valor nominal de la acción de $ 0.001 a $ 1.-
b) Aumento del capital a $ 990.000.000.- dividido en 90.000.000.- de acciones de la Serie "A" y 900.000.000.- de acciones de la Serie "B".

Este aumento será cubierto fundamentalmente mediante la capitalización de Reservas de Revalorización.

Las acciones de la Serie "A" tienen el privilegio entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7%/o anual de su valor nominal.

Dado que la Empresa presenta pérdidas acumuladas al 31 de Diciembre de 1976, los dividendos devengados han sido presentados en Cuentas de Orden.

SANTIAGO, 23 de Marzo de 1977

JAIME GARCIA GARCIA
Contador C.C. Nº 23.077
Licencia Nº 718.102

HUMBERTO BERTINI SOBERA
Gerente de Finanzas

RODRIGO ALONSO NERVO
Gerente General

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

ALICIA SANDOVAL QUEZADA
Inspector de Cuentas

OMAR QUINTANILLA HOFFMANN
Inspector de Cuentas

DICTAMEN DE LOS AUDITORES

A los señores Presidente y Directores de la
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.

Hemos examinado el balance general de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de diciembre de 1976 y las correspondientes cuentas de resultado por el ejercicio de doce meses terminado en esa fecha. Nuestro examen fue efectuado de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas y, por consiguiente, incluyó pruebas selectivas de los registros de la contabilidad y otros procedimientos de auditoría en la medida que consideramos necesario aplicar en las circunstancias.

En nuestra opinión, dicho balance y cuentas de resultado, leídos conjuntamente con las notas a los estados financieros insertadas, presentan equitativamente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de diciembre de 1976 y los resultados de sus operaciones por el ejercicio de doce meses terminado en esa fecha, de conformidad con principios contables generalmente aceptados que se aplicaron sobre una base uniforme, con la del ejercicio anterior.

SANTIAGO, 31 de Marzo de 1977

LANGTON CLARKE Y CIA. LTDA.
V. Clarke L.
C.C. 11.490 - L. Nº 710922

ACCIONISTAS AL CIERRE DEL EJERCICIO

SERIE "A"

Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275
Corporación de Fomento de la Producción	55.222.939
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859
Línea Aérea Nacional de Chile	42.434
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000
Astraín Castro, Santiago	1.000
Belmar Lara, Homero	200
Berríos Rigazzi, José	100
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600
Daycard Scholl, Juan	1.300
Díaz Berr, Patricio	1.000
Díaz Chorcho, Alberto	1.000
Devés Jullian, Raúl	100
Faúndez Roa, Fernando	100
Fritis Castro, Jorge	500
Garrido Vilaza, Oscar	1.600
Godoy Aravena, Dulcesínea	200
González Brink, Axel	1.000
Herrera Araya, Jorge	150
Holley Caces, Gonzalo	600
Labbé Correa, Delia	100
Larraín Martínez, Carmen	100
Mancilla Zapata, Néstor	1.000
Márquez Monsalve, Mónica	200
Muñoz Hainshon, René	200
Osorio Chávez, Lutgarda	200
Perelman Ide, Patricio	200
Pinto Cofré, Andrés	150
Prado Martínez, Juan	533
Radic Piraino, Srdjan	1.000
Reyes Amstrong, Lisandro	100
Salas Valdés, Fernando	100
Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Schkolnik Mandel, Sergio	100
Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Soto Peralta, Gustavo	500
Tapia Bravo, Washington	800
Toledo Torrealba, Alicia.	150
Uribe Pincheira, Carlos	530
Vivanco Cruz, Germán	500
Wulff Muller, Elfriede	100
Personal de ENTEL-CHILE	30.186

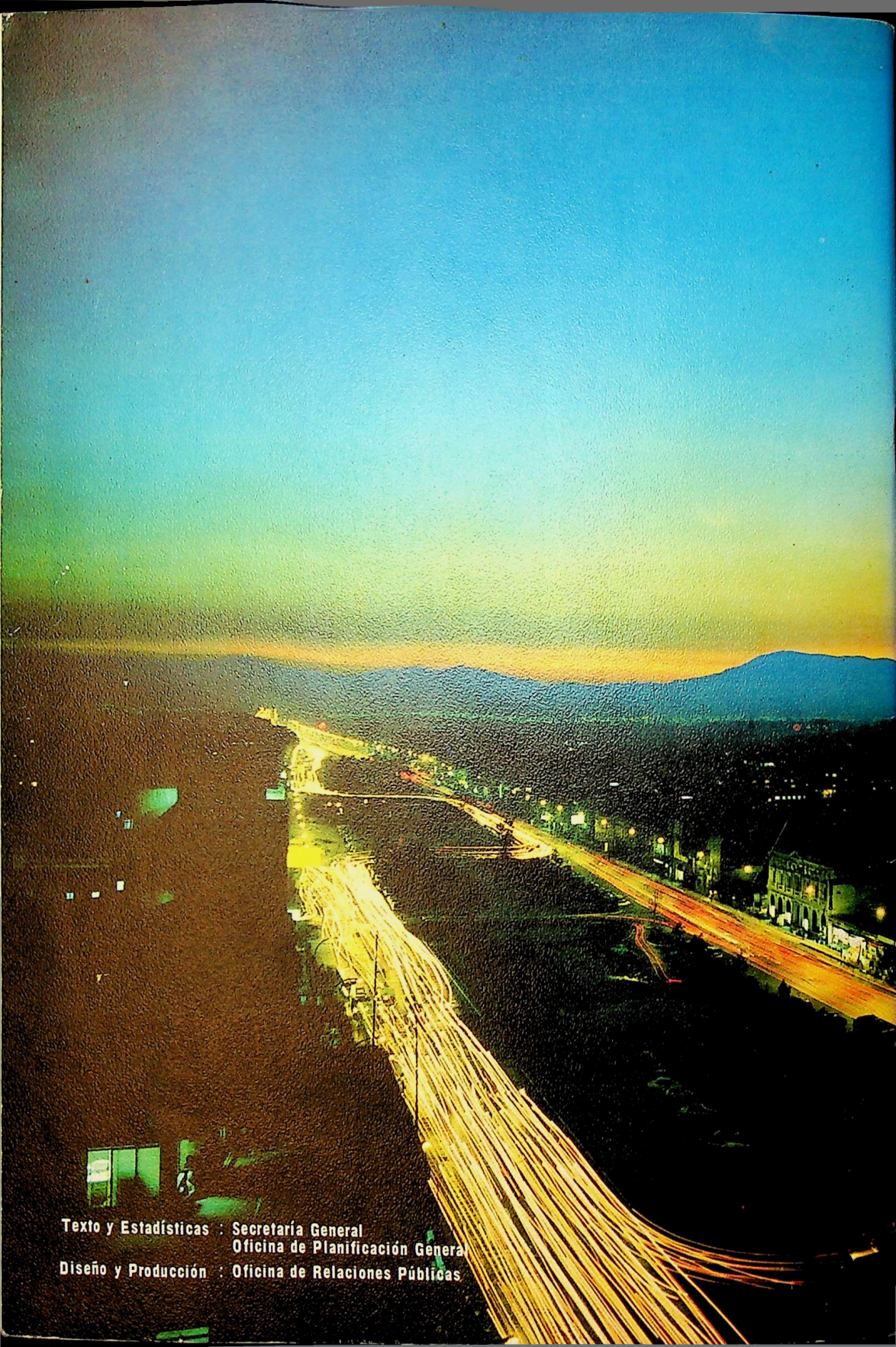
TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "A" 57.798.910

SERIE "B"

CORP. DE FOMENTO DE LA PRODUC. 9.205.000.000

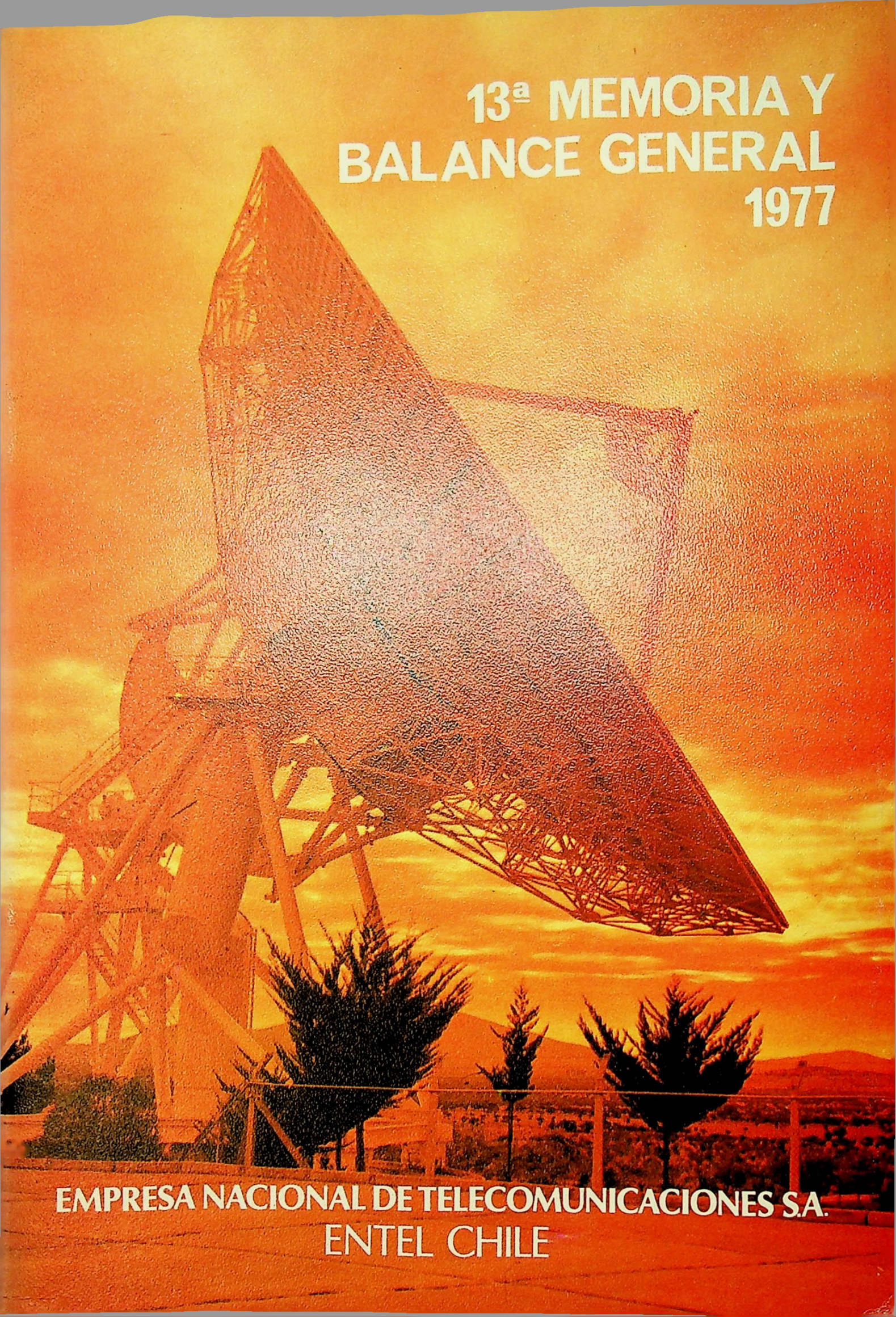
TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "B" 9.205.000.000

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIES "A" y "B" 9.262.798.910



Texto y Estadísticas : Secretaría General
Oficina de Planificación General
Diseño y Producción : Oficina de Relaciones Públicas

13ª MEMORIA Y BALANCE GENERAL 1977



EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

ENTEL CHILE

directorio

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1977

PRESIDENTE
General de Brigada Aérea Sr. Hernán del Río Kowoll

VICEPRESIDENTE
Sr. Gastón Valdivia de la Sotta

DIRECTORES
REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "A":
Teniente Coronel de Carabineros Sr. Pedro Casanueva Ulloa, y
Sr. Jorge Rodríguez Ariztía.

REPRESENTANTES DE LAS ACCIONES SERIE "B":
Sr. Agustín León Tapia
Coronel Sr. Maximiliano Lorca Cerda
Coronel Sr. Sergio Möller Escala
Sr. Hiram Peña Hernández
Teniente Coronel Sr. Vianel Valdivieso Cervantes
Capitán de Navío Sr. Víctor Valverde Steinlen
Sr. Sergio Vial Faúndes

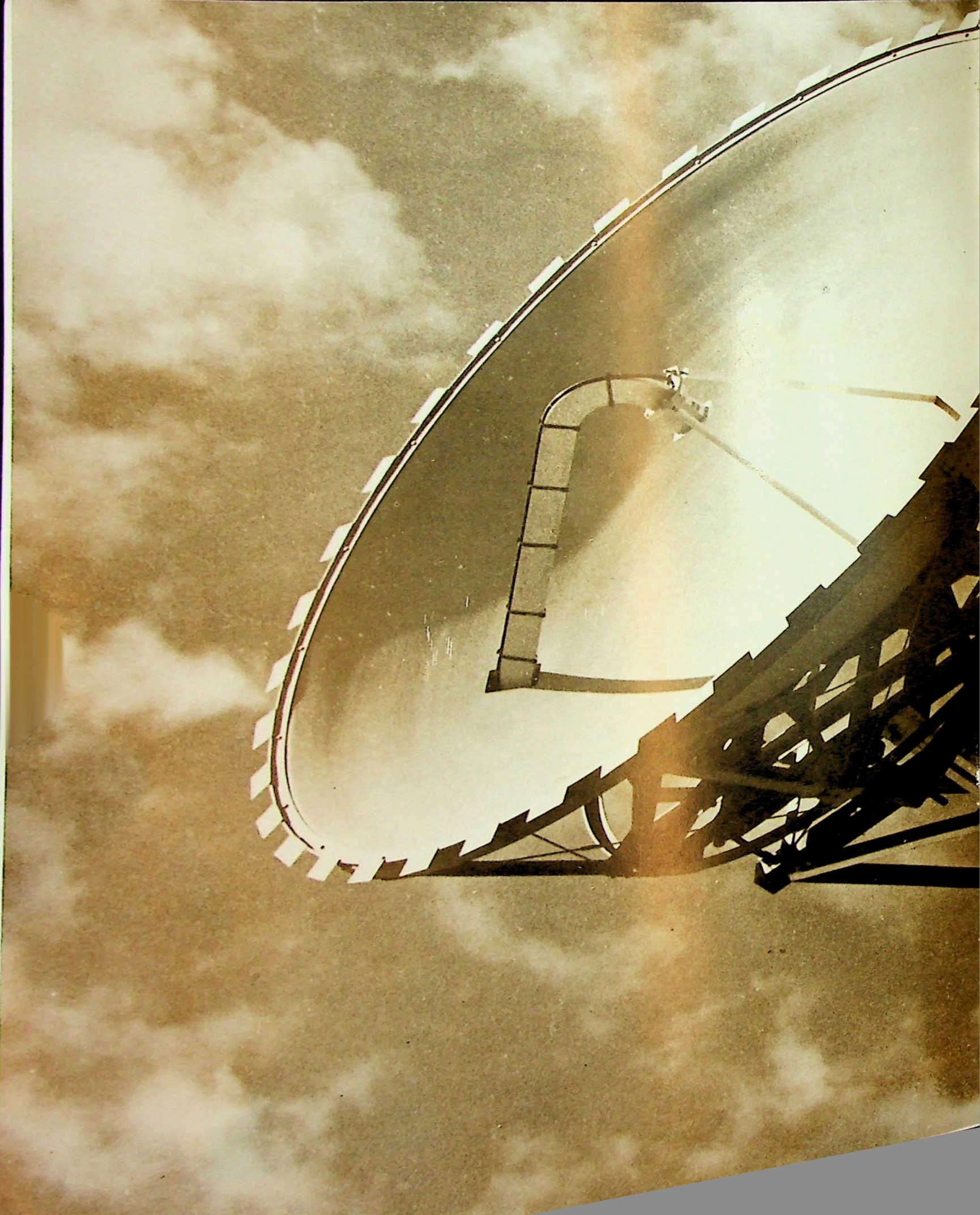
EJECUTIVOS SUPERIORES

Gerente General	Teniente Coronel Sr. Jaime Machuca Blanco
Gerente de Servicios Nacionales	Sr. Mariano Allende Urrutia
Gerente de Servicios Internacionales	Sr. Srdjan Radic Piraíno
Gerente de Finanzas y Administración	Sr. Alberto Cruzat Fuschlocher
Gerente de Planificación y Desarrollo	Sr. Fernando Améstica Hortuvia

AUDITORES
Deloitte, Plender, Haskins, Sells and Co.



Estación Terrestre de Comunicaciones por Satélite de Longovilo. Antena Nº 2 destinada al servicio Santiago Punta Arenas.
(Fotocolor: Rafael Sotomayor G.)





señores accionistas:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 37 de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas, la Memoria, Balance y Cuentas de Resultado de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., que corresponden a su décimotercer ejercicio financiero comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1977.

MOVIMIENTOS EN EL DIRECTORIO:

Los movimientos habidos en el Directorio durante el año 1977 fueron los siguientes:

En el mes de Febrero se designó Director al Teniente Coronel de Carabineros don Pedro Casanueva Ulloa, en el cargo de Director representante de las acciones Serie A, que se encontraba vacante desde la 11a. Junta General Ordinaria de Accionistas.

En el mes de Julio se designó Director al Capitán de Navío don Víctor Valverde Steinlen, en reemplazo del Capitán de Navío don Rolando Rogers Mora.

En el mes de Noviembre se designó Director a don Sergio Vial Faúndes en reemplazo de don Guillermo Grebe Parodi.

En consecuencia, al cierre del ejercicio, el Directorio estaba constituído de la siguiente manera:

Directores representantes de acciones Serie A, los señores: Teniente Coronel de Carabineros don Pedro Casanueva Ulloa y don Jorge Rodríguez Ariztía.

Directores representantes de acciones Serie B, los señores:

General de Brigada Aérea don Hernán del Río Kowoll (Presidente)
Don Gastón Valdivia de la Sotta (Vicepresidente)
Don Agustín León Tapia
Coronel don Maximiliano Lorca Cerda.
Coronel don Sergio Möller Escala
Don Hiram Peña Hernández
Teniente Coronel don Vianel Valdivieso Cervantes
Capitán de Navío don Víctor Valverde Steinlen y
Don Sergio Vial Faúndes

ADMINISTRACION SUPERIOR

En el mes de Octubre de 1977, el Directorio aceptó la renuncia presentada a su cargo de Gerente General de la Empresa por don Rodrigo Alonso Nervo y designó en su reemplazo al señor Teniente Coronel don Jaime Machuca Blanco.

Como consecuencia de la reestructuración de la Empresa acordada por el Directorio en sesión del 11 de Octubre de 1977, fueron designados los siguientes ejecutivos superiores:

- Gerente de Servicios Nacionales : don Mariano Allende Urrutia
- Gerente de Servicios Internacionales : don Srdjan Radic Piraíno
- Gerente de Finanzas y Administración : don Alberto Cruzat Fuschlocher
- Gerente de Planificación y Desarrollo : don Fernando Améstica Hortuvia

SITUACION FINANCIERA

Acorde con las políticas generales de orden económico fijadas por el Supremo Gobierno, ENTEL-CHILE logró durante el año 1977 financiar con recursos propios la totalidad de sus gastos en moneda nacional y moneda extranjera, pagar todo el servicio de deuda externa e interna y generar recursos suficientes para cubrir la contraparte de los proyectos de inversión. Fue éste el primer año en que la Empresa no recibió aportes ni préstamos estatales de ningún tipo.

Impacto de la inflación en la situación financiera y en los resultados de la operación.

Con el objeto de apreciar las presiones inflacionarias que ha sufrido el país y su incidencia en los estados financieros, se inserta el siguiente cuadro de variaciones porcentuales de los principales indicadores que han afectado las operaciones de la Empresa:

1977	INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)		INDICE DE VARIACION DEL DOLAR		REAJUSTE DE REMUNERACIONES	
	Mensual	Acumulado	Mensual	Acumulado	Mensual	Acumulado
E	5,9	5,9	5,5	5,5	-	-
F	5,8	12,0	6,0	11,7	-	-
M	5,1	18,9	3,1	8,3	19,0	19,0
A	4,7	24,5	1,3	9,7	-	-
M	3,8	29,2	3,7	13,8	-	-
J	3,3	33,5	4,3	18,7	-	-
J	3,9	38,7	3,6	23,0	18,0	40,4
A	3,4	43,4	4,7	28,8	-	-
S	3,7	48,7	8,7	40,0	-	-
O	4,2	54,9	3,7	45,2	-	-
N	2,2	58,3	3,7	50,6	-	-
D	3,1	63,5	7,3	61,5	18,0	65,7

Impacto de la inflación sobre el Balance General

En el presente Balance, los activos y pasivos no monetarios y el capital propio inicial han sido ajustados de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria establecido por el artículo 41 de la Ley de la Renta.

La finalidad del sistema de corrección monetaria, no es otra que la de actualizar ambos patrimonios (inicial y final) para que, valorados en unidades homogéneas a la fecha del Balance, permitan una comparación que determine la utilidad contable real del período financiero o ejercicio comercial respectivo.

Como consecuencia de la aplicación del sistema de corrección monetaria se practicó un abono neto a utilidad de $ 26.520.146, producto de las actualizaciones de Activos y Pasivos que se detallan en la Nota N^{o} 2 de los Estados Financieros.

Impacto de la inflación sobre las cuentas de resultado

El estado de cuentas de resultado al 31 de Diciembre de 1977 fue preparado sobre una base histórica, cuyo efecto distorsionador en la determinación del resultado ha sido corregido mediante el abono neto a utilidad de $ 26.520.146 por concepto de corrección monetaria.

BALANCE, CAPITAL Y RESERVAS

El Balance al 31 de diciembre de 1977, arroja una utilidad líquida de $ 46.525.808, después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas.

Se propone aplicar la utilidad del ejercicio en la siguiente forma:

a.- Cubrir pérdidas acumuladas de ejercicios anteriores, las que han sido actualizadas de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria vigente.	$	21.013.387
b.- Incrementar el fondo de reserva legal, de acuerdo a lo establecido en los estatutos de la sociedad, equivalente al 5°/o aplicado sobre la utilidad después de absorber las pérdidas anteriores.	$	1.275.621
c.- Incrementar el fondo de futuros dividendos	$	24.215.305
d.- Cancelar dividendos garantizados sobre las acciones de la Serie "A"	$	21.495
Utilidad 1977	$	46.525.808

Si la Junta de Accionistas aprueba el presente Balance, las cuentas del Capital y Reservas quedarán como sigue:

CAPITAL AUTORIZADO				
Serie "A"	$	920.500		
Serie "B"		9.205.000	$	10.125.500
Menos acciones por suscribir:				
Serie "A"	$	862.701	$	862.701
Serie "B"		- . -		- . -
TOTAL CAPITAL AUTORIZADO, SUSCRITO Y PAGADO			$	9.262.799
RESERVAS				
Reservas de utilidades				
Legal	$	1.276.033		
Eventualidades		1.153		
Futuros dividendos		24.217.173		
Sobreprecio en venta de acciones		110	$	25.494.469
Reserva de Revalorizaciones				
Capital propio Art. 35 Ley Renta N° 15564	$	61.216.558		
Capital propio Art. 41 Ley Renta N° 824		1.704.551.181		
Revalorización Art. 16 Trans. Ley Renta N° 824		10.834.898		
Revalorización DFL 285		6.124	$	1.776.608.761
PATRIMONIO NETO			$	1.811.366.029

Antenas de la radioestación Cerro El Roble a 2.220 mts. sobre el nivel del mar.



antecedentes históricos

ENTEL-CHILE se creó el 30 de diciembre de 1964 por Decreto Supremo N° 5.487, como consecuencia del escaso desarrollo alcanzado hasta ese momento por los medios nacionales de comunicaciones de larga distancia.

Se le dio la forma jurídica de sociedad anónima, filial de la Corporación de Fomento de la Producción, con la finalidad de estudiar, construir y explotar un sistema integral de telecomunicaciones en el país, proporcionando servicios de telecomunicaciones al mayor número de usuarios posibles, ya sea directamente o por intermedio de otras entidades administradoras.

De acuerdo con los objetivos que le fueron encomendados, ENTEL-CHILE ha logrado configurar una sólida, segura y moderna infraestructura de telecomunicaciones, la cual se encuentra en constante desarrollo, disponiendo la comunidad de una variada y completa gama de servicios de larga distancia gracias a su Red Primaria, que cubre e integra al país con enlaces longitudinales y transversales. Así por ejemplo, los 42.800 kilómetros de circuitos en explotación con que ENTEL-CHILE finalizó su primer ejercicio en 1965, han aumentado a más de 621.000 kilómetros de circuitos en servicio al cabo de estos 13 años de labor. Ello ha significado, el cumplimiento de una labor técnica extensa y de amplias proyecciones para el desarrollo de la nación. Asimismo, debe considerarse la solución, no menos importante e integral, dada a los servicios de telecomunicaciones internacionales, a través del Sistema Terrestre de Comunicaciones por Satélite, el cual, unido a la Red Primaria, proporciona expeditos servicios al exterior.

servicios

Los servicios que ENTEL-CHILE proporciona a través de su Red Troncal están siendo continuamente adecuados a las necesidades de las distintas localidades atendidas. Es así como en la XII Región se puso en servicio el Complejo Terrestre de Comunicaciones por Satélite de Punta Arenas, lo cual permitió extender la Red Troncal hasta dicha remota región.

A través de la Red Troncal se proporciona toda la gama de servicios de telecomunicaciones, tales como telefonía, telegrafía, facsímil, telescritura, radiodifusión, televisión, transmisión de datos, etc., tanto en el ámbito nacional como internacional.

De acuerdo con sus objetivos, ENTEL-CHILE ha mejorado sus acuerdos operativos con las Empresas Concesionarias de Servicio Público, disponiendo así de los instrumentos necesarios para satisfacer en la mejor forma posible la cada vez creciente demanda de servicios de telecomunicaciones. Al final del ejercicio 1977, la Empresa cuenta con más de 621.000 Kms. de circuitos en servicio, lo que significa un incremento de alrededor de un 23 °/o con respecto a 1976. Figura 1.

Radioestación cerro Caracol, en Concepción.





KILOMETROS – CIRCUITO EN SERVICIO

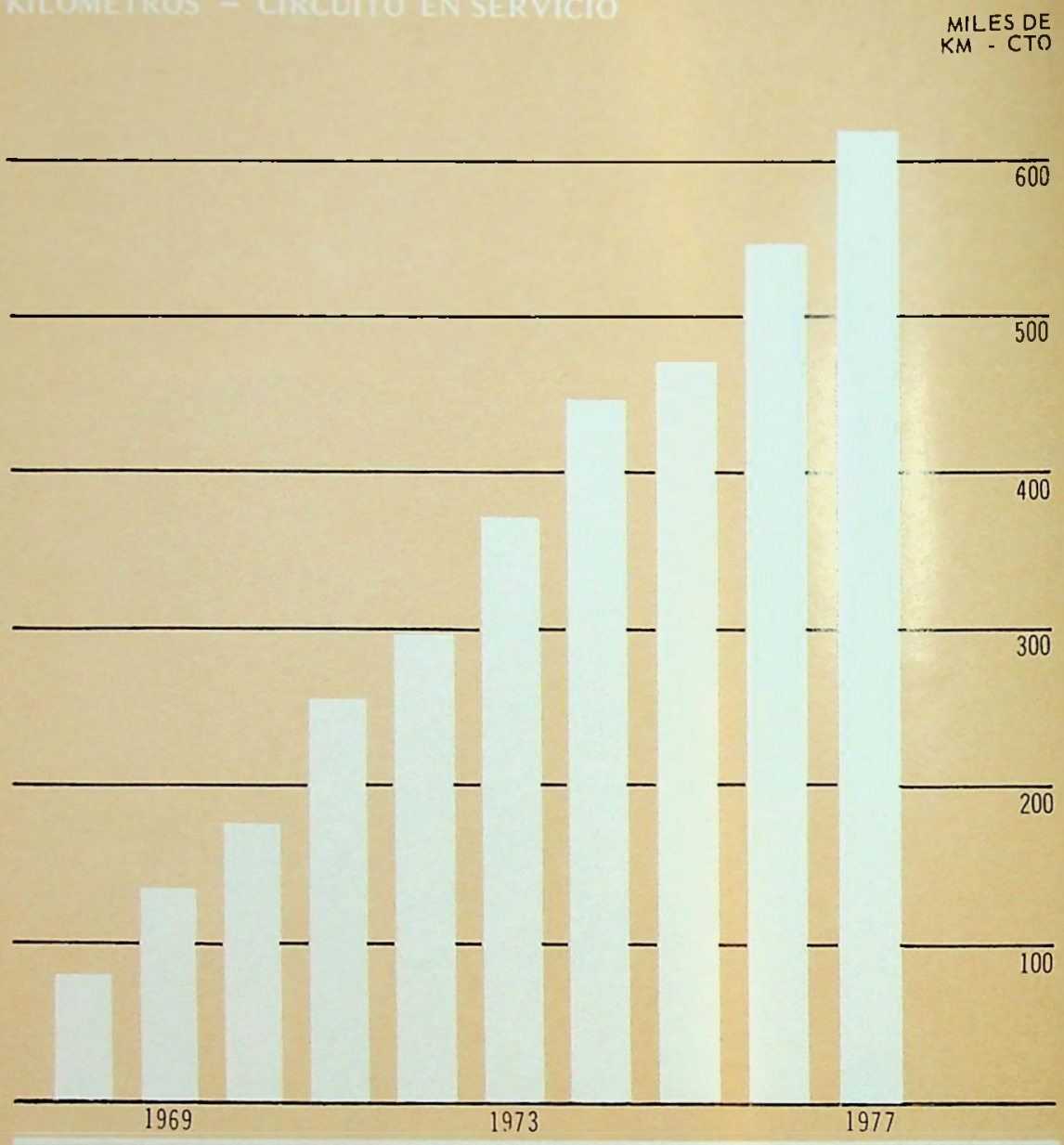


Figura 1



Repetidora Loma Sommer, en Osorno.

La venta de servicios diversos de telecomunicaciones en 1977 le reportó a la Empresa ingresos superiores a $ 926.000.000 (expresados en moneda de diciembre de dicho año), lo que representa incrementos de aproximadamente 32 °/o con respecto a 1976 y de alrededor del 48 °/o con respecto a 1975 en moneda del mismo valor.

La distribución porcentual de estos ingresos, según el tipo de servicio y usuario, se indica en la siguiente Figura 2.

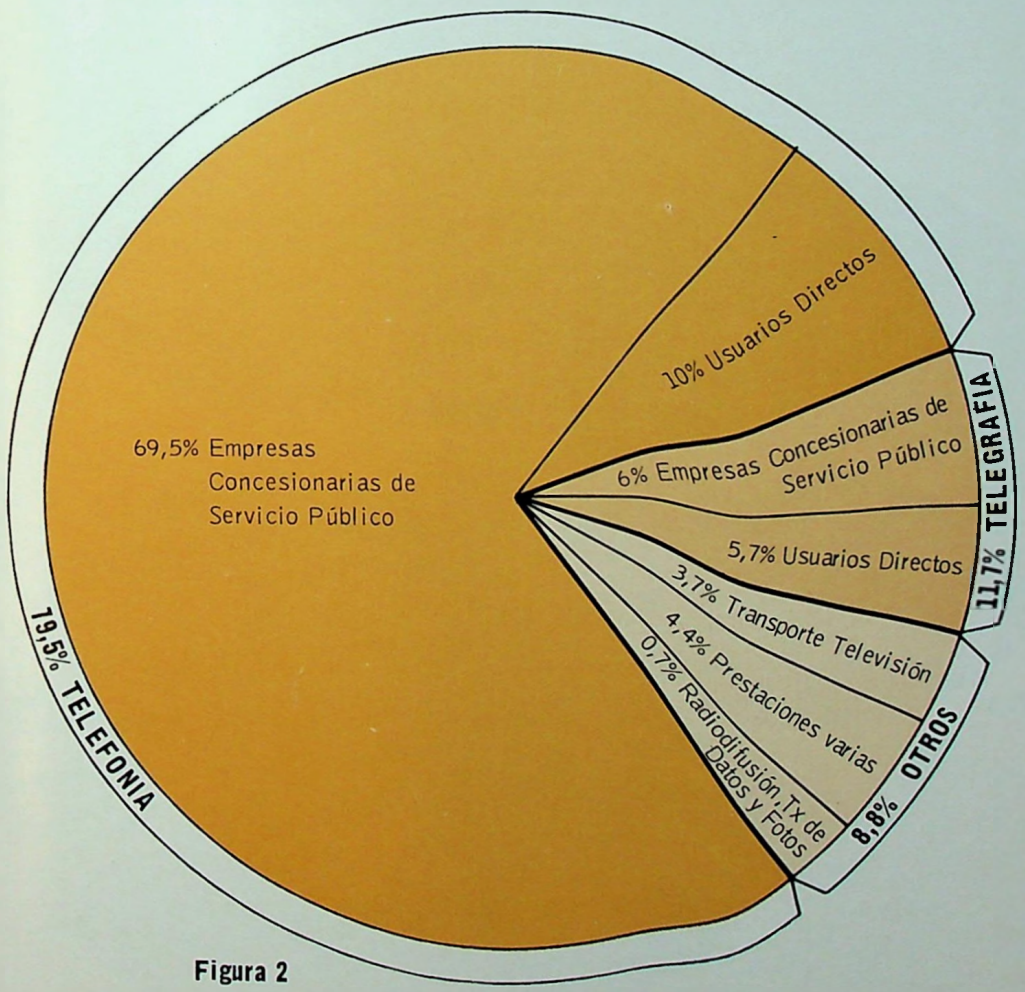


Figura 2

SERVICIO NACIONAL

Los ingresos provenientes de ventas de servicio nacional alcanzaron en 1977 la cifra de $ 609.016.700 (moneda de diciembre 1977), lo que representa incrementos de 46°/o con respecto a 1976 y de 74 °/o con respecto a 1975, considerando moneda de igual valor.

Según su origen, estos ingresos provinieron en un 71 °/o de Empresas Concesionarias de Servicio Público de telecomunicaciones (Compañía de Teléfonos de Chile, Compañía Nacional de Teléfonos S.A., Compañía de Teléfonos de Coyhaique S.A. y Telégrafos del Estado), y en un 29 °/o de diferentes entidades y empresas estatales y privadas, usuarios de nuestros servicios privados. Figura 3.

El desglose de estos ingresos según el tipo de servicio prestado, se muestra en la Figura 4.

Los servicios privados se centran principalmente en la telefonía y telescritura, y la distribución de clientes según el sector económico a que pertenecen se indica en la Figura 5.

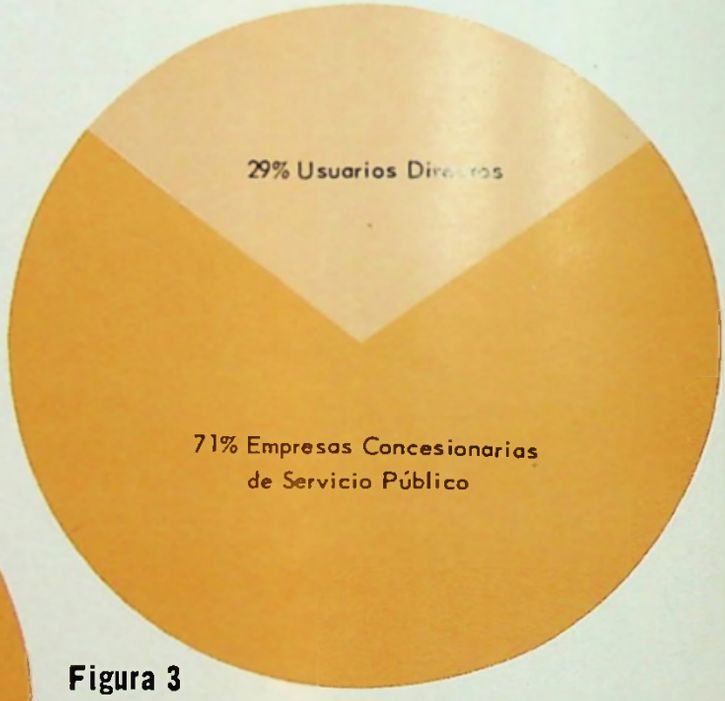


Figura 3

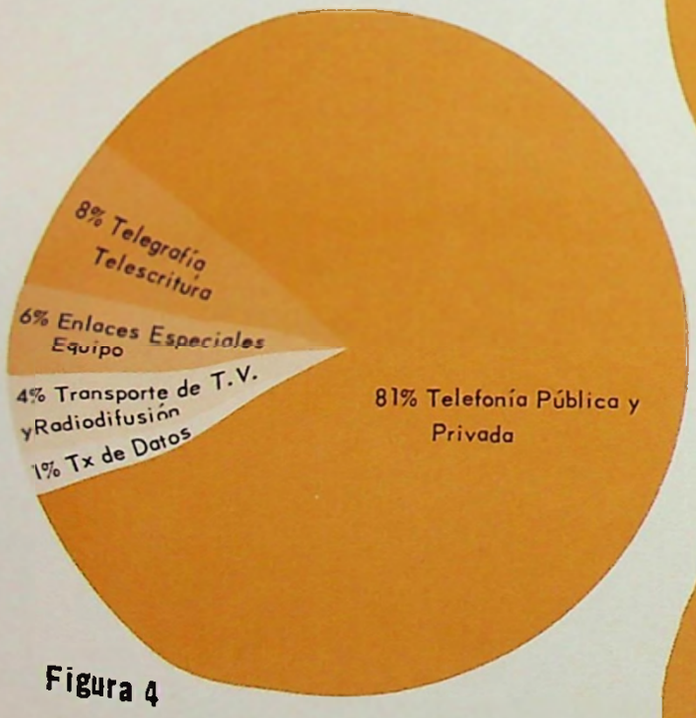


Figura 4

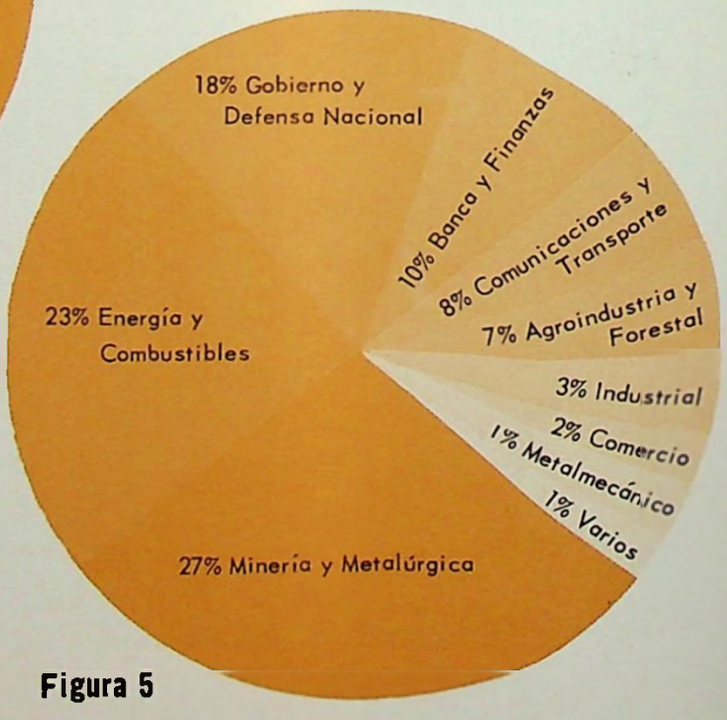


Figura 5

SERVICIO INTERNACIONAL

Los ingresos provenientes del Servicio Internacional en 1977 superaron la suma de $ 317.000.000, lo que representa un crecimiento de 11 °/o con respecto a 1976, expresado todo en moneda del mismo valor (diciembre 1977).

Al igual que en el Servicio Nacional, el grueso de los ingresos proviene de servicios prestados en combinación con Empresas Concesionarias de Servicio Público. Figura 6.

En cuanto al origen de los ingresos por tipo de servicio, su distribución es la que se indica en la Figura 7.



Figura 6

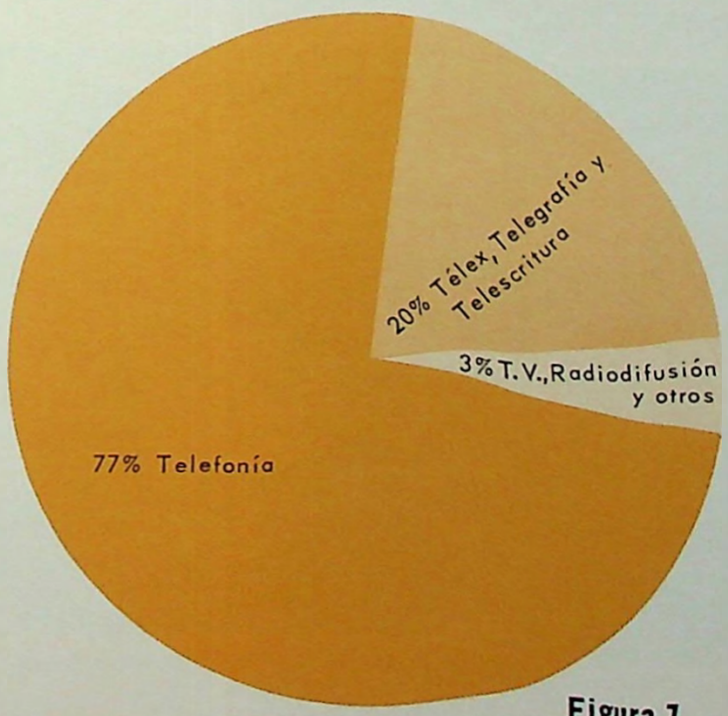


Figura 7

El tráfico telefónico internacional ha continuado mostrando un importante crecimiento, de tal manera que en 1977 se cursaron más de 8.240.000 minutos tasables de entrada más salida. Figura 8.

En 1977 se abrieron rutas telefónicas directas a Inglaterra y Suiza, y la dotación de circuitos telefónicos internacionales vía Satélite alcanzó a 121 circuitos. Figura 9.

El transporte internacional de televisión se efectúa en su totalidad a través de nuestros sistemas y es un servicio de mucho agrado para la comunidad nacional. En el transcurso del año 1977 se transmitieron 8.903 minutos, lo que significa un aumento de aproximadamente de un 35 °/o con respecto a 1976. La evolución de este servicio se muestra en la Figura 10.

Lo anteriormente expuesto en materia de explotación ha sido logrado gracias al excelente desempeño del personal de la Empresa, el cual está distribuído en todo el territorio nacional, con el fin de asegurar la continuidad de los servicios bajo cualquier condición. Además, los recursos humanos que posee la Empresa son de gran idoneidad, espíritu de sacrificio y abnegación, lo cual ha quedado demostrado a través del personal de la Estación Terrestre de Longovilo, la cual ha obtenido en repetidas oportunidades, lugares de vanguardia en la medición de confiabilidad que periódicamente realiza la Organización Internacional de Telecomunicaciones por Satélite - INTELSAT -, con las estaciones incorporadas al sistema.

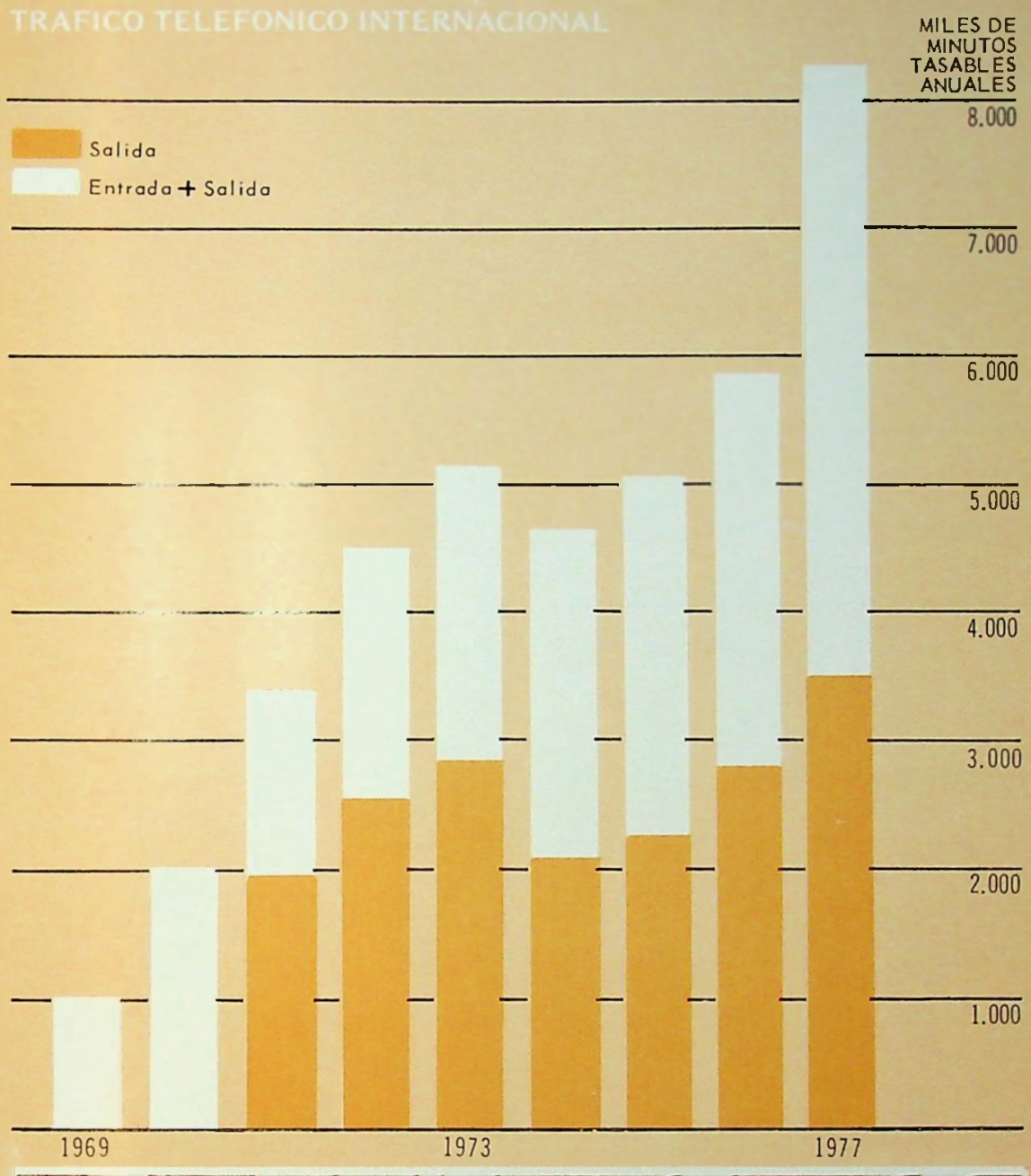


Figura 8



Sala de tráfico del Centro Internacional de Conmutación Automática.

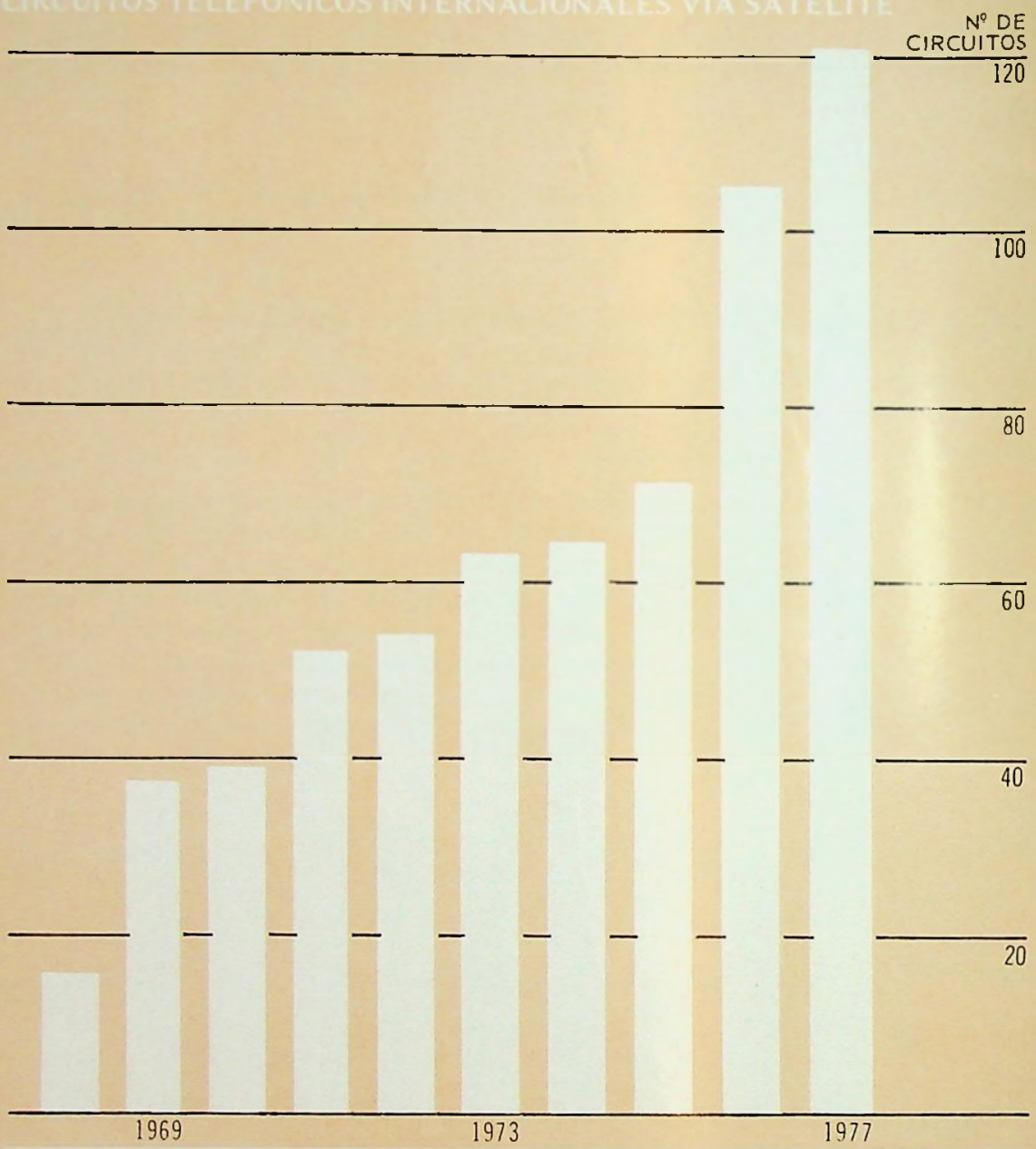
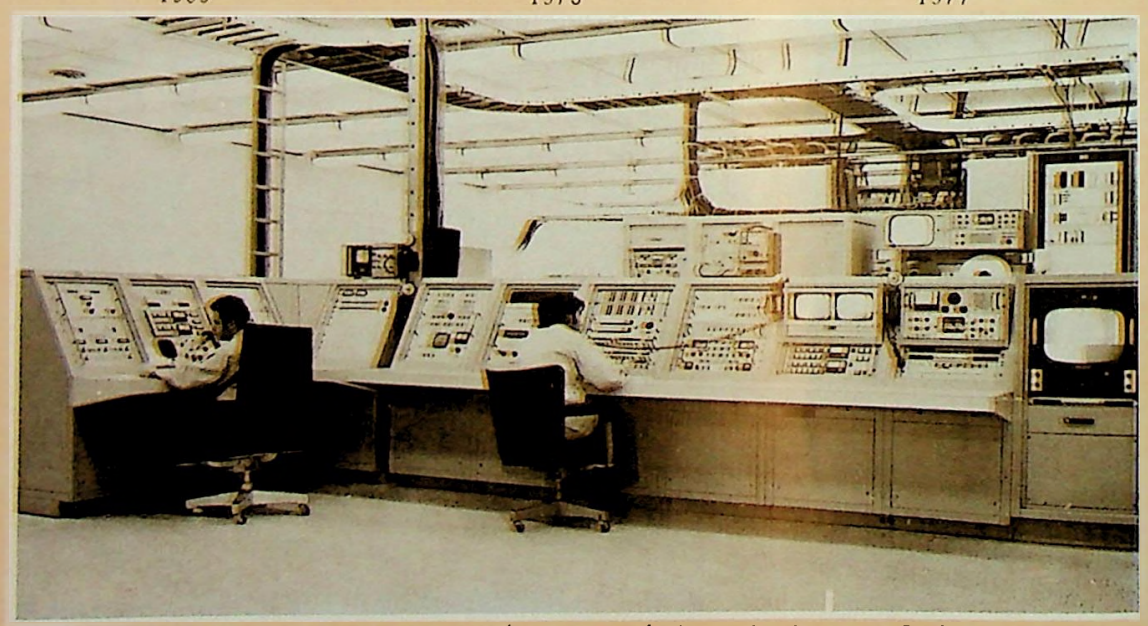


Figura 9



Consolas de Control en la Estación Terrestre de Comunicaciones por Satélite de Longovilo.

TRANSPORTE INTERNACIONAL DE PROGRAMA DE TV

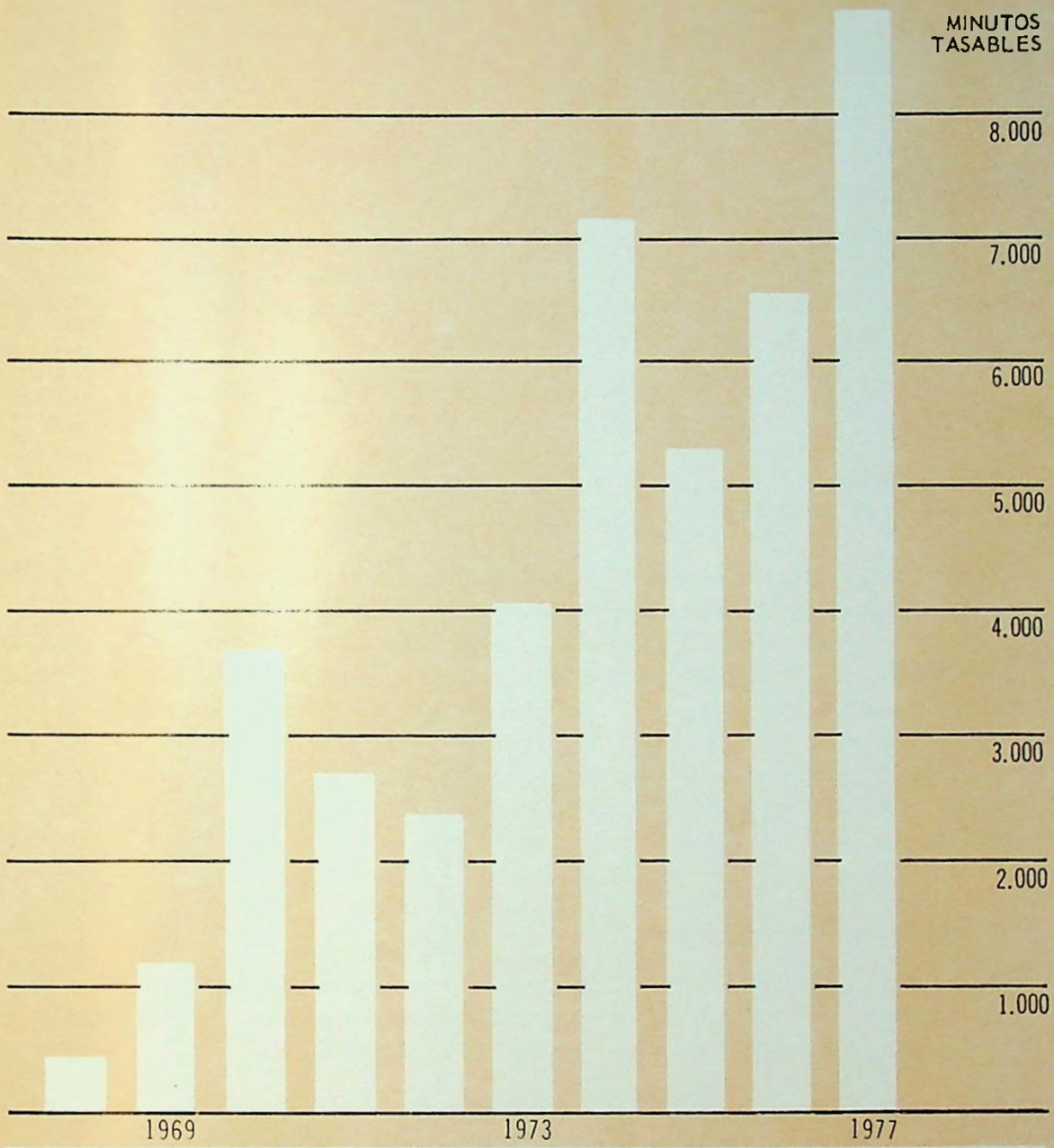
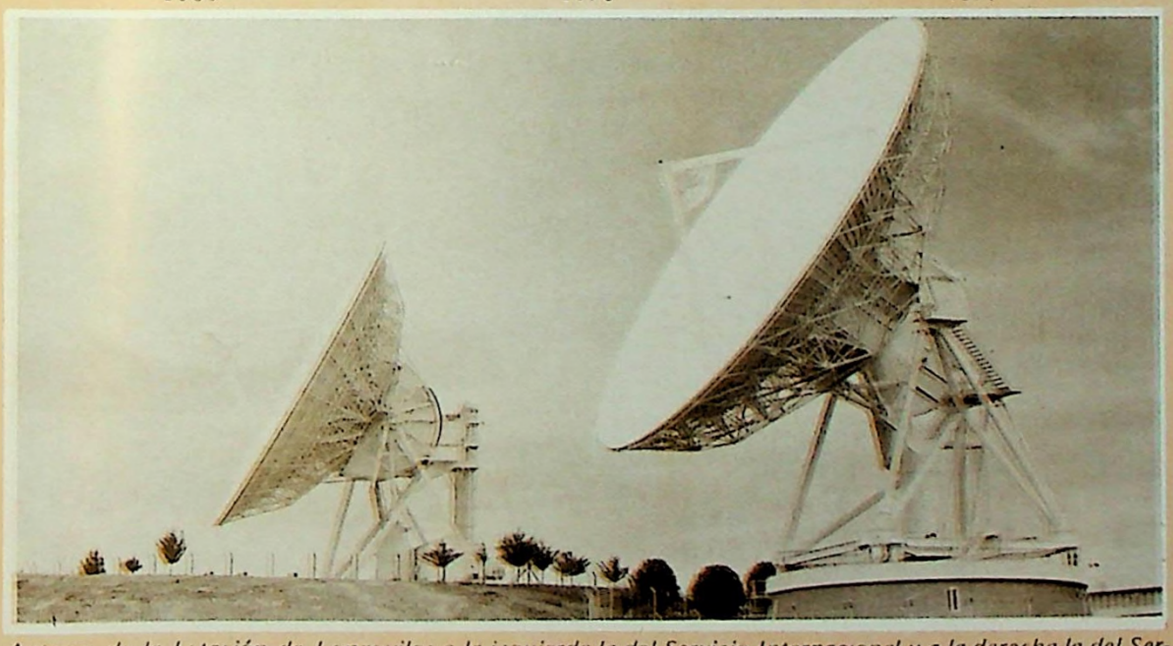


Figura 10



Antenas de la Estación de Longovilo; a la izquierda la del Servicio Internacional y a la derecha la del Servicio a Punta Arenas, enfocadas ambas a satélites INTELSAT.

obras

SISTEMA NACIONAL

Se continuó desarrollando el programa de mejoramiento y ampliación de la Red Troncal iniciado en años anteriores, completándose los trabajos en diversos tramos, de acuerdo con las previsiones de demanda de servicios para el período. En la misma forma se trabajó también en la ampliación de la Red Auxiliar.

En la Red Arauco-Bío Bío se completó el equipamiento del tramo Concepción-Lota, y se dio término a las obras civiles de Arauco y Curanilahue.

En la V Región se inició la construcción del enlace Valparaíso-Ventanas, destinado a servir al complejo industrial de Ventanas.

En la XII Región se puso en servicio el Complejo Terrestre de Comunicaciones por Satélite de Punta Arenas, financiado parcialmente por el Banco Interamericano de Desarrollo. De esta manera se logró satisfacer con la técnica más moderna un sentido anhelo de esa alejada región. Esta obra ha permitido conectar dicha zona con el resto del país, con toda clase de servicios de telecomunicaciones.

En el complejo petrolífero de Magallanes se completó en un 80 °/o el proyecto de mejoramiento de la red telefónica que presta servicios a ENAP, red que tendrá una capacidad final de 1.000 abonados.

SISTEMA INTERNACIONAL

El sostenido aumento del tráfico telefónico internacional, hizo necesario convenir con Face Sud Elettronica S.P.A. una nueva adquisición de equipos para ampliar la capacidad del Centro Internacional de Conmutación Automática (C.I.C.A.) en un 50 °/o.

CENTRO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

En el transcurso del año 1977 se terminaron los trabajos en la plaza de acceso al conjunto. Asimismo, se iniciaron los trabajos correspondientes a instalaciones de respaldo para el montaje de nuevos equipos.

OTROS SISTEMAS

Se instalaron sistemas de transmisión de datos para satisfacer necesidades específicas de clientes.

Antena de la Estación Terrestre de Comunicaciones por Satélite de Punta Arenas.



COBERTURA MUNDIAL



DE SATELITES INTELSAT



(Reproducción autorizada por INTELSAT)

gestión y organización

En este campo de actividades, se efectuó en el período una importante modificación a la estructura orgánica de la Empresa, motivada por la necesidad de adecuarla a los presentes requerimientos que ella enfrenta.

La explotación de los sistemas se separó en cuanto al tipo de servicios que se prestan (nacionales e internacionales) los que se asignaron a sendas Gerencias (Gerencia de Servicios Nacionales y Gerencia de Servicios Internacionales).

Los servicios de apoyo a la actividad básica de explotación, tales como abastecimiento, finanzas y contabilidad, se centralizaron en una Gerencia de Finanzas y Administración.

Se organizó la Gerencia de Planificación y Desarrollo dependiente de la Gerencia General, en la cual se agruparon funciones de planificación e ingeniería económica, ingeniería de sistemas y desarrollo tecnológico, organización y procedimientos, y control de gestión.

Se creó la Auditoría Interna, dependiente de la Gerencia General, orientada a controlar el grado de cumplimiento de los procedimientos administrativos, comerciales, contables y financieros..

relaciones internacionales

ENTEL-CHILE, en su calidad de miembro de la Asociación de Empresas Estatales de Telecomunicaciones del Acuerdo Subregional Andino (ASETA), participó en las actividades de dicha entidad hasta su retiro en octubre, motivado por el alejamiento de nuestro país de dicho Acuerdo. Así, se participó en Reuniones Especializadas de Télex (en Lima, Perú) y de Documentación (en Caracas, Venezuela) como asimismo en las II Jornadas Andinas de ASETA (también en Caracas). Se asistió a las V y VI Juntas Directivas de ASETA, haciéndose efectivo el retiro de ENTEL-CHILE en esta última reunión.

ENTEL-CHILE es también miembro de la Organización Internacional de Telecomunicaciones por Satélite - INTELSAT -, como signatario del Acuerdo Operativo de este organismo internacional. A este respecto, se logró con la Empresa Nacional de Telecomunicaciones de Argentina un Acuerdo de Representación Conjunta ante la Junta de Gobernadores de INTELSAT.

ENTEL-CHILE estuvo presente en la Reunión Mundial de Tráfico que se celebró en Washington D.C. EE.UU., y en la Reunión de Representantes de Operaciones de la Región Atlántica, llevada a efecto en Atenas, Grecia.

Sede de la Organización Internacional de Comunicaciones por Satélite en la Place L'Efant, Washington, U.S.A.

administración de personal

PERSONAL

Como resultado de la reestructuración de la Empresa, la dotación de personal al 31 de diciembre quedó en 1.033 empleados y 102 operarios.

En las actividades correspondientes a administración de remuneraciones, y como resultado de inquietudes del personal, se introdujeron innovaciones al Sistema de Calificaciones y se inició un proceso de revisión del Reglamento General de Promociones y Ascensos.

Con ocasión de la ya tradicional celebración del "Día de la Empresa" (30 de diciembre), se distinguió a 138 funcionarios con diez años de servicio y a 108 con cinco años.

ENTRENAMIENTO

Continuando con la permanente preocupación de la Empresa de mejorar el desempeño profesional de su personal, se impartió 41.144 horas-hombre de entrenamiento a 673 trabajadores. De esta cifra, 3.360 horas-hombre se desarrollaron en el extranjero, y el resto en diferentes entidades nacionales de capacitación (U. de Chile, Gemines, Servicio Nacional de Capacitación y Empleo, etc.)

PREVENCION DE RIESGOS

Como resultado de los planes y programas realizados sobre Prevención de Riesgos Ocupacionales, se logró reducir en un 25 °/o el índice de frecuencia de accidentes de 1977 con respecto al promedio 1975-1976. Lo anterior ha permitido a la Empresa solicitar al Servicio Nacional de Salud, en virtud de las disposiciones legales vigentes, la exención del pago de ciertas cotizaciones por riesgo de accidentes, con la consiguiente economía del caso.

Por otra parte, se firmó un convenio con Televisión Nacional para que el personal de todo el país pudiera participar en un curso televisado sobre riesgos ocupacionales.

Equipo de trabajadores altamente especializados de la Empresa, en labores de colocación de una antena parabólica a 110 metros de altura, en la torre del Centro Nacional de Telecomunicaciones.



BIENESTAR

ENTEL-CHILE ha continuado destinando un importante esfuerzo al mejoramiento de los diversos aspectos que integran el bienestar del personal.

Durante el año 1977, se continuó dando solución al problema habitacional del personal, otorgándose cien préstamos habitacionales que alcanzaron a un monto total de $ 1.604.601. Además, se solicitó la aplicación de los fondos del 5 °/o Impuesto Habitacional, cuyo monto alcanza la suma de $ 4.691.997. Para este efecto, se llamó a propuesta pública para la construcción de trece viviendas, las cuales deberán ser vendidas por ENTEL-CHILE a sus trabajadores, según D.L. N° 1.519.

ENTEL-CHILE, durante 1977, otorgó prestaciones económicas, ya sea como préstamos de auxilio, habitacionales o médicos, a 593 funcionarios, alcanzando un monto total de $ 5.907.311.

En relación con los servicios de salud que otorga la Empresa a sus funcionarios, cabe hacer notar que con el objeto de brindar mayores posibilidades de atención médica al personal y sus beneficiarios, se materializaron diferentes nuevos convenios de atención, destacándose entre otros, un servicio domiciliario de urgencia pactado con un grupo de profesionales médicos de diferentes sectores del gran Santiago.

DEPORTES Y RECREACION

ENTEL-CHILE ha colaborado activamente en las actividades deportivas y culturales de su personal.

En el campo deportivo de La Florida se construyó una cancha de fútbol empastada, de dimensiones reglamentarias y se habilitaron camarines provisorios.

Con el propósito de ampliar el ámbito de actividades deportivas, se crearon ramas de pesca, kárate y ajedrez.

Se realizó nuevamente un campamento infantil de verano con la participación de 43 niños, hijos del personal.

Los grupos artísticos: Coro, Grupo de Teatro y Conjunto Folklórico tuvieron una intensa y exitosa actividad a lo largo del año con representaciones en la Empresa y otros escenarios.

Equipo de básquetbol de ENTEL-CHILE que actuó con éxito en las competencias del Canal Laboral.


6





Torre del Centro Nacional de Telecomunicaciones.

agradecimientos

El Directorio de la Empresa se hace un deber en dejar constancia de su satisfacción por el buen desempeño del personal de ENTEL-CHILE en las actividades de este Ejercicio, como asimismo, por el espíritu de colaboración mostrado en la consecución de las metas de la Empresa.

Autorizada su existencia por Decreto Supremo N° 5.487 de 30 de diciembre de 1964, del Ministerio de Hacienda; declarada legalmente instalada por Decreto Supremo N° 1.088, de 4 de abril de 1966, del Ministerio de Hacienda y aprobadas las modificaciones a los Estatutos Sociales por Decreto Supremo N° 1.088, antes referido; por resoluciones del Ministerio de Hacienda N° 1.340, de 29 de diciembre de 1967; N° 800, de 15 de octubre de 1968 y N° 564, de 8 de agosto de 1969, y por resoluciones exentas de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsas de Comercio N° 248, de 13 de noviembre de 1970, N° 8, de 8 de enero de 1971, N° 452, de 8 de septiembre de 1972 y N° 380 C. de 30 de diciembre de 1974.

ESTADOS FINANCIE

ENTEL
EMPRESA NACIONAL

BALANCE GENERAL AL 31

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES
ACTIVO			
CIRCULANTE			
Financiero			242.252.661
Cajas y bancos		17.321.266	
Moneda nacional	15.054.915		
Moneda extranjera (Nota 1 b) (US$ 81.056.91)	2.266.351		
Depositos			
En asociaciones de ahorro y préstamo		170.049	
Cuentas por cobrar		178.569.099	
Documentos (Nota 1 b) (incluye US$ 61.578.14)	3.892.416		
Clientes particulares	13.229.291		
Clientes fiscales	3.513.240		
Cías. de Telecomunicaciones	82.402.632		
Corresponsales extranjeros (Nota 1 b) (incluye US$ 2.177.877.66)	60.972.717		
Cuentas corrientes trabajadores	9.832.933		
Varios deudores (Nota 1 b) (incluye US$ 17.764.65)	6.925.870		
Menos: Provisión cuentas incobrables	(2.200.000)		
Depositos para importaciones CEPAC (Nota 1 b) (US$ 9.500.00)		265.620	
Impuestos		45.926.627	
Pagos provisionales	45.738.498		
Crédito fiscal	188.129		
Existencias			36.942.544
Materiales y repuestos de consumo (Nota 1c)		36.942.544	
Gastos anticipados			18.830.127
Fondos por rendir (Nota 1 b) (incluye US$ 5.766.03)		393.340	
Arriendo equipos de telecom. (Nota 5) (US$ 484.068.51)		13.534.556	
Seguros vigentes y otros pagos anticipados (Nota 1 b) (incluye US$ 85.753.47)		4.902.231	
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE			298.025.332

-CHILE
DE TELECOMUNICACIONES S.A.
Edad Corfo

DE DICIEMBRE DE 1977

Ocupa el cargo de Presidente del Directorio el señor General de Brigada Aérea don Hernán del Río Kowoll, de Vicepresidente, el señor Gastón Valdivia de la Sotta, y de directores, los señores Teniente Coronel de Carabineros don Pedro Casanueva Ulloa, Coronel don Sergio Möller Escala, Coronel don Maximiliano Lorca Cerda, don Agustín León Tapia, don Hiram Peña Hernández, don Jorge Rodríguez Ariztía, Teniente Coronel don Vianel Valdivieso Cervantes, Capitán de Navío don Víctor Valverde Steinlen, y don Sergio Vial Faúndes. Gerente General es el señor Teniente Coronel don Jaime Machuca Blanco. Las personas mencionadas y las que ocuparon el cargo de directores durante el ejercicio no han efectuado transacciones de acciones de la sociedad en el período correspondiente.

CAPITAL AUTORIZADO

920.500.000 Acciones Serie "A"	$ 920.500.00
9.205.000.000 Acciones Serie "B"	9.205.000.00
	$ 10.125.500.00
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO	$ 9.262.798.91

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
PASIVO			
CIRCULANTE			
Obligaciones a corto plazo			183.340.920
Cuentas por pagar		32.323.284	
Proveedores moneda nacional	1.025.423		
Proveedores moneda extranjera (Nota 1 b) (incluye US$ 487.943.26)	13.862.420		
Corresponsales extranjeros (Nota 1 b) (US$ 256.018.97)	7.158.290		
Cuentas corrientes trabajadores	3.750.531		
Otros acreedores (Nota 1 b) (incluye US$ 169.400.00)	6.526.620		
Impuestos		8.533.055	
Débito fiscal	4.168.481		
Del personal y otros	4.364.574		
Instituciones de previsión		12.176.695	
Créditos y empréstitos, cuotas del largo plazo: (Nota 4)		130.307.886	
Bancarios moneda extranjera (Nota 1 b) (US$ 1.170.263.21)	32.720.560		
Proveedores extranjeros (Nota 1 b) (US$ 652.484.58)	18.243.468		
Sector fiscal (Nota 1 b) (US$ 2.227.353.04)	62.276.791		
Varios acreedores (Nota 1 b) (US$ 610.410.13)	17.067.067		
Provisiones a corto plazo			94.163.721
Impuesto renta y habitacional		53.218.151	
Beneficios y otros del personal		20.858.831	
Intereses por pagar (Nota 1 b) (US$ 718.409.82)		20.086.739	
TOTAL PASIVO CIRCULANTE			277.504.641

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES
ACTIVO			
FIJO			
Físico (Nota 1 d)			2.593.459.221
Sistema de Telecomunicaciones en servicio	2.839.824.023		
Menos depreciaciones :			
Anteriores 902.623.600			
Del ejercicio 207.077.722	1.109.701.322	1.730.122.701	
Otros bienes del activo inmovilizado	96.237.346		
Menos depreciaciones:			
Anteriores 44.286.355			
Del ejercicio 9.427.550	53.713.905	42.523.441	
Obras en curso		606.673.478	
Ordenes de trabajo internas		482.224	
Materiales y equipos en existencias,en tránsito y anticipo a proveedores destinado a obras		207.344.977	
Fondo BID para inversiones (Nota 1 b) (US$ 190.000.00)		5.312.400	
Financiero			194.839.322
Inversión en INTELSAT (Notas 1e y 10) (US$ 1.961.347.91)		54.839.288	
ITT Comunicaciones Mundiales S.A. (Nota 1 e)		13.138.690	
Derechos en Sociedades		1.321.920	
Por recuperar a más de un año plazo :		125.539.424	
Préstamos al personal	9.271.057		
Cuentas por cobrar telecomunicaciones	22.759.280		
Arriendos anticipados (Nota 5) (US$ 3.326.610.07)	93.012.017		
Depósitos y fianzas	497.070		
INTANGIBLE			28.112.787
Estudios de inversión en proyecto (Nota 1 f)		25.354.379	
Otros estudios por distribuir (Nota 1 g)		2.758.408	
TOTAL ACTIVO			3.113.436.662

Las cuentas de orden y las notas a los estados financieros son parte integrante de este estado.

GRUPOS Y CONCEPTOS	PARCIALES $	PARCIALES $	TOTALES $
PASIVO			
LARGO PLAZO			
Créditos y empréstitos (Nota 4)			1.003.366.616
Proveedores extranjeros y otros (Nota 1 b) (US$ 1.800.789.96)	50.350.087		
Menos: presentado como corto plazo	18.243.468	32.106.619	
Bancarios moneda extranjera (Nota 1 b) (US$ 17.874.948.22)	499.783.554		
Menos: presentado como corto plazo	32.720.560	467.062.994	
Sector fiscal (Nota 1 b) (US$ 15.333.329.67)	428.719.897		
Menos: presentado como corto plazo	62.276.791	366.443.106	
Varios acreedores (Nota 1 b) (incluye US$ 4.083.388.20)	154.820.964		
Menos: presentado como corto plazo	17.067.067	137.753.897	
Indemnización por años de servicio (Nota 3)			10.000.000
CAPITAL Y RESERVAS (Nota 7)			
Capital autorizado, suscrito y pagado			9.262.799
Autorizado dividido en:			
920.500.000 acciones serie "A" de $ 0.001 c/u		920.500	
9.205.000.000 acciones serie "B" de $ 0.001 c/u		9.205.000	
Menos: acciones por suscribir			
862.701.090 acciones serie "A" de $ 0.001 c/u		(862.701)	
Reservas de utilidades:			3.543
Legal		412	
Eventualidades		1.153	
Futuros dividendos		1.868	
Sobreprecio en venta de acciones		110	
Reservas de revalorizaciones:			1.776.608.761
Capital propio artículo 35 Ley de la Renta 15.564		61.216.558	
Capital propio artículo 41 Ley de la Renta 824		1.704.551.181	
Revalorizaciones artículo 16 Trans. Ley Renta 824		10.834.898	
Revalorización D.F.L. 285		6.124	
Otras reservas			11.177.881
Fluctuación de valores (Nota 1 e)		11.177.881	
REMANENTE DEL EJERCICIO (Nota 9)			25.512.421
Pérdidas acumuladas ejercicios anteriores (Nota 2)		(21.013.387)	
Utilidad del ejercicio (Nota 8)		46.525.808	
TOTAL PASIVO			3.113.436.662

Las cuentas de orden y las notas a los estados financieros son parte integrante de este estado.

CUENTAS

AL 31 DE DICIE

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN DEBE	
Documentos en garantía recibidos	69.411.935
Garantías del directorio	20.862
Ordenes de compra en el extranjero	7.706.172
Dividendos devengados acciones Serie "A" (Nota 9)	21.495
Intereses comprometidos y no devengados	341.048.464
Contratos de préstamos por utilizar	841.156.115
Facturas emitidas por cuenta de terceros	7.638.911
Garantía CORFO por derechos de aduana	41.040.000
Derechos de aduana e IVA material en tránsito	3.227.456
Depósito plan habitacional	4.891.997
	1.317.263.407

CUENTAS DE

POR EL AÑO TERMINADO EL

GRUPOS Y CONCEPTOS
RESULTADOS OPERACIONALES
Ingresos de la explotación
Costo función explotación
Utilidad bruta
Costos de la función ventas
Costos de la función administración
Utilidad operacional
RESULTADOS NO OPERACIONALES
INGRESOS FUERA DE LA EXPLOTACION
Ingresos netos INTELSAT (Nota 1 e)
Intereses comerciales
Intereses sobre depósitos
Otros ingresos fuera de explotación
EGRESOS FUERA DE LA EXPLOTACION
Intereses financieros
Diferencias de cambio netas
Amortización activo intangible (Nota 1 g)
Remuneración del directorio
Indemnizaciones al personal (Nota 3)
Otros egresos fuera de la explotación
Utilidad antes de corrección monetaria
CORRECCION MONETARIA, UTILIDAD (Nota 1 a y 2)
Utilidad antes de impuestos
PROVISION IMPUESTO SOBRE UTILIDADES
Utilidad neta (Nota 8)

Las notas a los estados financieros son parte integrante de este estado.

IDE ORDEN

MBRE DE 1977

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN HABER	
Responsabilidad por documentos en garantía recibidos	69.411.935
Responsabilidad por garantía del directorio	20.862
Responsabilidad por órdenes de compra en el extranjero	7.706.172
Obligaciones por dividendos devengados, acciones serie "A"	21.495
Responsabilidad por intereses por devengar	341.048.464
Responsabilidad por contratos de préstamos por utilizar	841.156.115
Responsabilidad por facturas emitidas por cuenta de terceros	7.668.911
Responsabilidad por garantía CORFO, derechos de aduana	41.940.000
Responsabilidad por derechos de aduana e IVA material en tránsito	3.577.456
Responsabilidad por depósito plan habitacional	4.691.997
	1.317.243.407

RESULTADO

31 DE DICIEMBRE DE 1977

	PARCIALES $	TOTALES $
		809.870.365
		(473.085.754)
		336.784.611
		(50.354.422)
		(70.938.235)
		215.491.954
		26.252.040
	6.241.162	
	5.532.483	
	5.016.698	
	9.461.697	
		(168.520.181)
	53.341.153	
	20.240.006	
	1.607.053	
	36.696	
	91.517.950	
	1.777.323	
		73.223.813
		26.520.146
		99.743.959
		(53.218.151)
		46.525.808

notas a los estados financieros

NOTA 1.- PRACTICAS CONTABLES

a) Corrección monetaria

Los activos y pasivos al cierre del ejercicio y el capital propio son actualizados de acuerdo con disposiciones legales vigentes, (Art. 41 de la Ley de la Renta).

Los saldos de las cuentas de resultados, con excepción de depreciaciones y corrección monetaria, representan la acumulación de valores correspondientes a los pesos contabilizados en el momento de efectuarse las respectivas transacciones.

La cuenta corrección monetaria representa el neto resultante de la actualización de las cuentas del balance general.

b) Moneda extranjera

Los activos y pasivos en moneda extranjera se actualizan a los tipos de cambio vigentes al cierre del ejercicio que para el dólar estadounidense fue de US$ 1 = ChS 27.96.

c) Existencias

Los materiales y repuestos de consumo se presentan a su valor de costo más revalorizaciones legales, el cual no excede el valor de mercado de los mismos.

d) Activo fijo físico y depreciaciones

El activo fijo físico se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales, las que en el ejercicio alcanzaron a $ 1.017.914.933. En adición, las obras en curso y los equipos destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido incrementados en $ 17.464.037 por concepto de intereses devengados en el ejercicio relativos al financiamiento de estas inversiones. Las depreciaciones son calculadas sobre los saldos netos revalorizados de activo fijo, en base al método de depreciación lineal considerando los años de vida útil para cada tipo de bienes de conformidad con estudios técnicos y/o disposiciones legales vigentes. Las depreciaciones cargadas a resultado durante el ejercicio ascendieron a $ 216.481.577.

e) Inversiones

La inversión en I.T.T. Comunicaciones Mundiales S.A. es ajustada al valor de libros de sus acciones según balance al 31 de diciembre de 1977, mediante abono a la cuenta Fluctuación de Valores por $ 6.083.800, la cual se presenta en el rubro Otras Reservas.

Las inversiones realizadas por la Sociedad en su calidad de miembro de la International Telecommunications Satellite Organization (INTELSAT), se valúan al costo de la inversión correspondiente a la proporción del patrimonio de INTELSAT al 31 de diciembre de 1977 (US$ 1.819.626) equivalentes a Ch$ 50.876.743), más los anticipos efectuados para futuras inversiones (US$ 141.722 equivalentes a Ch$ 3.962.545). Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, son cargados o abonados a resultados.

f) Estudios de inversiones en proyecto

Los gastos por estudios de obras e inversiones en proyecto vigentes son diferidos y su traspaso a costo de obras o a gastos, según corresponda, se realiza cuando dichos estudios son concluídos y los respectivos proyectos iniciados o desechados.

g) Otros estudios por distribuir

La Sociedad difiere los gastos incurridos en años anteriores en estudios de carácter administrativo, los cuales son amortizados en un período máximo de cinco años. Las amortizaciones cargadas a resultado durante el ejercicio ascendieron a $ 1.607.053.

NOTA 2.- CORRECCION MONETARIA

De acuerdo con las normas sobre corrección monetaria mencionadas en la Nota 1 (a) se produjo un abono neto a resultados por valor de $ 26.520.146, según el siguiente detalle:

Cargo a resultados por actualización de:		
Capital pagado		$ 726.681.089
Menos: Pérdida año anteriores		8.367.074
		718.314.015
Obligaciones en moneda extranjera y otros		389.258.572
		$1.107.572.587
MENOS:		
Abonos a resultados por actualización de:		
Activo fijo físico	$1.017.914.933	
Activo fijo financiero	27.178.064	
Activo circulante	78.461.049	
Activo intangible	10.538.687	$1.134.092.733
Abono neto a resultados		$ 26.520.146

NOTA 3.- INDEMNIZACION POR AÑOS DE SERVICIO

La Sociedad mantiene un convenio con sus empleados en relación a un fondo de indemnización por años de servicio, el cual se incrementa mensualmente con un aporte de la Sociedad equivalente a un 3,86 °/o de los sueldos bases del personal. Con fecha 31 de diciembre de 1977 se efectuó un despido colectivo de trabajadores, autorizado por Orden Ministerial N° 694 del 4 de noviembre de 1977, firmada por los señores Ministros de Economía y Trabajo.

En ocasión de este despido colectivo, la Sociedad convino con sus sindicatos, por ésta única vez, una indemnización especial y extraordinaria que garantizase a todo el personal retirado, la percepción de una indemnización adicional a la estipulada en el convenio señalado anteriormente.

El total de indemnizaciones pagado por la Sociedad durante 1977 como consecuencia del mencionado despido colectivo, incluídos los sueldos de noviembre y diciembre del personal retirado, el cual no trabajó durante dichos meses, ascendió a $ 93.225.631, de los cuales $ 1.707.681 fueron debitados al Fondo de Indemnización por años de servicio y $ 91.517.950 a resultados del ejercicio. El saldo de este fondo al 31 de diciembre de 1977 ($ 10.000.000), representa el "valor actual" de la provisión necesaria a dicha fecha, calculado a una tasa de interés real anual del 10 °/o.

NOTA 4.- PASIVO A LARGO PLAZO

Las deudas a largo plazo vigentes al 31 de diciembre de 1977 se desglosan como sigue, expresadas en miles de pesos.

	Corto Plazo	Largo Plazo	TOTAL	Intereses °/o	Vto. desde 1978 hasta
BID 153/OC-CH Sw Fr.	10.553	47.488	58.041	7.75	1983
BID 153/OC-CH Lit.	708	3.187	3.895	8.00	1983
BID 153/OC-CH US$	2.188	9.847	12.035	6.50	1983
BID 10/CD-CH CAN$	4.674	91.137	95.811	3.50	1998
BID 286/OC-CH (Nota 6) US$		194.713	194.713	8.00	1995
De Nederlandse Invest.	3.911	18.403	22.314	6.50	1985
Irving Trust Co.		41.940	41.940	LIBO - 1 °/o	1980
General Telephone & Elect.		12.241	12.241		1979
Banco Central de Chile (Crédito Canadiense)	10.686	48.108	58.794	8.00	1983
Créditos varios de Proveedores Extranjeros	18.243	32.106	50.349	6.50 - 8.00	1981
Derechos Aduana	1.763	68.644	70.407		1995
Sector Fiscal	60.515	297.799	358.314	7.00 - 12.5	1984
ELECNA (Nota 5)	13.935	91.745	105.680		1986
Varios Acreedores	3.132	46.008	49.140		
Total	130.308	1.003.366	1.133.674		

NOTA 5.- ARRIENDO EQUIPOS

Mediante contrato de fecha 20 de noviembre de 1975 modificado el 15 de noviembre de 1976, la Sociedad se comprometió a arrendar por ocho años a Empresa Electrónica Nacional Ltda., "ELECNA" una cantidad no inferior a 1.000 teleimpresores, documentándose el total de la deuda por este arriendo a medida que se recepcionan los equipos. El importe adeudado al 31 de diciembre de 1977 asciende a $ 105.680.580, de los cuales $ 13.935.114 se presentan en el rubro "Varios Acreedores" y $ 91.745.466 en el pasivo a largo plazo, contabilizándose la contrapartida en activo circulante o fijo según corresponda a la amortización de la deuda. Al 31 de diciembre de 1977 faltaba por recibir un total de 412 teleimpresores, por un importe total de US$ 2.636.932 equivalentes a $ 73.728.619 al cambio vigente a dicha fecha.

Además del mencionado contrato de arrendamiento, también con fecha 20 de noviembre de 1975 se suscribió una promesa de compraventa, mediante la cual "ELECNA" se compromete a vender y la Sociedad se compromete a comprar estos equipos dentro de los 30 días siguientes a la fecha de terminación del contrato de arrendamiento de cada equipo, en un precio no superior al 1 °/o del valor de costo de adquisición respectivo que aparezca en los registros contables de "ELECNA". En caso de no cumplimiento de la obligatoriedad de compra o venta, la parte que incurra en incumplimiento pagará a la otra la cantidad de US$ 2.084 por teleimpresor.

NOTA 6.- PRESTAMO BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO (BID)

Durante el ejercicio se han efectuado desembolsos por el equivalente de US$ 5.070.594, con cargo al préstamo BID N° 286/OC-CH, los que sumados a los del ejercicio anterior alcanzan a la suma de US$ 6.058.195.

Este préstamo es por un valor de hasta US$ 35.500.000.-, a veinte años plazo (incluido cinco de gracia) y con un interés anual del 8°/o. La primera cuota vence en 1981.

NOTA 7.- CAPITAL

La solicitud de aumento de capital presentada en el ejercicio anterior a la Corporación de Fomento de la Producción (accionista mayoritario de la Sociedad), ha quedado sin efecto en el presente ejercicio. Sin embargo, se encuentra en estudio efectuar un significativo aumento de capital durante 1978, mediante la capitalización de la totalidad de las reservas de la Sociedad.

NOTA 8.- UTILIDAD LIQUIDA

De acuerdo a los estatutos de la Sociedad, una cuota no inferior al 5 °/o ni superior al 40 °/o de la utilidad líquida se debe destinar al fondo de Reserva Legal.

NOTA 9.- DIVIDENDOS

Las acciones de la Serie "A" tienen el privilegio, entre otros, de ganar un dividendo mínimo acumulativo del 7 °/o anual de su valor nominal.

Dado que la Sociedad ha absorbido completamente las pérdidas acumuladas de años anteriores, procederá a efectuar durante 1978 la cancelación de los dividendos cuyo pago se encuentra retenido desde el año 1970 y que en total alcanzan a la suma de $ 21.495.

NOTA 10.- HECHO POSTERIOR

El 14 de marzo de 1978 el Directorio aprobó la solicitud efectuada por la Administración para incrementar su participación en INTELSAT en un 0.104.167 °/o, a un costo de US$ 499.522,49, con el objeto de mantener el derecho, conjuntamente con Argentina, a tener un Gobernador en la Junta de INTELSAT.

CERTIFICADO DE LOS INSPECTORES DE CUENTAS

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conformes.

OMAR QUINTANILLA HOFFMANN
Inspector de Cuentas

NELSON PEREZ BALADRON
Inspector de Cuentas

OPINION DE LOS AUDITORES

A los señores Presidente y Directores de
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.

Hemos examinado el balance general de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de diciembre de 1977 y el correspondiente estado de cuentas de resultado por el año terminado en esa fecha. Nuestro examen se efectuó de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas, incluyendo por lo tanto comprobaciones parciales de los registros de contabilidad y otros procedimientos de auditoría, en la forma y extensión que consideramos necesarias en las circunstancias.

La aplicación de la corrección monetaria mencionada en Nota 1a) tiene por objeto reconocer los efectos de los cambios en el poder adquisitivo del peso. Creemos que tales cambios han sido importantes y afectan el significado de los estados financieros y su comparación con los de años anteriores. Dichos estados deben ser considerados teniendo en cuenta estas circunstancias.

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros presentan razonablemente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de diciembre de 1977 y los resultados de sus operaciones por el año terminado en esa fecha, de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados sobre una base uniforme con la del año anterior.

SANTIAGO, 31 de marzo de 1978

DELOITTE, PLENDER, HASKINS, SELLS & CO.
Patricio González Greco
CC. 9471 - Lic.808915

accionistas al cierre del ejercicio

SERIE "A"

Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275
Corporación de Fomento de la Producción	55.222.939
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859
Línea Aérea Nacional de Chile	42.434
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000
Astraín Castro, Santiago	1.000
Belmar Lara, Homero	200
Berríos Rigazzi, José	100
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600
Daycard School, Juan	1.300
Díaz Berr, Patricio	1.000
Díaz Chorcho, Alberto	1.000
Devés Jullian, Raúl	100
Faúndez Roa, Fernando	100
Fritis Castro, Jorge	500
Garrido Vilaza, Oscar	1.600
Godoy Aravena, Dulcesínea	200
González Brink, Axel	1.000
Herrera Araya, Jorge	150
Holley Caces, Gonzalo	600
Labbé Correa, Delia	100
Larraín Martínez, Carmen	100
Mancilla Zapata, Néstor	1.600
Márquez Monsalve, Mónica	200
Muller Corvalán, Gilberto	500
Muñoz Hainshon, René	200
Osorio Chávez, Lutgarda	200
Perelman Ide, Patricio	200
Pinto Cofré, Andrés	150
Prado Martínez, Juan	533
Reyes Amstrong, Lisandro	100
Salas Valdés, Fernando	100
Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Schkolnik Mandel, Sergio	100
Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Soto Peralta, Gustavo	500
Tapia Bravo, Washington	800
Toledo Torrealba, Alicia	150
Uribe Pincheira, Carlos	530
Vivanco Cruz, Germán	500
Wulff Muller, Elfriede	100
Personal de ENTEL-CHILE	30.686

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "A" 57.798.910

SERIE "B"

CORP. DE FOMENTO DE LA PRODUC. 9.205.000.000

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "B" 9.205.000.000

TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIES "A" y "B" 9.262.798.910

personal de entel-chile accionista

Accionistas	Acciones
Alarcón Flores, Juan	200
Alsina Calderón, Alberto	1.000
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100
Arévalo Sánchez, Luis	100
Benavides Benavides,Alejandro	150
Bernhardi Schwob, Diedrich von	2.000
Bosch Reyes, Hugo	300
Bustos Pinto, Irma	100
Cabrera Ramírez Mario	100
Campos Campos, Juan	100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150
Carmi Maulim, Eduardo	500
Carrasco Cruzat, Eduardo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227
Claude Fonck, Enrique	1.000
Cataldo Loyola, Jaime	762
Cofré Remedi, Roberto	1.010
Concha Inostroza, Juan	266
Díaz Díaz, Raúl	200
Díaz de la V. Cáceres, Jorge	200
Dragicevic Damianovic, Mateo	1.000
Fernández Fernández, José	307
Fonseca Quilodrán, Luis	100
Frías Parra, Oscar	150
Fuentes Navarro, Juan	533
González Henríquez, Gmo.	100
Guevara Trombert, Víctor	100
Iglesias Lever, Nancy	100
Marambio León, Héctor	150
Matta Chiappe, Yolanda	300
Miranda Soussi, Guillermo	100
Núñez Bustos, Vasco	150
Núñez Fernández, Juan	100
Olatte Briones, Oscar	300
Olave Moreira, Patricio	500
Olivares Pizarro, Clementina	400
Pau Gil, Jorge	200
Penschke Bublitz, Jurgen	100
Pezo Lagos, Oscar	500
Rapimán Cisternas, Manuel	200
Radic Piraíno, Srdjan	1.000
Reiter Ortner, Federico	500
Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Saavedra Than, Oscar	533
Saéz Pizarro, Juan	532
Salazar Burger, Leonardo	2.100
Santana Reyes, Patricio	300
Soto Toro, Luis	2.000
Vallejos Retamal, Miguel	1.000
Vergara Arjona, Loreto	200
Vergara Navarrete, Carlos	200
Vilches San Juan, Luis	1.800
Zamudio Cristi, Fernando	200
Zuleta Rivera, Emilio	300

Diseño: Pilar Egaña S.

Impresos PLANET

ENTEL-CHILE
EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.
Filial Corfo

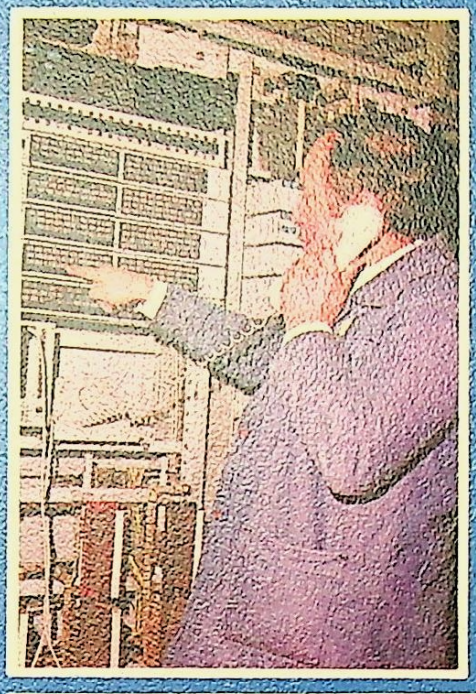


Texto y Estadísticas : Gerencia de Planificación y Desarrollo
Coordinación y Producción : Oficina de Relaciones Públicas

14ª MEMORIA Y BALANCE GENERAL 1978











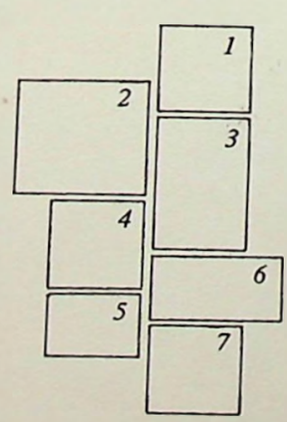




ENTEL-CHILE

EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES S.A.

PORTADA:



Algunos de los servicios que transporta ENTEL–CHILE:

1 Telefonía
2 Transmisión de datos
3 Telecomando
4 Facsímil
5 Televisión
6 Radiodifusión
7 Telescritura

(Fotocolores: Rafael Sotomayor G.)

directorio

AL 31 DE DICIEMBRE DE 1978

PRESIDENTE
General de Brigada Aérea Sr. Jorge Alicera Carrasco

VICEPRESIDENTE
Sr. Gastón Valdivia de la Sotta

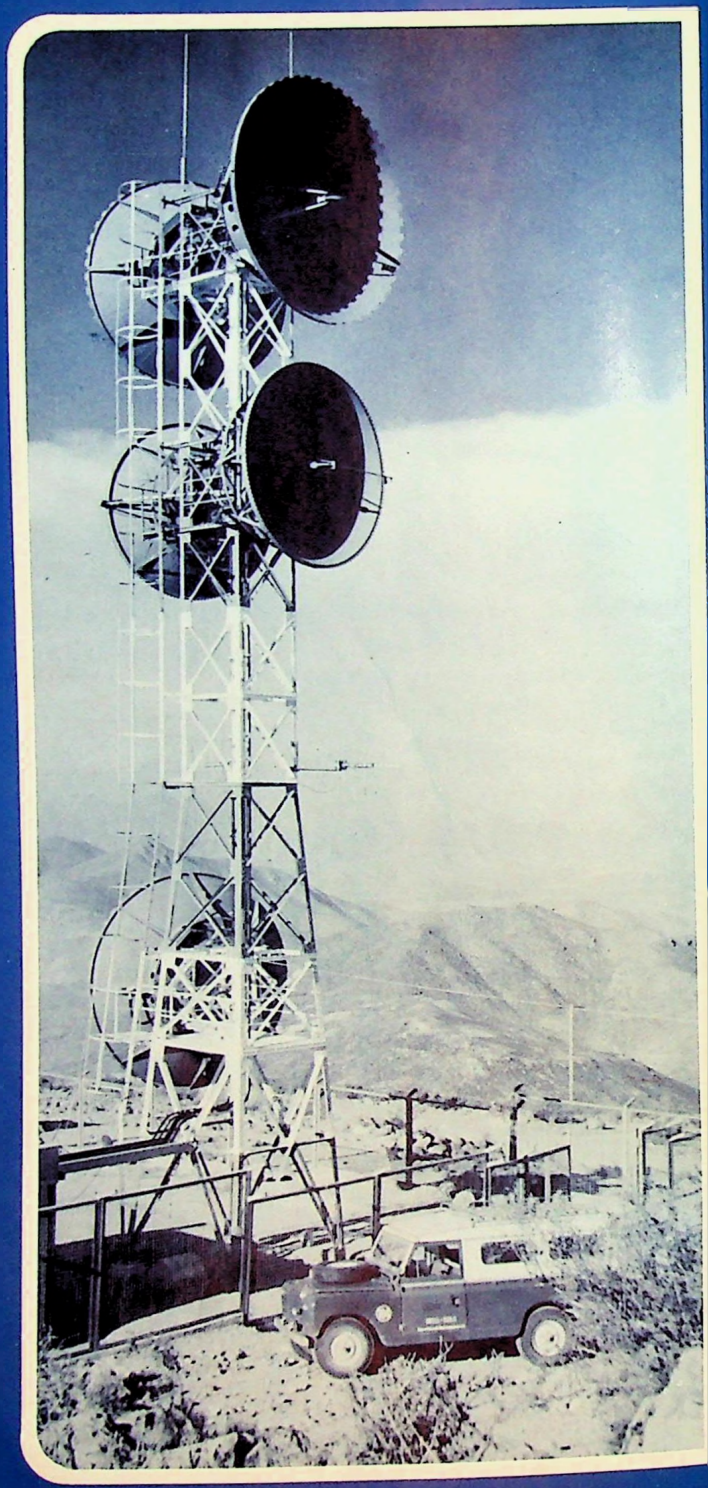
DIRECTORES

Representantes de acciones Serie "A":
Coronel de Carabineros Sr. Pedro Casanueva Ulloa y Sr. Jorge Rodríguez Ariztía

Representantes de acciones Serie "B":
Capitán de Navío Sr. Sergio Fuenzalida Vigar
Coronel de Ejército Sr. Edmundo Jahnsen Merino
Sr. Agustín León Tapia
Sr. Carlos Penaglia Rojas
Sr. Hiram Peña Hernández
Coronel de Ejército Sr. Rolando Ramos Muñoz
Sr. Sergio Vial Faúndez

EJECUTIVOS SUPERIORES
Gerente General
Coronel Sr. Jaime Machuca Blanco
Gerente de Servicios Nacionales
Sr. Mariano Allende Urrutia
Gerente de Servicios Internacionales
Sr. Srdjan Radic Piraíno
Gerente de Finanzas y Administración
Sr. Alberto Cruzat Fuchslocher
Gerente de Planificación y Desarrollo (Interino)
Sr. Miguel Vargas Espinosa

AUDITORES
Deloitte, Haskins and Sells.



En la árida zona Norte se levanta la radioestación repetidora Huaquilón.

señores accionistas:

En conformidad con lo dispuesto en el artículo Nº 37 de los Estatutos Sociales, el Directorio somete a la consideración de la Junta General Ordinaria de Accionistas la Memoria, Balance y Cuentas de Resultado de la Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A., que corresponde a su décimocuarto ejercicio financiero comprendido entre el 1º de Enero y 31 de Diciembre de 1978.

movimientos en el directorio

Los movimientos habidos en el Directorio durante el año 1978 fueron los siguientes:

En el mes de marzo se designó Director al Capitán de Navío Sr. Sergio Fuenzalida Vigar en reemplazo del Capitán de Navío Sr. Víctor Valverde Steinlen.

En Junta General Ordinaria de Accionistas de 31 de Mayo de 1978 se procedió a la reelección del Directorio en funciones a esa fecha.

En el mes de Julio se designó Director al Coronel de Ejército Sr. Edmundo Jahnsen Merino en reemplazo del Coronel de Ejército Sr. Maximiliano Lorca Cerda.

En el mes de Septiembre se designó Director al General de Brigada Aérea Sr. Jorge Alicera Carrasco, en reemplazo del General de Brigada Aérea Sr. Hernán del Río Kowoll. En sesión de 25 de Septiembre de 1978 se designó al General Sr. Jorge Alicera Carrasco como Presidente del Directorio.

En el mes de Octubre se designó Director al señor Carlos Penaglia Rojas en reemplazo del Coronel de Ejército Sr. Sergio Möller Escala.

En el mes de Diciembre se designó Director al Coronel de Ejército Sr. Rolando Ramos Muñoz en reemplazo del Teniente Coronel Sr. Vianel Valdivieso Cervantes.

En consecuencia, al 31 de Diciembre de 1978, el Directorio de la Empresa estaba constituído de la siguiente manera:

Directores representantes de las acciones Serie "A".

Coronel de Carabineros Sr. Pedro Casanueva Ulloa.

Sr. Jorge Rodríguez Ariztía.

Directores representantes de las acciones Serie "B".

General de Brigada Aérea Sr. Jorge Alicera Carrasco (Presidente).

Señor Gastón Valdivia de la Sotta (Vicepresidente).

Capitán de Navío Sr. Sergio Fuenzalida Vigar.

Coronel de Ejército Sr. Edmundo Jahnsen Merino.

Señor Agustín León Tapia.

Señor Carlos Penaglia Rojas

Señor Hiram Peña Hernández

Coronel de Ejército Sr. Rolando Ramos Muñoz.

Señor Sergio Vial Faundes.

situación financiera

Acorde con las políticas generales de orden económico fijadas por el Supremo Gobierno, ENTEL–CHILE logró durante el año 1978 financiar con recursos propios la totalidad de sus gastos en moneda nacional y moneda extranjera, satisfacer oportunamente el servicio de su deuda externa e interna y contar con los recursos suficientes para cubrir el financiamiento local de sus proyectos de inversión.

Por segundo año consecutivo no requirió ni percibió aportes estatales de ninguna especie; las obligaciones de orden tributario, asi como los compromisos frente a los organismos de previsión social, fueron integra y oportunamente cubiertos.

El financiamiento externo recibido en el curso del ejercicio dice relación exclusivamente con la utilización efectuada con cargo

al préstamo BID 286 a que se hace referencia en las notas a los estados financieros, que está destinado al financiamiento parcial de los programas de inversión.

Este saneamiento financiero permitió asimismo dar cumplimiento al programa de distribución de dividendos establecido por el Supremo Gobierno para las empresas estatales, en virtud del cual, con fecha 29 de Diciembre de 1978 se repartió dividendos provisorios con cargo a las utilidades del ejercicio de $ 118.841.710,02.

Impacto de la inflación en la situación financiera y en los resultados de la operación.

En el Balance del ejercicio, los activos y pasivos no monetarios y el capital propio inicial han sido ajustados de acuerdo al mecanismo de corrección monetaria establecido por el artículo 41 de la Ley de la Renta.

La finalidad del sistema de corrección monetaria no es otra que la de actualizar ambos patrimonios (inicial y final) para que, valorados en unidades homogéneas a la fecha del Balance, permitan una comparación que determine la utilidad contable real del período financiero o ejercicio comercial respectivo.

Como consecuencia de la aplicación del sistema de corrección monetaria se practicó un abono neto a utilidad de $ 94.767.335,79 producto de las actualizaciones de Activos y Pasivos que se detallan en la Nota Nº 2 de los Estados Financieros.

Por su parte, el estado de cuentas de resultado del período finalizado el 31 de Diciembre de 1978 fue preparado sobre una base histórica, cuyo efecto distorsionador en la determinación del resultado ha sido corregido mediante el ya citado abono neto a utilidad de $ 94.767.335,79 por concepto de corrección monetaria.

balance, capital y reservas

El Balance al 31 de Diciembre de 1978, arroja una utilidad líquida de $ 244.707.720,47, después de efectuadas las reservas, provisiones y castigos, de acuerdo a la reglamentación vigente y a estimaciones que se han considerado adecuadas, la que se propone distribuir en la siguiente forma:

- A incrementar el Fondo de Reserva Legal, dentro de los márgenes establecidos por los estatutos de la Sociedad, en el equivalente al 5 °/o de la utilidad del ejercicio.	$	12.235.386,02
- A cubrir el dividendo provisorio de 0.01283 por acción distribuído con fecha 29 de Diciembre de 1978, el que incluye el dividendo garantizado de un 7 °/o del valor nominal de las acciones de la Serie A y el mismo dividendo de las acciones Serie B.	$	118.841.710,02
- A crear el Fondo de Dividendos.	$	113.630.624,43
UTILIDAD 1978	$	244.707.720,47

Durante 1978 se efectuaron los siguientes traspasos y modificaciones a los fondos de reserva:

a) La reserva "Revalorización Artículo 41° D.L. 824" acumulada al 31.12.77 fue distribuída entre las distintas cuentas patrimoniales, creándose la reserva "Revalorización D.L. 824 destinada a futuras capitalizaciones" para imputar en ella las revalorizaciones que acceden a la cuenta "Capital Pagado" y a otras reservas reglamentarias no susceptibles de ser distribuídas.

El valor distribuído ascendió a $ 1.704.551.181.

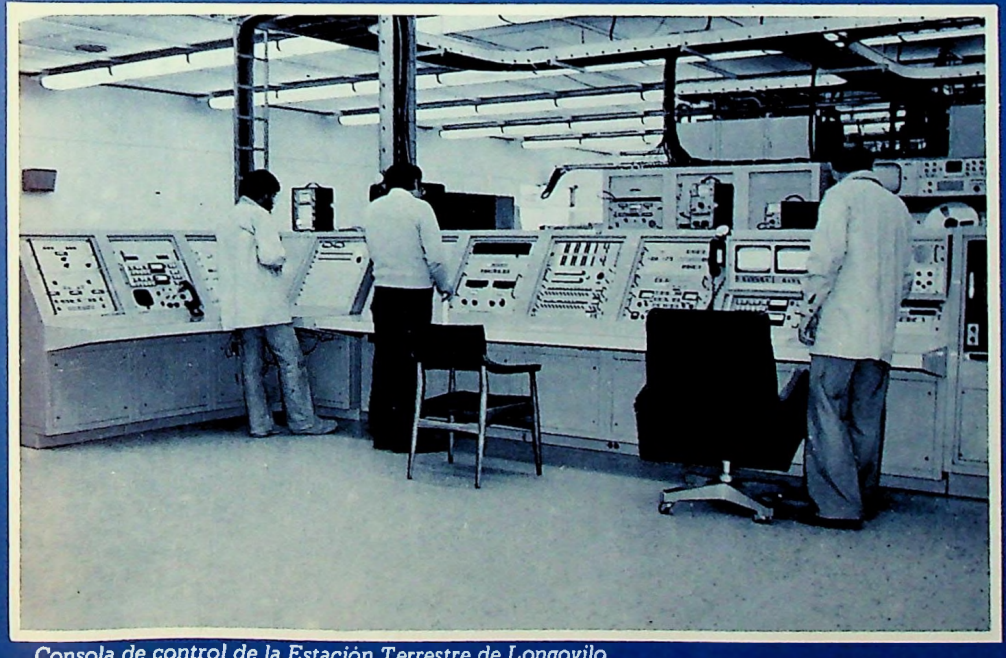
b) El incremento que acusó la cuenta "Revalorización Artículo 41° D.L. 824" durante el ejercicio 1978, equivalente a $ 600.512.873 fue igualmente distribuído conforme al mismo procedimiento señalado en la letra a).

Aceptados por la Junta de Accionistas los traspasos precedentes y la distribución de utilidad del presente ejercicio, el patrimonio de la Sociedad quedaría constituído en la siguiente forma:

CAPITAL AUTORIZADO				
Serie A	$	920.500		
Serie B		9.205.000	$	10.125.500
Menos acciones por suscribir:				
Serie A	$	862.701	$	862.701
Serie B				
TOTAL CAPITAL AUTORIZADO, SUSCRITO Y PAGADO			$	9.262.799
RESERVAS				
- Utilidades Retenidas				
Legal	$	13.946.203		
Eventualidades		34.370		
Futuros Dividendos		32.298.996		
Sobreprecio en venta de acciones		110		
Fondo de Dividendos		113.630.624	$	159.910.303
- Reservas reglamentarias				
Revalorización Art. 35 Ley Renta N° 15.564.	$	61.216.558		
Revalorización D.L. 824 destinada a futuras capitalizaciones.	$	2.296.514.231		
Revalorización Art. 16 Trans. D.L. 824	$	10.834.898		
Revalorización D.F.L. 285.	$	6.124	$	2.368.571.811
- Otras reservas				
Fluctuación de Valores			$	13.260.823
PATRIMONIO NETO			$	2.551.005.736



Torre del Centro Nacional de Telecomunicaciones que se alza en la ciudad de Santiago.



Consola de control de la Estación Terrestre de Longovilo.

Las actividades de ENTEL—CHILE durante 1978 se han enmarcado en las exigencias de la comunidad nacional, lográndose un resultado acorde con las necesidades económicas y sociales del país, tanto en la capacidad de las instalaciones como en la calidad de los servicios prestados.

obras

El resumen de las obras realizadas en 1978 acredita la medida en que la dimensión de nuestra Empresa se ha adecuado a las exigencias del desarrollo del país. Se avanzó en las ampliaciones de los Sistemas Troncales Norte y Sur a través de la instalación de enlaces de microondas de alta capacidad tales como las derivaciones a Antofagasta y a La Serena, y de nuevos terminales de canalización en Arica, Antofagasta y Rancagua. Todas estas obras fueron financiadas parcialmente por el Banco Interamericano de Desarrollo.

Continuando con el desarrollo del programa de mejoramiento y ampliación de la Red Troncal iniciada en años anteriores, se completaron los trabajos de ampliación de la red auxiliar Tololo-Tamarico (Vallenar) y se mejoraron los sistemas de potencia de tres estaciones repetidoras ubicadas en la red Santiago-Chillán.

Prosiguiendo con los trabajos correspondientes a instalaciones de respaldo para el montaje de nuevos equipos en el Centro Nacional de Telecomunicaciones iniciados en 1977, se instaló un grupo electrógeno de energía eléctrica de respaldo para los equipos y demás consumos auxiliares del Centro Nacional de Telecomunicaciones. Además, se trasladó a dicho Centro el personal y equipos que estaban ubicados en el Edificio España.

Se implementó el repartidor principal del Centro Nacional de Telecomunicaciones con 16.000 líneas y se ejecutó el 90 °/o de la canalización subterránea entre dicho Centro y la Dirección Nacional de Correos y Telégrafos.

En cuanto a redes privadas, se entregó a la explotación la red de ENAP en Magallanes, consistente en cinco centrales telefónicas y ocho enlaces de radio. Igualmente la red de CAP en Vallenar, que consiste en tres centrales telefónicas y dos enlaces de radio. También se puso en servicio el complejo ENAP-ENAMI-CHILECTRA ubicado en Ventanas.

No solo preocupa a ENTEL—CHILE el aumento de los servicios, sino que es objeto de especial atención cuanto tienda a mejorarlos, así como a incorporar a su red los últimos descubrimientos en la técnica de la comunicación, tanto en lo que se refiere a la diversificación de servicios como a su calidad y seguridad.

Entre los temas que han sido objeto de especial estudio durante el año que ha terminado, figura la ampliación de la red telegráfica existente, con la instalación de terminales en las ciudades de Arica, La Serena, Copiapó, Antofagasta, Chuquicamata, Valparaíso y Punta Arenas. La adquisición de dichos terminales fue financiada parcialmente por el Banco Interamericano de Desarrollo.

Consecuentes con la política de incrementar anualmente nuestros programas de expansión para atender a la creciente demanda, la Empresa planea y ejecuta sus trabajos tomando en consideración no sólo las necesidades inmediatas, sino las de futuro previsible, con el fin de que nuestro desarrollo continúe en forma permanente, sin tropiezos.

A este respecto cabe señalar que en Agosto de 1978 quedó habilitada y funcionando la

ampliación del Centro Internacional de Conmutación Automática (CICA), cuyo Contrato de Suministro de equipos y elementos se firmó con Face Sud Selettronica S. p. A. en Mayo de 1977. Esta ampliación permitió aumentar la capacidad del CICA a 180 troncales semiautomáticas y 40 troncales manuales.

De la misma manera, se ha continuado estudiando la futura adecuación del CICA a los avances tecnológicos que habremos de adoptar en el futuro.

El sostenido aumento del tráfico internacional hizo necesario que dicho tráfico se encaminara por medio de un segundo satélite Intelsat a través de la antena Longovilo 2. Para poder efectuar dicho encaminamiento fue necesario realizar instalaciones complementarias de equipos de radiofrecuencia y canalización telefónica.

El tráfico llevado por esta nueva ruta es el diversificado a Estados Unidos de Norteamérica y los directos a Alemania, Argentina y España.

Un importante proyecto en desarrollo es la complementación de la Estación Terrestre de Longovilo para incrementar la eficacia del conjunto de equipos y antenas, con miras a los cambios tecnológicos que se incorporarán en los satélites de Comunicaciones, en especial los de la futura serie Intelsat V. A su vez, se estudia la factibilidad de instalar una estación terrena en Coyhaique, que permita integrar en mejor forma este aislado territorio al resto del país.

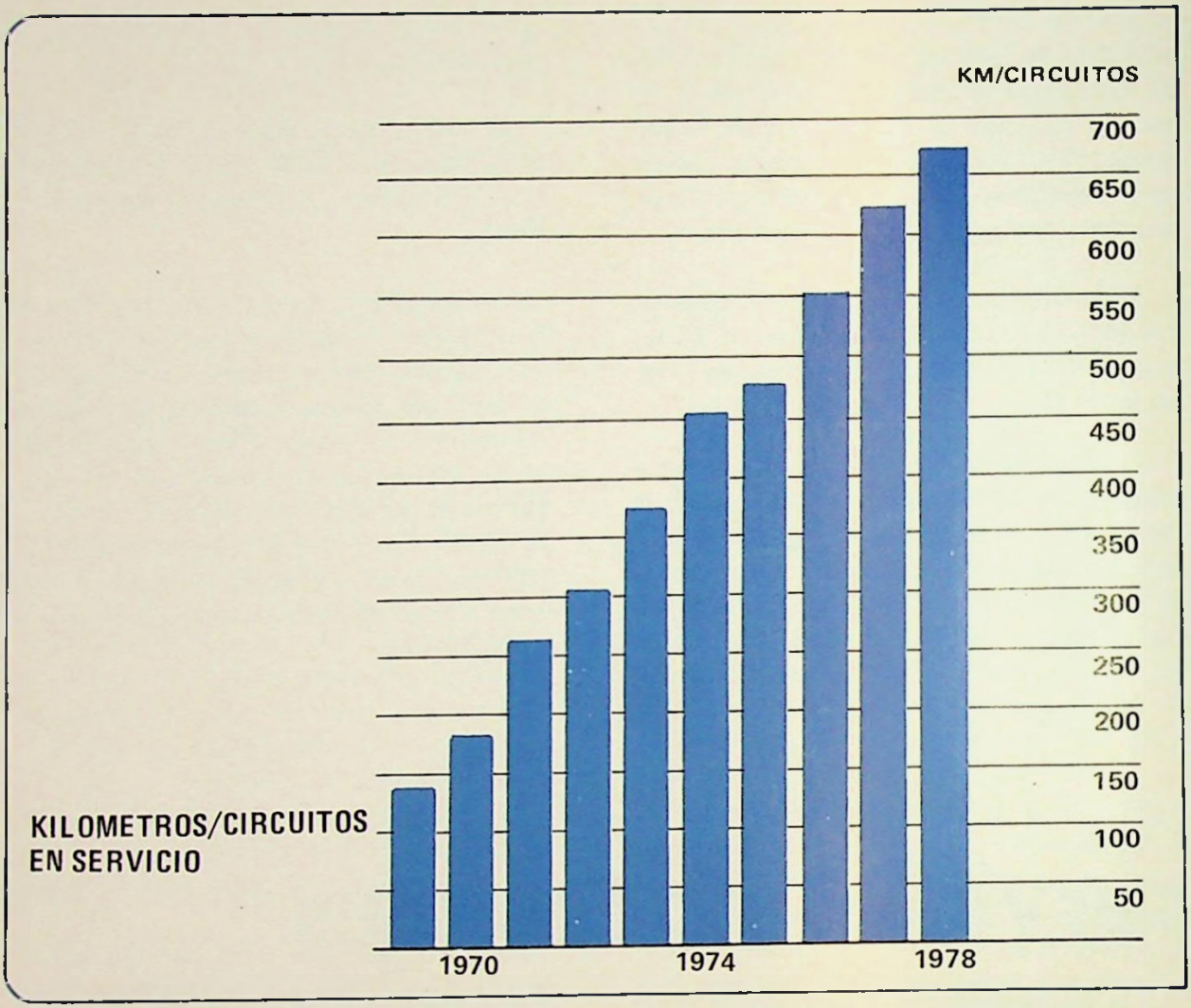
servicios nacionales

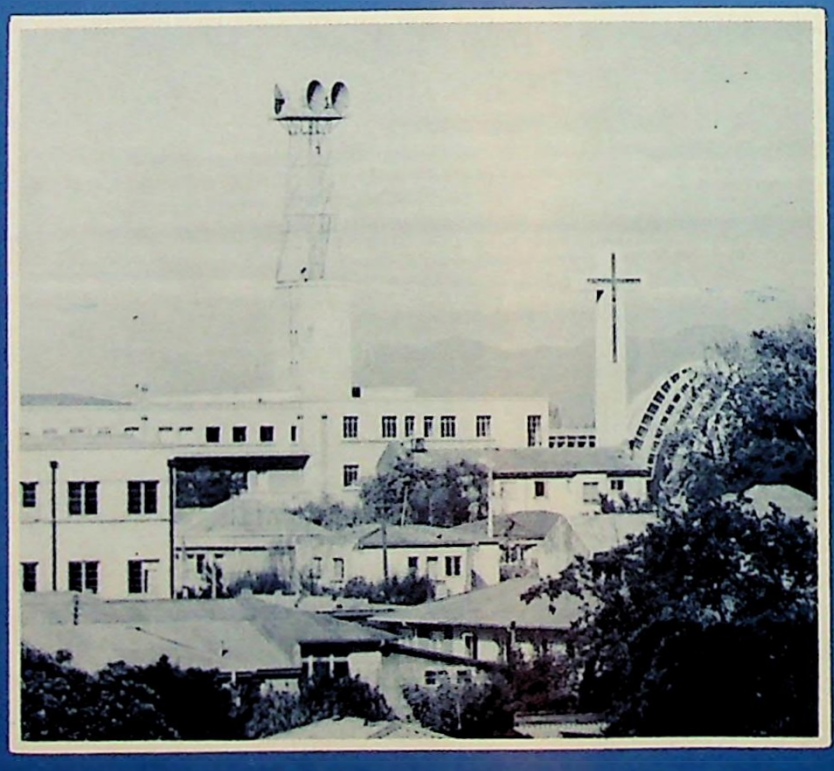
Las telecomunicaciones representan, desde el punto de vista económico, una importante actividad de servicios, ya que su progreso facilita las relaciones en el ámbito de la asignación de recursos y juega un papel básico en el desarrollo socio-cultural, al permitir la integración de regiones relativamente aisladas y al extender información y servicios con prontitud y seguridad.

Uno de los objetivos generales a largo plazo es desarrollar las telecomunicaciones, de modo de atender oportunamente y a precios competitivos las necesidades y requerimientos que en materia de telecomunicaciones se generen en el país, dentro de un marco de confiabilidad y calidad técnica aceptables, conforme a los recursos disponibles.

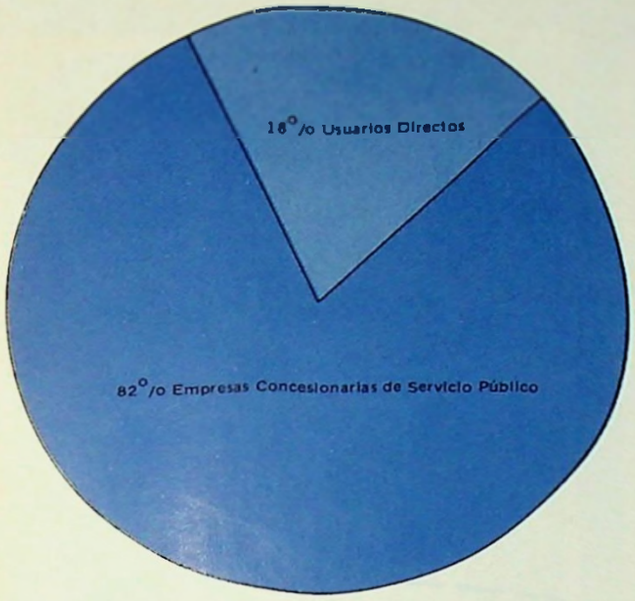
De acuerdo con lo anterior, se hace imperativo el contar con un programa de ampliaciones que permitan atender una demanda siempre creciente. A este respecto podemos indicar que a fines de 1978 la Empresa cuenta con más de 680.000 Kms. de circuitos en servicio, lo que significa un incremento de alrededor de un 10 °/o con respecto a 1977.

Los ingresos provenientes de ventas de servicio nacional alcanzaron en 1978 la cifra de $ 896.818.500 (moneda de Diciembre de 1978), lo que representa un incremento de un 13 °/o con respecto a 1977, considerando moneda de igual valor.

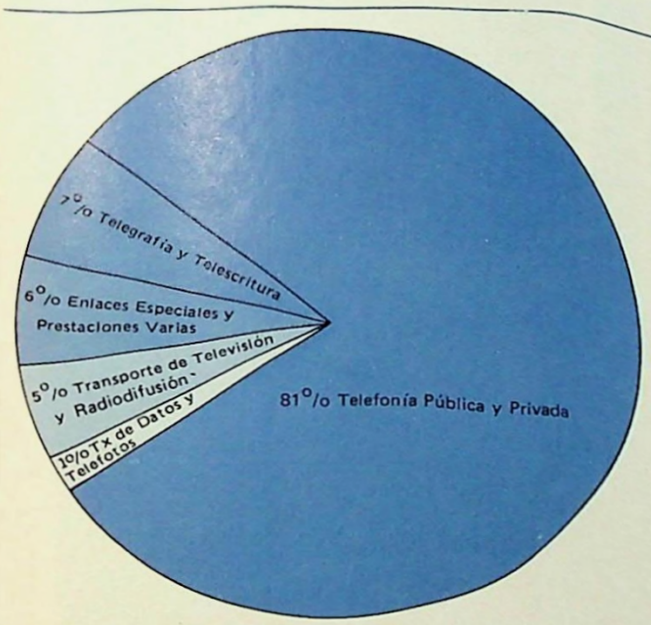




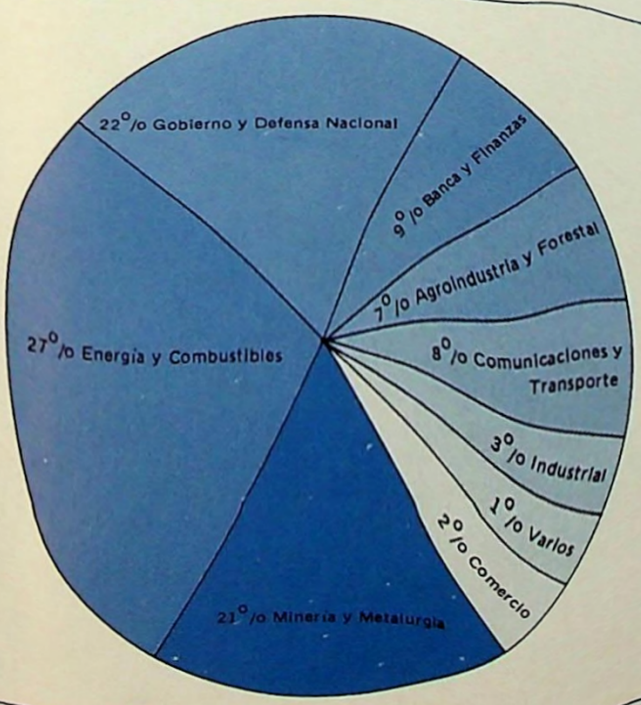
Sobre la Intendencia de Chillán se levantan estas antenas parabólicas de mi-croondas.



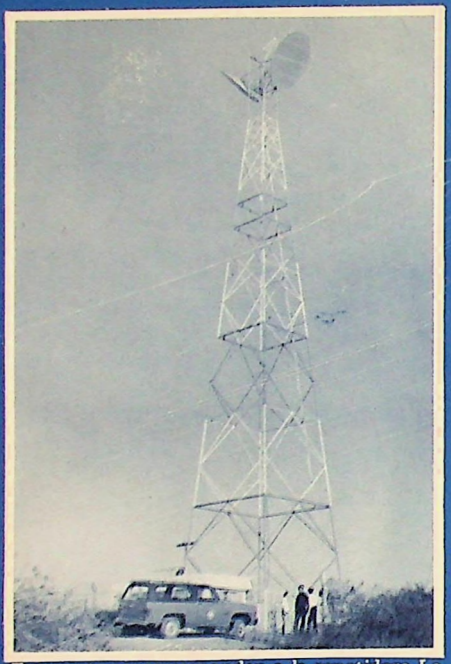
Según su origen, estos ingresos provinieron en un 82°/o de Empresas Concesionarias de Servicio Público de Telecomunicaciones (Compañía de Teléfonos de Chile, Cía. Nacional de Teléfonos S. A., Cía. de Teléfonos de Coyhaique S. A., Telégrafos del Estado), y en un 18°/o de diferentes entidades, empresas estatales y privadas, usuarios de nuestros servicios privados.



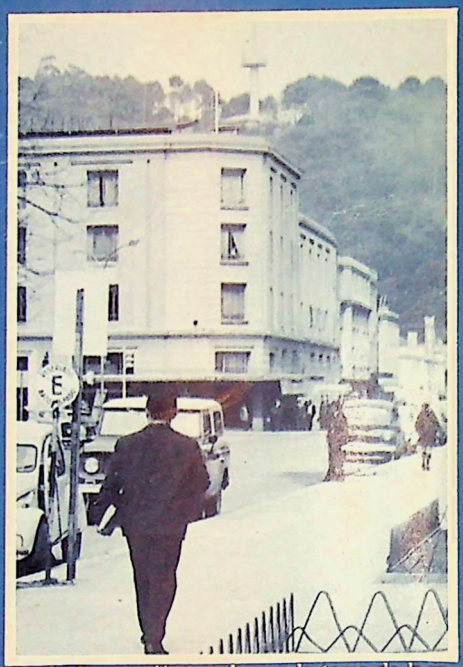
El desglose de estos ingresos según el tipo de servicio prestado, se muestra en la figura siguiente:



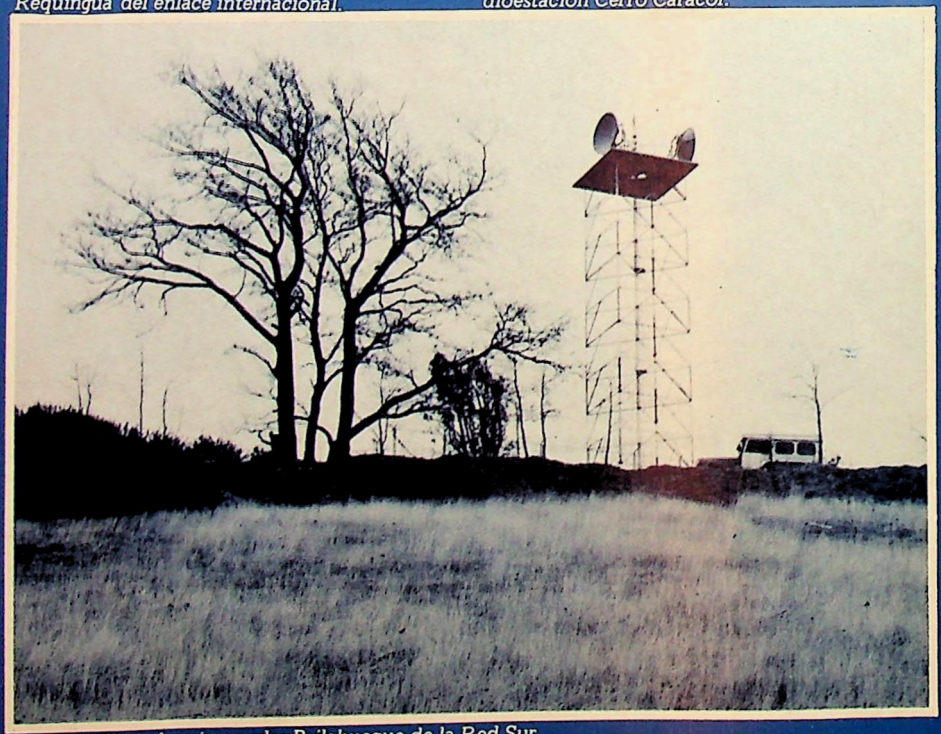
Los servicios privados se centran principalmente en la telefonía y telescritura, y la distribución de clientes según el sector económico a que pertenecen se indica en la siguiente figura:



Estas antenas corresponden a la repetidora La Requingua del enlace internacional.



Desde Concepción se observa la torre de la radioestación Cerro Caracol.



Repetidora de microondas Pailahueque de la Red Sur.

servicios internacionales

En el presente ejercicio, el tráfico telefónico internacional terminal cursado por ENTEL–CHILE llegó a un total de 10.000.000 minutos tasables, de los cuales 4.200.000 minutos fueron de salida, cifra ésta que significa un 20 °/o de aumento respecto a 1977.

Los ingresos provenientes de los servicios telefónicos público y privado alcanzaron en 1978 la suma de $ 500.214.711.

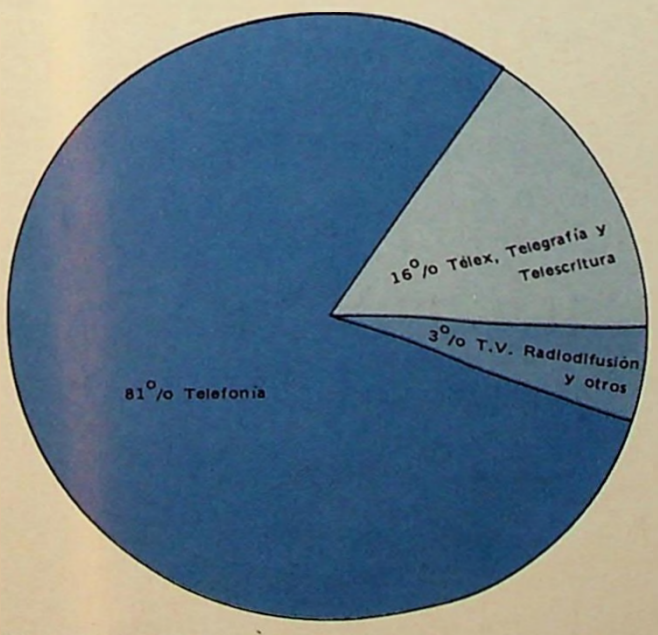
Al igual que en años anteriores, nuestra Empresa continuó participando en la prestación de los servicios de télex internacional, en virtud de acuerdos operativos con las compañías concesionarias que llegan directamenmente al público. Los ingresos correspondientes a este rubro, incluídos los provenientes de los servicios de telescritura internacional, llegaron a $ 99.562.340 en este ejercicio.

Cabe destacar igualmente la participación de ENTEL–CHILE en la transmisión de los eventos del Campeonato Mundial de Fútbol 1978, celebrado en Argentina; en esta oportunidad se usó las antenas Longovilo 1 y Longovilo 2 para las transmisiones destinadas a Chile y como apoyo y respaldo a las transmisiones de Argentina al resto del mundo.

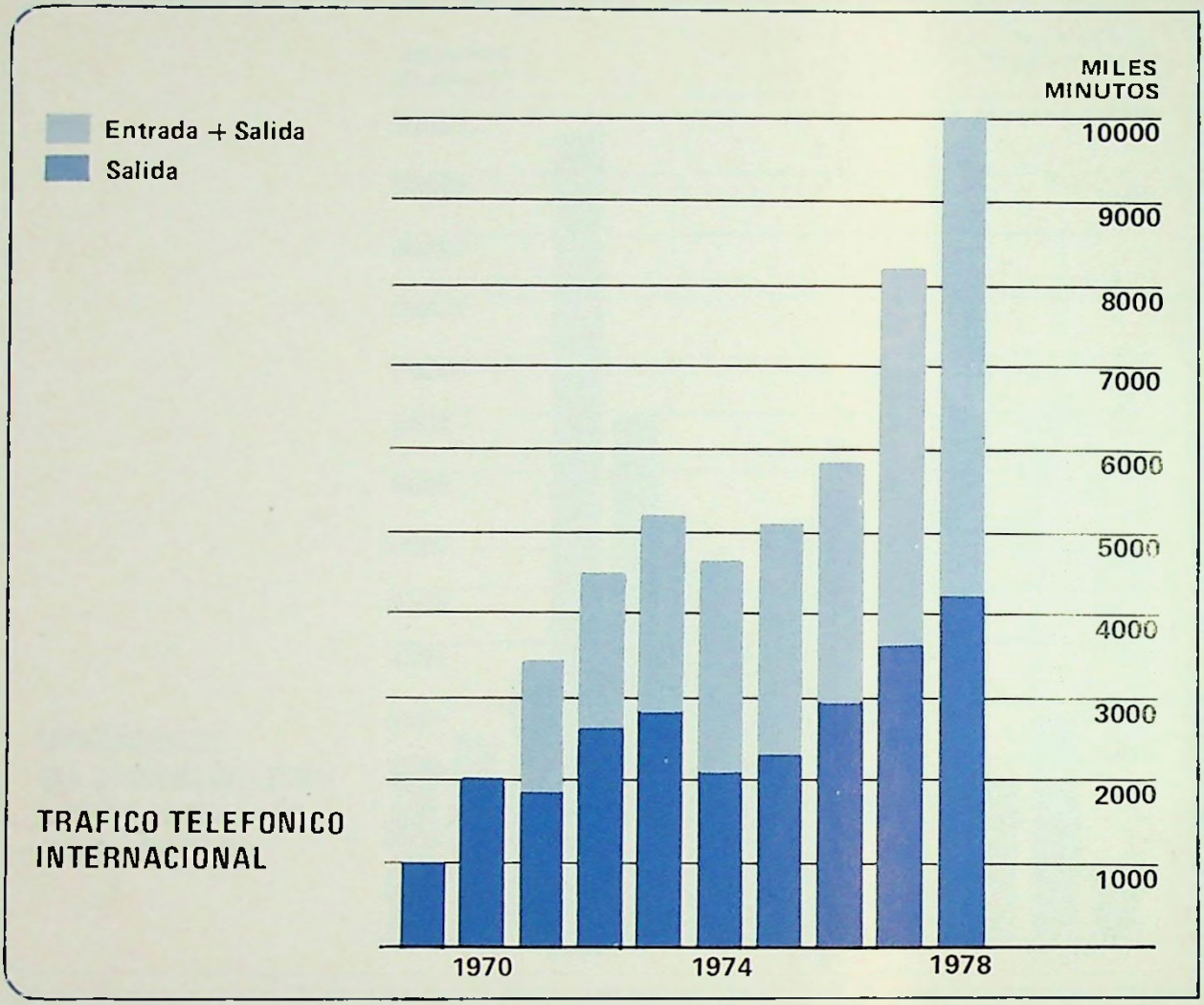
El transporte de programas de televisión llegó a 13.886 minutos de programas en 1978, con un ingreso correspondiente de $ 16.855.430. Del total de minutos antes señalado, 3.931 minutos correspondieron al Servicio Iberoamericano de Noticias, retransmitido diariamente por los canales de televisión del país.

Los ingresos por servicio de programas internacionales de radiodifusión alcanzaron la cifra de $ 2.230.750.- durante el presente ejercicio.

Los montos de los ingresos provenientes de los servicios internacionales están expresados en pesos equivalentes a dólares de EE.UU. de Diciembre 1978.



En cuanto al orígen de los ingresos por tipo de servicio, su distribución es la que se indica en la figura siguiente:



TRAFICO TELEFONICO
INTERNACIONAL



Operadora del Centro Internacional de Conmutación Automática.

A fines del presente ejercicio, la dotación de canales telefónicos internacionales de ENTEL–CHILE era la siguiente:

a) Para servicio telefónico:	
Estados Unidos	44
Argentina	27
Argentina (fronterizo Santiago-Mendoza)	21
Brasil	11
Venezuela	14
España	14
Alemania	10
Otros países	13
Subtotal	191
b) Para servicio Telegráfico	15
c) Para servicio Voz y Datos	4
d) Para servicio Datos Alta Velocidad	1
e) Para servicio Facsímil Internacional (Q–FAX)	1
TOTAL	212

De este total, 170 son circuitos vía satélite.

Los 15 canales telefónicos para servicio telegráfico representan más de 200 circuitos telegráficos.

Además, la estación terrena de Longovilo, a través de su antena Longovilo 2, atiende 41 circuitos telefónicos y uno de radiodifusión con la austral ciudad de Punta Arenas.

gestión y organización

En el curso de este ejercicio se avanzó significativamente en la implantación de la estructura orgánica aprobada a fines de 1977.

Para ello se dio forma a las nuevas unidades derivadas de la estructura, y se revisó procedimientos generales a fin de hacerlos concordantes con lo anterior y permitir así un funcionamiento armónico de la Empresa.

Por otra parte, y a fin de asegurar la eficacia del funcionamiento de los mecanismos administrativos de la Empresa, se logró un cierto grado de desarrollo operativo de funciones tales como Auditoría Interna, dirigidas a lo anterior.

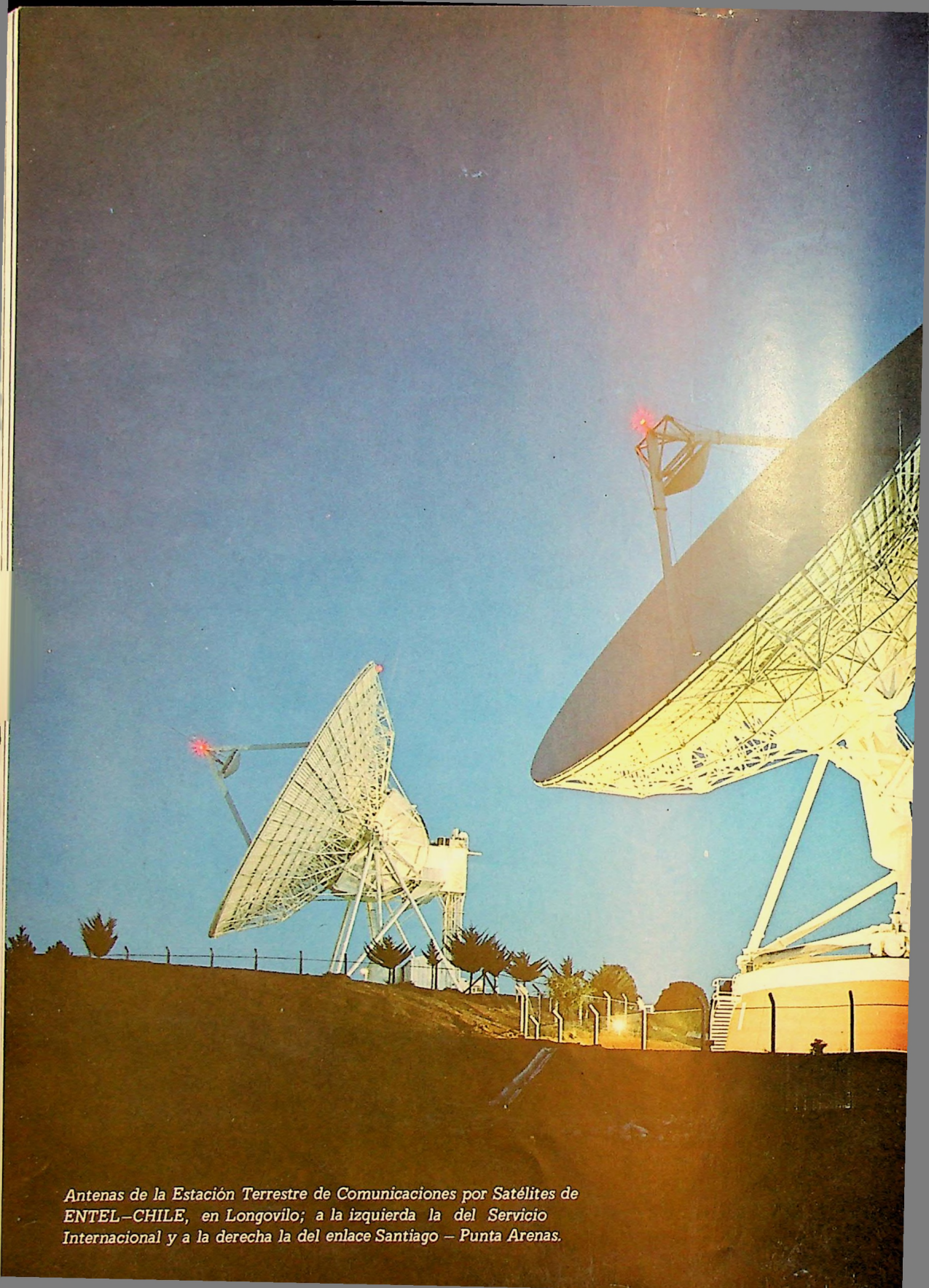
A fin de confirmar algunos aspectos de menor desarrollo relativo detectado en la estructura orgánica de ENTEL, se contrató con el Depto. de Relaciones del Trabajo y Desarrollo Organizacional de la Universidad de Chile (DERTO), un estudio de Diagnóstico Organizacional, cuyos resultados no alcanzaron a conocerse al cierre de este ejercicio.

relaciones internacionales

ENTEL–CHILE es miembro de la Organización Internacional de Telecomunicaciones por Satélite, INTELSAT, como signatario del Acuerdo Operativo de este organismo internacional. Por tal motivo, comparte responsabilidades en la dirección de esta entidad, como también en la administración de los recursos que ella posee. Por otra parte, como usuario participa en los acuerdos operacionales del sistema global de comunicaciones vía satélite.

La Empresa participó activamente en las Reuniones de Gobernadores llevadas a efecto durante 1978, ya que nos correspondió aportar un Gobernador Titular como resultado de un Acuerdo de Representación conjunta con la Empresa Nacional de Telecomunicaciones de Argentina.

ENTEL–CHILE estuvo también presente en las Reuniones de Representantes de Operaciones y en la Reunión del Grupo Tarificación para América Latina, auspiciado por la Unión Internacional de Telecomunicaciones, U.I.T.



Antenas de la Estación Terrestre de Comunicaciones por Satélites de ENTEL–CHILE, en Longovilo; a la izquierda la del Servicio Internacional y a la derecha la del enlace Santiago – Punta Arenas.

administración de personal

PERSONAL

En el curso del año, y en el ambiente de cordialidad y mutua comprensión que siempre ha caracterizado este tipo de relaciones, se revisó, de común acuerdo con las Directivas Sindicales, algunos aspectos de los sistemas de remuneraciones de los diferentes grupos de trabajadores de la Empresa.

Con ocasión de la ya tradicional celebración del "Día de ENTEL–CHILE" (30 de Diciembre), se distinguió a 125 funcionarios con diez años de servicios y a 68 con cinco años.

La dotación de personal al cierre de este ejercicio era de 1.129 empleados y 100 obreros.



La entrega de premios de estímulos por el Departamento Personal es uno de los actos destacados en cada aniversario de la Empresa.

CAPACITACION Y ADIESTRAMIENTO

De conformidad con lo previsto en los objetivos para el año 1978, se impartió 67.347 horas-hombre de entrenamiento a 683 funcionarios de la Empresa. De esta cifra, 3.600 horas-hombre se desarrollaron en el extranjero.

Durante el presente ejercicio se aplicó las disposiciones del Servicio Nacional de Capacitación y Empleo (SENCE), lo que permitió a la Empresa descontar el impuesto de 1ª. categoría, por concepto de formación profesional, un monto de $ 1.717.918,15 correspondientes a gastos de capacitación.

En colaboración con Fujitsu, fabricante japonés de equipos de telecomunicaciones, se realizó cursos de capacitación desarrollados en tres etapas: Instalación, Multiplex y Radio, asistiendo a dichos cursos personal de todo el país.



Un curso de capacitación de operadoras internacionales, con sus instructoras y coordinador de la División de Entrenamiento, durante una visita a la Estación Terrestre de Longovilo.

PREVENCION DE RIESGOS

En relación a las metas propuestas para 1978, se cumplió con los objetivos de instrucción relativa a prevención de riesgos, combate de incendios, primeros auxilios, corrección de condiciones inseguras, exámenes psicotécnicos a choferes, conductores, personal de la Empresa en general, exámenes ocupacionales, etc.

En provincias se descentralizó la organización de Prevención de Riesgos, atribuyéndose mayor responsabilidad e ingerencia en estos asuntos a los Comités de Higiene y Seguridad.



La constante preocupación de la División de Prevención de Riesgos es que cada trabajador actúe equipado con todos los elementos de protección personal.

BIENESTAR

En 1978 se adquirieron 19 viviendas, con cargo al Impuesto Habitacional, por un monto de 435.505 cuotas de ahorro. Estas viviendas fueron asignadas entre personas rezagadas del Plan Habitacional 1974-1977 e integrantes de la Cooperativa Socora.

En 1978 se concedió 607 préstamos a los trabajadores en diferentes formas: de auxilio, habitacionales, médicos, etc., por un importe de $ 11.462.480.

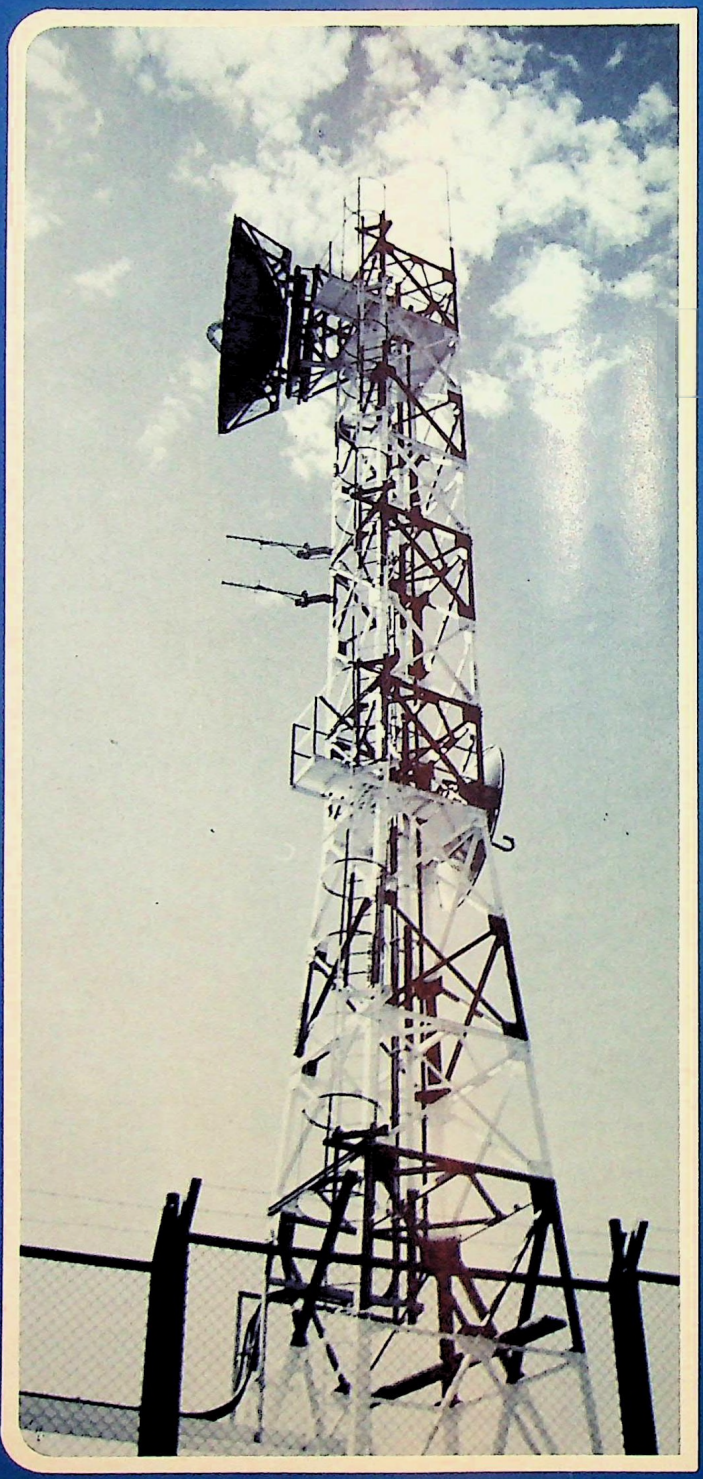
De acuerdo con las recientes leyes de previsión y la voluntad expresa de los trabajadores, ENTEL concretó su afiliación a la Caja de Compensación de la Cámara Chilena de la Construcción en el mes de Julio, fecha a contar de la cual se llevó a efecto el traspaso de 2.156 cargas familiares de la Caja de Previsión de Empleados Particulares,a la antes mencionada.

En el aspecto de Asistencia Social, se atendió profesionalmente a los trabajadores de la Empresa y sus familiares que lo solicitaron en las diferentes áreas de: salud, vivienda, educación, previsión social, recreación, etc.

También se prestó una especial atención a la ampliación, perfeccionamiento y consolidación de las distintas actividades sociales ya existentes, (área extraprogramática), a saber, actividades corales, fotográficas, folklóricas, teatrales y todas aquellas que se derivan de la práctica de un deporte.



En noviembre, durante una sencilla ceremonia, la Administración de la Empresa hizo propietarios a diecinueve funcionarios.



A la segunda Región pertenece la radioestación repetidora Los Morros, de la Red Troncal Nacional.

agradecimiento

El Directorio de la Empresa se hace un deber de dejar constancia de su satisfacción por el buen desempeño del personal de ENTEL–CHILE, cuyo esfuerzo y dedicación ha permitido continuar el ritmo ininterrumpido de nuestro desarrollo.

Autorizada su existencia por Decreto Supremo N° 5487, de 30 de Diciembre de 1964, del Ministerio de Hacienda; declarada legalmente instalada por Decreto Supremo N° 1088, de 4 de Abril de 1966, del Ministerio de Hacienda y aprobadas las modificaciones a los Estatutos Sociales por Decreto Supremo N° 1088, antes referido; por resoluciones del Ministerio de Hacienda N° 1340, de 29 de Diciembre de 1967; N° 800, de 15 de Octubre de 1968 y N° 564, de 8 de Agosto de 1969, y por resoluciones exentas de la Superintendencia de Compañías de Seguros, Sociedades Anónimas y Bolsa de Comercio N° 248, de 13 de Noviembre de 1970; N° 8, de 8 de Enero de 1971, N° 452, de 8 de Septiembre de 1972 y 380 C, de 30 de Diciembre de 1974.

ESTADOS FINANCIE

ENTEL
EMPRESA NACIONAL

BALANCE GENERAL AL 31

GRUPOS Y CONCEPTOS	NOTAS	PARCIAL $	TOTAL $
ACTIVO			
CIRCULANTE			
DISPONIBLE:			
Caja y bancos ..... (incl. US$ 285.654)	1b	24.191.491	
Depósitos a plazo		195.167.647	
			219.359.138
CUENTAS POR COBRAR:			
Clientes		194.884.361	
Corresponsales en el exterior ..... (incl. US$ 3.892.477)	1b	132.689.584	
Cuentas Corrientes trabajadores		19.368.176	
Deudores varios ..... (incl. US$ 130.528)	1b	16.902.360	
		363.844.481	
Menos: provisión cuentas incobrables		(3.000.000)	360.844.481
GASTOS ANTICIPADOS:			
Arriendo equipos de telecomunicaciones ..... US$ 827.563)	1b y 5	28.095.763	
Seguros y otros pagos anticipados ..... (incl. US$ 121.053)	1b	8.180.171	
			36.275.934
TOTAL ACTIVO CIRCULANTE			616.479.553

IROS Y ECONOMICOS

Ocupa el cargo de Presidente del Directorio el señor General de Brigada Aérea don Jorge Alicera Carrasco; de Vicepresidente el señor Gastón Valdivia de la Sotta, y de Directores los señores Coronel de Carabineros don Pedro Casanueva Ulloa, Capitán de Navío don Sergio Fuenzalida Vigar, Coronel don Edmundo Jahnsen Merino, Agustín León Tapia, Carlos Penaglia Rojas, Hiram Peña Hernández, Coronel don Rolando Ramos Muñoz, Jorge Rodríguez Ariztía y Sergio Vial Faundes. Gerente General es el señor Coronel don Jaime Machuca Blanco. Las personas mencionadas y las que ocuparon el cargo de Directores durante el ejercicio no han efectuado transacciones de acciones de la Sociedad en el período correspondiente.

-CHILE
IDE TELECOMUNICACIONES S.A.
Filial Corfo

IDE DICIEMBRE DE 1978

GRUPOS Y CONCEPTOS	NOTAS	PARCIAL $	TOTAL $
PASIVO			
CIRCULANTE			
CUENTAS POR PAGAR:			
Proveedores en moneda nacional		3.010.654	
Proveedores en moneda extranjera			
(US$ 520.786)	1b	17.667.723	
Corresponsales en el exterior			
(US$ 279.419)	1b	9.486.263	
Impuestos y leyes Sociales		24.726.547	
Otros acreedores (incl. US$ 120.680)	1b	9.975.905	
			64.867.092
CREDITOS Y EMPRESTITOS A LARGO PLAZO CON VENCIMIENTO DENTRO DE UN AÑO (incl. US$ 6.650.771)	1b y 4		232.367.662
PROVISIONES:			
Intereses devengados (incl. US$ 224.955)	1b	7.897.923	
Beneficios y otros del personal		49.756.920	
Impto. renta y habiatcional (menos pagos provisionales mensuales ..... ($ 75.240.679)	1g	173.414.893	
			231.069.736
TOTAL PASIVO CIRCULANTE			528.304.490

GRUPOS Y CONCEPTOS	NOTAS	PARCIAL $	TOTAL $
ACTIVO			
FIJO	1c		
Sistema de telecomunicaciones y otros bienes en servicio	3	4.418.331.363	
Menos: Depreciación acumulada		(1.856.290.150)	2.562.041.213
Obras en construcción			493.703.679
Equipos, materiales y repuestos en existencia			358.500.051
Equipos, materiales en tránsito y otros			19.888.769
ACTIVO FIJO NETO			3.434.133.712
OTROS ACTIVOS			
INVERSIONES:			
INTELSAT (US$ 2.672.234)	1b y 1d	90.722.346	
I.T.T. Comunicaciones Mundiales S.A.	1d	14.888.400	
Otras sociedades		4.439.333	110.050.079
VALORES POR RECUPERAR A MAS DE UN AÑO:			
Arriendos anticipados ... (US$ 4.974.075)	1b y 5	168.869.847	
Deudores por ventas y otros		29.411.877	
Cuentas corrientes trabajadores		10.161.754	208.443.478
CARGOS DIFERIDOS:			
Estudios de inversiones en proyecto	1e	6.478.635	
Estudios de racionalización administrativa		1.802.464	8.281.099
TOTAL OTROS ACTIVOS			326.774.656
TOTAL ACTIVO			4.377.387.921

GRUPOS Y CONCEPTOS	NOTAS	PARCIAL $	TOTAL $
PASIVO			
LARGO PLAZO			
Créditos y empréstitos (incl. US$ 36.307.026)	1b y 4		1.278.085.925
Indemnización por años de servicio	1h		19.991.770
TOTAL PASIVO A LARGO PLAZO			1.298.077.695
CAPITAL Y RESERVAS	8		
CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO:	7		
57.978.910 acciones serie "A" de $ 0.001 c/u.		57.799	
9.205.000.000 acciones serie "B" de $ 0.001 c/u.		9.205.000	
			9.262.799
RESERVAS:			
Utilidades retenidas		34.044.293	
Revalorizaciones		2.368.571.811	
Otras		13.260.823	
			2.415.876.927
RESULTADOS DEL EJERCICIO:			
Utilidad del año	9	244.707.720	
Menos: Dividendos provisorios	10	(118.841.710)	
			125.866.010
TOTAL CAPITAL Y RESERVAS			2.561.006.736
TOTAL PASIVO			4.377.387.921

CUENTAS

AL 31 DE DICIE

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN HABER	
Responsabilidad por documentos en garantía recibidos	69.486.902
Responsabilidad por garantía del Directorio	45.445
Responsabilidad por órdenes de compra en el extranjero	22.879.305
Responsabilidad por documentos en garantía otorgados	108.068.076
Responsabilidad por intereses por devengar	478.941.890
Responsabilidad por inversión comprometida INTELSAT	19.839.759
Responsabilidad por facturas emitidas por cuenta de terceros	15.099.382
Responsabilidad por derechos de aduana e IVA material en tránsito	389.669
Responsabilidad por administración fondos Plan Habitacional	10.360.959
	725.411.387

CUENTAS DE

AÑO TERMINADO EL 31

GRUPOS Y CONCEPTOS
RESULTADOS OPERACIONALES:
Venta de servicios
Costo venta de servicios
Utilidad bruta
Gastos de ventas
Gastos de administración
Utilidad Operacional
RESULTADOS NO OPERACIONALES:
INGRESOS FUERA DE LA EXPLOTACION:
Ingresos netos INTELSAT
Intereses recibidos
Otros ingresos fuera de la explotación
EGRESOS FUERA DE LA EXPLOTACION:
Intereses financieros
Diferencias de cambio netas
Resultados en venta de bienes
Amortización activo intangible
Remuneración del Directorio
Otros egresos fuera de la explotación
UTILIDAD ANTES DE CORRECCION MONETARIA
CORRECCION MONETARIA
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS
PROVISION IMPUESTO SOBRE UTILIDADES
UTILIDAD NETA

DE ORDEN

MBRE DE 1978

GRUPOS Y CONCEPTOS	TOTALES $
ORDEN DEBE	
Documentos en garantía recibidos	69.486.902
Garantías del Directorio	45.445
Ordenes de compra en el extranjero	22.879.305
Documentos en garantía otorgados	108.068.076
Intereses comprometidos y no devengados	478.941.890
Inversión comprometida INTELSAT	19.839.759
Facturas emitidas por cuenta de terceros	15.099.382
Derechos de Aduana e IVA material en tránsito	689.669
Administración de fondos Plan Habitacional	10.360.959
	725.411.387

RESULTADO

DE DICIEMBRE DE 1978

	NOTAS	PARCIAL $	TOTAL $
			1.423.235.722
			(840.569.173)
			582.666.549
			(55.508.174)
			(91.804.678)
			435.353.697
	1d	16.047.562	
		38.935.301	
		22.029.992	77.012.855
		81.833.849	
		27.492.625	
		1.377.198	
	1f	1.799.969	
		51.698	
		1.215.257	(113.770.596)
			398.595.956
	1a. y 2		94.767.336
			493.363.292
	1g		(248.655.572)
			244.707.720

notas a los estados financieros

NOTA 1.- PRACTICAS CONTABLES

a) Corrección Monetaria

Los activos y pasivos al cierre del ejercicio y el capital propio son actualizados de acuerdo con disposiciones legales vigentes (Art. 41 de la Ley de la Renta).

Los saldos de las cuentas de resultado, con excepción de depreciaciones y corrección monetaria, representan la acumulación de valores correspondientes a los pesos contabilizados en el momento de efectuarse las respectivas transacciones.

La cuenta corrección monetaria representa el neto resultante de la actualización de las cuentas del balance general.

b) Moneda Extranjera

Los activos y pasivos en moneda extranjera se actualizan a los tipos de cambio vigentes al cierre del ejercicio que para el dólar estadounidense fue de U.S.$. 1 = Ch$ 33,95.

c) Activo fijo y depreciaciones

El activo fijo se presenta a su valor de adquisición o de aportes más revalorizaciones legales, las que en el ejercicio alcanzaron a $ 880.398.096. En adición, las obras en curso y los equipos destinados a la construcción e instalación de sistemas de telecomunicaciones, han sido incrementados en $ 27.564.829 por concepto de intereses devengados en el ejercicio relativos al financiamiento externo de estas inversiones. Las depreciaciones son calculadas sobre los saldos netos revalorizados de activo fijo, en base al método de depreciación lineal considerando los años de vida útil para cada tipo de bienes de conformidad con estudios técnicos y/o disposiciones legales vigentes. Las depreciaciones cargadas a resultado durante el ejercicio ascendieron a $ 329.575.710.

d) Inversiones

La inversión en I.T.T. Comunicaciones Mundiales S.A. es ajustada al valor de libros de sus acciones según balance al 31 de Diciembre de 1978, mediante abono a la cuenta Otras Reservas, por $ 1.749.710.

Las inversiones realizadas por la Sociedad en su calidad de miembro de la International Telecommunications Satellite Organization (INTELSAT), se valúan al costo de la inversión correspondiente a la proporción del patrimonio de INTELSAT al 31 de Diciembre de 1978 (U.S.$. 2.437.292,25 equivalentes a Ch$ 7.976.275). Los costos de operación del sistema, así como los ingresos obtenidos por su explotación, son cargados o abonados a resultados.

e) Estudios de inversiones en proyecto

Los gastos por estudios de obras e inversiones en proyecto vigentes son diferidos y su traspaso a costo de obras o a gastos, según corresponda, se realiza cuando dichos estudios son concluídos y los respectivos proyectos iniciados o desechados.

f) Estudios de racionalización

La Sociedad difiere los gastos incurridos en años anteriores en estudios de carácter administrativo, los cuales son amortizados en un período máximo de cinco años. Las amortizaciones cargadas a resultado durante el ejercicio ascendieron a $ 1.799.969.

g) Provisión para impuestos

La provisión por impuestos a la renta se carga a resultados del año, teniendo en consideración la renta líquida imponible determinada para efectos tributarios y se incluye en el pasivo circulante.

h) Indemnización por años de servicio

La Sociedad mantiene un convenio con sus empleados en relación a un fondo de indemnización por años de servicio. Este fondo se incrementa mensualmente con un aporte de la Sociedad equivalente a un 3,86°/o de los sueldos bases del personal, el cual se carga a resultados. En el caso del personal de ingenieros y egresados de ingeniería, existe además un aporte del personal de 1.96°/o cualculado sobre la misma base.

De acuerdo al convenio, la Sociedad está obligada a asegurar la reajustabilidad de los dineros del fondo, conforme al Indice de Precios al Consumidor, además de una tasa de interés. Los intereses y reajustes sobre los dineros del fondo utilizados por la Sociedad, se cargan a resultados.

Las aportaciones acumuladas al 31 de Diciembre de 1978, representan aproximadamente el "valor actual" de la provisión necesaria a dicha fecha, calculado a una tasa de interés real anual del 12°/o, en base al sistema del costo proyectado del beneficio.

NOTA 2.- CORRECCION MONETARIA

De acuerdo con las normas sobre corrección monetaria mencionadas en la Nota 1 a) se produjo un abono neto a resultados por valor de $ 94.767.336, según el siguiente detalle (expresado en miles de pesos):

Cargo a resultados por actualización de:		
Capital propio		$ 600.513
Obligaciones en moneda extranjera y otros		260.516
		861.029
MENOS:		
Abono a resultados por actualización de:		
Activo Fijo	$ 880.398	
Otros Activos	47.534	
Activo Circulante	27.864	955.796
Abono neto a resultados		94.767

NOTA 3.- ACTIVO FIJO EN EXPLOTACION

El valor neto de los sistemas de telecomunicaciones y otros bienes en servicio al 31 de Diciembre de 1978, se encuentra conformado como sigue (expresado en miles de pesos):

Terrenos	$ 43.615
Edificios	791.712
Equipos	1.360.942
Sistemas terrestres de comunicaciones por satélite	284.743
Instrumentos y herramientas	28.076
Mobiliario y equipo de oficina	19.128
Vehículos y equipos de tracción	33.825
	2.562.041

NOTA 4.- PASIVO A LARGO PLAZO

Las deudas a largo plazo vigentes al 31 de Diciembre de 1978 se desglosan como sigue (expresadas en miles de pesos):

	Corto Plazo	Largo Plazo	TOTAL	Intereses %	Vto. desde 1978 hasta
BID 153/OC-CH Sw. Fr.	15.899	55.646	71.545	7.75	1983
BID 153/OC-CH Lit.	903	3.163	4.066	8.00	1983
BID 153/OC-CH US$	2.657	9.299	11.956	6.50	1983
BID 10/CD-CH CAN $	5.244	97.006	102.250	3.50	1998
BID 286/OC-CH US$ (NOTA 6)	- o -	445.088	445.088	8.00	1995
De Nederlandse Investerigsbank	5.481	20.308	25.789	6.50	1985
Irving Trust Co.	33.950	16.975	50.925	LIBO — 2.00	1980
General Telephone & Elect.	14.863	- o -	14.863	- o -	1979
Banco Central de Chile (Crédito Canadiense)	10.990	43.179	54.169	8.00	1983
Créditos varios de Proveedores Extranjeros	20.397	24.297	44.694	6.50 — 8.00	1981
Derechos Aduana	4.566	80.655	85.221	- o -	1995
Sector Fiscal	81.566	263.844	345.410	7.00 — 12.50	1984
ELECNA (NOTA 5)	27.859	167.569	195.428	- o -	1986
Varios Acreedores	7.993	51.057	59.050	- o -	- o
TOTAL:	232.368	1.278.086	1.510.454		

NOTA 5.- ARRIENDO EQUIPOS

Mediante contrato de fecha 20 de Noviembre de 1975 modificado el 15 de Noviembre de 1976, la Sociedad arrendó por ocho años a Empresa Electrónica Nacional Ltda., "ELECNA" la cantidad de 1.000 teleimpresores, documentándose el total de la deuda por este arriendo a medida que se recepcionaron los equipos. El importe adeudado al 31 de Diciembre de 1978 asciende a $ 195.427.719 y se incluye en el rubro créditos y empréstitos por $ 27.859.165 en el pasivo circulante y por $ 167.568.554 en el pasivo a largo plazo, contabilizándose la contrapartida en el activo circulante u otros activos según corresponda al período de arrendamiento de los equipos.

Además del mencionado contrato de arrendamiento, también con fecha 20 de Noviembre de 1975 se suscribió una promesa de compraventa, mediante la cual "ELECNA" se compromete a vender y la Sociedad se compromete a comprar estos equipos dentro de los 30 días siguientes a la fecha de terminación del contrato de arrendamiento de cada equipo, en un precio no superior al 1 °/o del valor de costo de adquisición respectivo que aparezca en los registros contables de "ELECNA". En caso de no cumplimiento de la obligatoriedad de compra o venta, la parte que incurra en incumplimiento pagará a la otra la cantidad de US$ 2.084 por teleimpresor

NOTA 6.- PRESTAMO BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO (BID)

Durante el ejercicio se han efectuado desembolsos por el equivalente de US$ 5.925.741, con cargo al préstamo BID N° 286/OC-CH, los que sumados a los del ejercicio anterior alcanzan a la suma de US$ 11.983.936.

Este préstamo es por un valor de hasta US$ 35.500.000 a veinte años plazo (incluído cinco de gracia) y con un interés anual de 8 °/o. La primera cuota vence en 1981.

NOTA 7.- CAPITAL

La solicitud de aumento de capital presentada a la Corporación de Fomento de la Producción (accionista mayoritario de la Sociedad) no alcanzó a materializarse en el presente ejercicio.

En esta solicitud, se proponía aumentar el capital autorizado de $ 9.262.799 a $ 2.778.839.670, mediante la capitalización de la totalidad de las reservas de revalorizaciones existentes, más las que se generen en el futuro dentro de un plazo máximo de tres años a contar de la aprobación definitiva del aumento de capital.

NOTA 8.- ACTIVIDADES DEL PATRIMONIO

Durante el ejercicio el capital y reservas tuvieron el siguiente movimiento (expresado en miles de pesos):

	Saldos al 31.12.77	Distribución Utilidad 1977	Actualización del Patrimonio	Otras actualizaciones	Saldos al 31.12.78
Capital pagado	9.263	-	-	-	9.263
Utilidades retenidas	4	25.491	8.549	-	34.044
Reservas destinadas a futuras capitalizaciones	1.776.609	-	591.963	-	2.368.572
Otras reservas	11.178	-	-	2.083	13.261
Utilidad ejercicio 1977	46.526	(46.526)	-	-	-
Pérdidas acumuladas	(21.014)	21.014	-	-	-
TOTAL:	1.822.566	* (21)	600.512	2.083	2.425.140
Utilidad del ejercicio					244.708
Dividendos provisorios					(118.842)
TOTAL CAPITAL Y RESERVAS					2.551.006

*Importe pagado por dividendos – Utilidad año 1977.

NOTA 9.- UTILIDAD LIQUIDA

De acuerdo a los estatutos de la Sociedad, una cuota no inferior al 5°/o ni superior al 40°/o de la utilidad líquida se debe destinar al Fondo de Reserva Legal.

NOTA 10.- DIVIDENDOS

Con fecha 29 de Diciembre de 1978, la Sociedad repartió como dividendos anticipados a cuenta de la utilidad del presente ejercicio, el equivalente a $ 0.01283 por cada acción. El total repartido por este concepto ascendió a la suma de $ 118.841.710.

SANTIAGO, 16 de Marzo de 1979

JAIME GARCIA GARCIA
Contador C.C. N° 23.077
Licencia N° 912.103

ALBERTO CRUZAT FUCHSLOCHER
Gerente de Finanzas y Administración

JAIME MACHUCA BLANCO
Coronel
Gerente General

certificado de los inspectores de cuentas

Certificamos haber revisado los saldos del presente Balance General con los respectivos Libros de Contabilidad, los que fueron encontrados conforme.

OMAR QUINTANILLA HOFFMANN
Inspector de Cuentas

ALVARO HURTADO GUZMAN
Inspector de Cuentas

opinión de los auditores

A los señores Presidente y Directores de
Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A.

Hemos examinado el balance general de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de diciembre de 1978 y el correspondiente estado de cuentas de resultado por el año terminado en esa fecha. Nuestro exámen se efectuó de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas, incluyendo por lo tanto comprobaciones parciales de los registros de contabilidad y otros procedimientos de auditoría, en la forma y extensión que consideramos necesarias en las circunstancias.

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros presentan razonablemente la situación financiera de Empresa Nacional de Telecomunicaciones S.A. al 31 de diciembre de 1978 y los resultados de sus operaciones por el año terminado en esa fecha, de acuerdo con principios de contabilidad generalmente aceptados, aplicados sobre una base uniforme con la del año anterior.

SANTIAGO, 23 de Marzo de 1979

Eduardo Roubik Pérez
C.C. 29978 · Lic. 915278

DELOITTE HASKINS & SELLS

accionistas al cierre del ejercicio

SERIE "A"

Accionistas	Acciones
Compañía de Acero del Pacífico S.A.	187.275
Corporación de Fomento de la Producción	55.222.939
Empresa Nacional de Electricidad S.A.	651.385
Empresa Nacional del Petróleo	1.397.859
Línea Aérea Nacional de Chile	42.434
Sociedad Nacional de Oleoductos Ltda.	239.353
Alsina Calderón, Alberto	1.000
Arévalo Sánchez, Luis	100
Arriagada Arriagada, Andrés	10.000
Astraín Castro, Santiago	1.000
Belmar Lara, Homero	200
Berríos Rigazzi, José	100
Bosch Reyes, Hugo	300
Cabrera Ramírez, Mario	100
Cataldo Loyola, Jaime	762
Concha Inostroza, Juan	266
Cuevas Urbina, Edelmira	1.600
Daycard School, Juan	1.300
Díaz Berr, Patricio	1.000
Díaz Chorcho, Alberto	1.000
Díaz Díaz, Raúl	200
Díaz de la V. Cáceres, Jorge	200
Devés Jullian, Raúl	100
Faúndez Roa, Fernando	100
Fritis Castro, Jorge	500
Garrido Vilaza, Oscar	1.600
Godoy Aravena, Dulcesínea	200
González Brink, Axel	1.000
Herrera Araya, Jorge	150
Holley Caces, Gonzalo	600
Iglesias Lever, Nancy	100
Labbé Correa, Delia	100
Larraín Martínez, Carmen	100
Mancilla Zapata, Néstor	1.000
Márquez Monsalve, Mónica	200
Matta Chiappe, Yolanda	300
Muller Corvalán, Gilberto	500
Muñoz Hainshon, René	200
Olave Moreira, Patricio	500
Olivares Pizarro, Clementina	400
Osorio Chávez, Lutgarda	200
Penschke Bublitz, Jurgen	100
Perelman Ide, Patricio	200
Pinto Cofré, Andrés	150
Prado Martínez, Juan	533
Rapimán Cisternas, Manuel	200
Reiter Ortner, Federico	500
Reyes Amstrong, Lisandro	100
Saavedra Breyer, Ernesto	2.666
Salas Valdés, Fernando	100
Schkolnik Bendersky, Raúl	266
Schkolnik Mandel, Sergio	100
Sepúlveda Moya, Arnoldo	200
Soto Peralta, Gustavo	500
Soto Toro, Luis	2.000
Tapia Bravo, Washington	800
Toledo Torrealba, Alicia	150
Uribe Pincheira, Carlos	530
Vergara Arjona, Loreto	200
Vergara Navarrete, Carlos	200
Vilches San Juan, Luis	1.800
Vivanco Cruz, Germán	500
Wulff Muller, Elfriede	100
Zamudio Cristi, Fernando	200
Zuleta Rivera, Emilio	300
Personal de ENTEL–CHILE	18.292
TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "A"	57.798.910

SERIE "B"

CORP. DE FOMENTO DE LA PRODUC.	9.205.000.000	
TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIE "B"		9.205.000.000
TOTAL ACCS. SUSCRITAS SERIES "A" y "B"		9.262.798.910

personal de entel-chile accionista

Accionistas	Acciones
Alarcón Flores, Juan	200
Arévalo Muñoz, Windsor	2.100
Benavides Benavides, Alejandro	150
Bernhardi Schwob, Diedrich von	2.000
Bustos Pinto, Irma	100
Campos Campos, Juan	100
Campusano Mosqueira, Marta E.	150
Carmi Maulim, Eduardo	500
Carrasco Cruzat, Eduardo	500
Carrasco Jiménez, Luis	1.227
Claude Fonck, Enrique	1.000
Cofré Remedi, Roberto	1.010
Dragicevic Damianovic, Mateo	1.000
Fernández Fernández, José	307
Fonseca Quilodrán, Luis	100
Frías Parra, Oscar	150

Accionistas	Acciones
Fuentes Navarro, Juan	533
González Henríquez, Gmo.	100
Guevara Trombert, Víctor	100
Marambio León, Héctor	150
Miranda Soussi, Guillermo	100
Núñez Bustos, Vasco	150
Núñez Fernández, Juan	100
Olatte Briones, Oscar	300
Pau Gil, Jorge	200
Pezo Lagos, Oscar	500
Radic Piraíno, Srdjan	1.000
Saavedra Than, Oscar	533
Sáez Pizarro, Juan	532
Salazar Berger, Leonardo	2.100
Santana Reyes, Patricio	300
Vallejos Retamal, Miguel	1.000

Diseño: PILAR EGAÑA

Impresos: EDIMPRES



Texto y Estadísticas : Gerencia de Planificación y Desarrollo
Coordinación y Producción : Relaciones Públicas