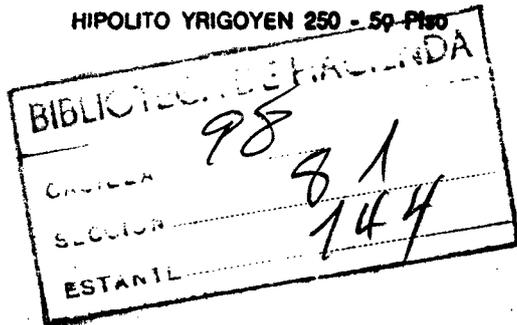


información económica de la ARGENTINA

SERVICIO DE PRENSA DEL MINISTERIO DE HACIENDA Y FINANZAS
HIPOLITO YRIGROYEN 250 - 5º Piso
BUENOS AIRES - REP. ARGENTINA



3 1 1111 1972

Marzo de 1972 - N° 49

DECLARACION CONJUNTA ARGENTINO-COLOMBIANA

Síntesis de la Declaración Conjunta suscripta en Bogotá, Colombia, por el Señor Presidente de ese país, doctor Misael Pastrana Borrero y el Señor Presidente de la Argentina, teniente general Alejandro Agustín Lanusse:

Con motivo de la grave preocupación que suscita las deficiencias que padece el sistema interamericano en el campo de cooperación económica acuerdan ambos gobiernos dar su apoyo a las organizaciones multilaterales de cooperación existente entre los países de América latina, en el campo de las relaciones jurídicas, económicas y culturales. Manifiestan que los programas en el campo de la integración económica latinoamericana deben asegurar una distribución equitativa de los beneficios entre todos los países participantes.

Consideran la importancia de las obligaciones y fines consagrados en el Tratado de Montevideo y el señor Presidente de la República de Colombia manifiesta el deseo de su gobierno de lograr una vinculación estrecha y sólida entre la República Argentina y el Acuerdo de Integración Subregional. El señor Presidente de la República Argentina, a su vez, reitera el interés de su gobierno por un acercamiento efectivo con los países miembros del Acuerdo de Cartagena. Con el fin de concretar estas medidas, consideran conveniente propiciar la iniciación de estudios para lograr una real vinculación entre la Argentina y el Grupo Andino. A continuación expresan el propósito de fortalecer la Comisión Especial de Coordinación Latinoamericana (CECLA), asignando especial importancia a su próxima reunión que se realizará en Bogotá en relación con la posición común que sustentarán los países miembros con vistas a la III Reunión de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre comercio y desarrollo, UNCTAD, a celebrarse en Santiago de Chi

I N D I C E

Declaración Conjunta Argentino-Colombiana	1
Declaración Conjunta Argentino-Venezolana	2
Promoción Industrial en Chubut	3
La Producción de Sorgo	4
La Industria Licorista	5
Exportaciones	5 - 7
Ampliación de una Empresa	7
Fibras Sintéticas	8
Minería - Recursos Uraníferos	9
Río Subterráneo Buenos Aires - Lanús	10
Gas: Producción y Consumo	12
Expansión Energética en la Provincia de Buenos Aires	14
Fate S. A. I. C. I.	15
Segunda Antena Vía Satélite	16
Construcción de Caminos	16

le en los meses de abril y mayo del presente año.

Señalan la conveniencia de promover y ampliar el sistema de cooperación con la Comunidad Económica Europea.

Reafirman el principio de que todo esto goza libremente de las zonas marinas y submarinas del mar adyacente a sus costas, del lecho del mar, y del subsuelo hasta donde las profundidades de las aguas su prayacentes permita su explotación, porque dichas zonas y subsuelo son una prolongación del territorio. Señalan el derecho de participación del estado ribereño en todas las tareas e investigaciones científicas y en

el conocimiento de sus resultados parciales o finales. A tales fines, acuerdan mantener consultas sobre los aspectos esenciales del derecho de mar con miras a coordinar sus respectivas políticas, para lograr una posición unificada de la América latina en la conferencia de 1973, convocada por las Naciones Unidas. Ratifican, asimismo, la posición asumida por los países miembros de la CECLA en los temas sobre el medio ambiente.

Al decidir estrechar vigorosamente las relaciones entre ambos países, establecen impulsar una cooperación bilateral para perfeccionar los campos de colaboración existentes y las nuevas áreas en materia económica, comercial, cultural, científica y tecnológica y de las comunicaciones y transportes.

Ambos gobiernos acuerdan propiciar, alternativamente en Buenos Aires y Bogotá, reuniones mixtas de empresarios y propugnar la constitución de empresas binacionales y la preparación de acuerdos de complementación. El señor Presidente de la República Argentina ofrece en nombre de su gobierno el establecimiento de una línea de crédito para la adquisición de bienes de uso durable y de capital, por un monto de diez millones de dólares.

Con el fin de considerar los proyectos y acuerdos sobre transporte marítimo y aéreo presentados por ambos países, deciden que la comisión mixta considere nuevas medidas para promover los medios de comunicación entre Argentina y Colombia.

Acuerdan confiar a los respectivos ministros de Educación el estudio de programas de intercambio técnico docente y la posibilidad de realizar seminarios especializados en Buenos Aires. Se conviene, a continuación, ampliar el acuerdo sobre la exención de la doble tributación sobre las ganancias obtenidas en la operación de barcos y aviones, celebrado en Bogotá el 15 de setiembre de 1967, con el objeto de incluir en di-

cha exención los impuestos al capital (sustitutivo del gravamen a las transmisiones gratuitas de bienes).

* * * *

DECLARACION CONJUNTA ARGENTINO-VENEZOLANA

La Declaración Conjunta rubricada en Caracas, Venezuela, por el Señor Presidente Venezolano, doctor Rafael Caldera, y el Primer Mandatario Argentino, teniente general Alejandro Agustín Lanusse, expresa, en síntesis, lo siguiente:

Ratifican su adhesión a los principios y objetivos que dieron lugar a la creación de la Organización de los Estados Americanos (OEA). Destacan la necesidad de fortalecer la Comisión Especial de Coordinación Latinoamericana (CECLA) como foro para concertar la acción común entre los países latinoamericanos en asuntos vinculados con la cooperación internacional, en sus relaciones económicas con los Estados Unidos de América, con los países miembros de las comunidades europeas y con otros sistemas regionales de cooperación.

Coinciden en los esfuerzos de pueblos y gobiernos de América latina para promover la elevación de sus niveles económicos y sociales, renovando su confianza en el avance de los procesos de integración que dará como resultado un movimiento de integración equilibrada de la región. Venezuela y Argentina como miembros de la Asociación Latinoamericana de Libre Comercio (ALALC) reiteran su intención de contribuir a vitalizar los instrumentos del tratado de Montevideo, para lograr la plena liberación del comercio entre los países suscriptores del tratado.

Destacan la trascendencia de las características andinas de gran parte de su territorio más allá de una mera circunstancia geográfica. Por ello señalan la importancia

para ambos países que asignan a sus especiales relaciones con los demás países que integran la subregión andina. Expresan su complacencia por los progresos alcanzados por el Pacto Andino. El señor Presidente de Venezuela señala la intención de su gobierno de definir la forma de incorporación de su país al Acuerdo de Cartagena. El señor Presidente de la Argentina señala las coincidencias de voluntad expresadas en las entrevistas celebradas con los jefes de estado de los países miembros de dicho Acuerdo.

Al reiterar el derecho inherente del estado ribereño a explorar, explotar y conservar los recursos naturales del mar adyacente a sus costas, reafirman la soberanía total y exclusiva del estado ribereño sobre su plataforma continental, hasta la profundidad de 200 metros, o más allá de ese límite, hasta donde la profundidad de las aguas subyacentes permita la explotación de sus recursos. Asimismo, manifiestan que toda investigación científica, dentro de sus respectivas jurisdicciones, debe contar con la autorización previa del estado ribereño, el cual tiene derecho a participar de esas tareas y conocer los resultados parciales o finales de dicha investigación.

Al señalar la gran importancia del tema de interconexión de las cuencas del Orinoco-Amazonas-Plata para los países de la América del Sur y decidir intercambiar informaciones, declaran la voluntad de ambos gobiernos en materia de acuerdos prácticos de cooperación científica y desarrollo tecnológico y a tal efecto, toman cuenta del acuerdo básico de cooperación técnica firmado en esa oportunidad por los cancilleres de ambos países.

Tras firmar un acta cultural entre los organismos competentes de las respectivas cancillerías, manifiestan su decisión de intensificar y diversificar el intercambio entre los dos países para llegar a una mayor complementación entre ambas economías. Para tal fin se resuelve propiciar reuniones mixtas de empresarios que tendrán lugar sucesivamente en Buenos Aires y Caracas y asimismo establecen estimular la creación de empresas binacionales.

A los efectos de procurar el desarrollo de programas dirigidos a una cooperación técnica, intercambio de experiencias, otorgamiento de becas y fomento especialmente las medidas que se dirijan a estimular la industria de los países miembros para la producción de bienes y lograr una mayor integración del sector petrolero, acuerdan realizar todos los esfuerzos para el fortalecimiento de la organización denominada Asociación Recíproca Petrolera Estatal Latinoamericana (ARPEL).

Reafirman que ambos gobiernos comparten similares propósitos en una sustancial y creciente participación de las respectivas marinas mercantes así como en la necesidad de una política de fletes que favorezca a sus exportaciones. A tal fin se acuerda iniciar conversaciones entre las autoridades competentes con miras a la firma de un convenio de transporte marítimo. También se acuerda activar las negociaciones a fin de propiciar la operación de rutas aéreas que contribuyan a incrementar el intercambio cultural, turístico y comercial de ambos países.

En razón de la importancia del turismo se conviene llevar a cabo una inmediata acción conjunta que tienda a lograr la intensificación de las corrientes turísticas entre los dos países.

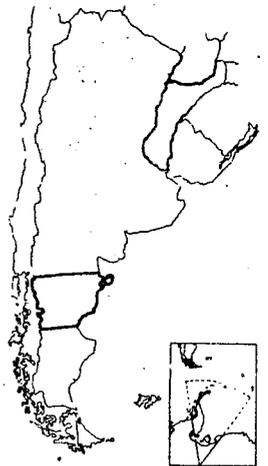
Con el firme propósito de acrecentar las relaciones entre Venezuela y la Argentina en los campos económicos, cultural y tecnológico conviene la creación de una comisión mixta venezolano-argentina de cooperación y coordinación, que se reunirá por primera vez en Buenos Aires dentro del plazo de tres meses a contar de la fecha del acta.

* * * *

PROMOCION INDUSTRIAL EN CHUBUT

En la provincia de Chubut se reglamentó la ley de Promoción de las Actividades Económicas en la que se incluye a las empresas industriales que fabriquen productos metálicos, maquinarias y equipos.

La medida tiene por objeto promover en la provincia y en particular en la zona de Comodoro Rivadavia, la industria mecanometálica, creando fuentes estables de trabajo y de alto valor agregado, que posibilite la diversificación de la estructura económica actual. Para acogerse a los beneficios que acuerda la ley las empresas deberán reunir los siguientes requisitos: a) que la empresa esté instalada o se instale en Chubut; b) que la empresa complete por lo menos un proceso integral de manufactura y que el producto así logrado sea un bien comercial; c) que la empresa no sea deudora del Fisco provincial. Las empresas comprendidas en este régimen gozarán de los siguientes be



beneficios: 1) exención hasta el 31 de diciembre de 1980 del pago del impuesto de sellos sobre los contratos de sociedad y sus prórrogas, incluyendo las ampliaciones de capital y la modificación o transformación de la entidad social, siempre que dichos actos respondan a la finalidad económica y social que se tuvo en consideración para acordar los beneficios de promoción; 2) tarifas de fomento en los servicios públicos de carácter provincial y/o municipal para las empresas radicadas con inmuebles de su propiedad; 3) el Poder Ejecutivo propiciará ante las instituciones crediticias de la plaza, el establecimiento de una línea especial de descuento bancario para las empresas beneficiarias del presente régimen.

* * * *

LA PRODUCCION DE SORGO

Desde 1930 el cultivo de sorgo ha pasado a constituir uno de los casos de mayor crecimiento en la producción agrícola argentina, especialmente en el de la variedad denominada granífero, al que le siguen el azucarado, del sudán y garaví.

Sorgo Granífero

En los últimos 20 años el sorgo granífero duplicó los rindes y la superficie cosechada se incrementó en un 170%, dadas las condiciones de adaptación, resistencia y gran rendimiento que tiene esta variedad. El siguiente cuadro es demostrativo de la evolución del sorgo granífero en los últimos diez años:

SORGO GRANIFERO

Campaña	Superficie sembrada (miles ha)	Producción (miles t)
1961/62	1.074,5	1.394,0
1962/63	1.071,5	952,2
1963/64	1.218,4	1.267,0
1964/65	1.246,0	857,0
1965/66	1.345,5	2.130,0
1966/67	1.453,7	1.380,0
1967/68	1.841,3	1.897,0
1968/69	2.151,2	2.484,0
1969/70	2.567,5	3.820,0
1970/71	3.121,6	4.660,0
1971/72 (*)	2.640,0	s/d

(*) Tercera estimación.

Fuente: Dirección Nacional de Economía y Sociología Rural.

Entre 1961/62 y 1970/71 el crecimiento de la producción alcanzó al 243,3%, centrándose principalmente en las provincias de Córdoba, Santa Fé, Buenos Aires, Chaco y La Pampa. El sorgo granífero se utiliza preferentemente para la alimentación animal y también como materia prima para la

obtención de alcohol etílico, almidón, dextrosa, aceites, harinas, melazas y en general en productos similares a los obtenidos del maíz.

Sorgo Azucarado

La zona de cultivo de esta variedad coincide con la anterior. La superficie dedicada a la misma es menor y de crecimiento más lento que la del granífero, de acuerdo a lo que se puede observar en el cuadro siguiente:

SORGO AZUCARADO

Campaña	Superficie sembrada (miles ha)	Producción (miles t)
1961/62	402,0	72,7
1962/63	562,4	131,2
1963/64	590,5	117,3
1964/65	590,0	119,5
1965/66	646,7	148,0
1966/67	703,0	140,0
1967/68	796,8	85,3
1968/69	835,7	91,2
1969/70	921,5	184,2
1970/71	1.047,2	82,9

Fuente: Dirección Nacional de Economía y Sociología Rural.

Aunque el área registra aumentos del 160,5%, la cosecha sufre variaciones periódicas de cierta importancia por destinarse la mayor parte de lo sembrado a pastoreo. Con la misma finalidad se explota el Sudán (sudán grass) con una siembra promedio de 585 mil hectáreas anuales.

Comercio Exterior

Las exportaciones del sorgo se iniciaron en el año 1946, aunque recién en 1958 los envíos asumen proporciones considerables. Las cifras de exportación de los últimos diez años son las siguientes:

EXPORTACION

Año	Toneladas	Miles de u\$s	Precio promedio (u\$s/t)
1961	99.550	3.628,9	36,5
1962	444.273	14.592,7	32,8
1963	516.530	21.125,9	40,9
1964	649.036	26.093,1	40,2
1965	166.903	6.752,1	40,5
1966	946.590	36.750,4	38,8
1967	508.931	22.346,3	43,9
1968	524.843	22.515,6	42,9
1969	1.338.409	53.918,9	40,3
1970	1.972.342	80.146,5	40,6
1970 (*)	1.755.181	70.694,1	40,3
1971 (*)	2.018.268	95.354,5	47,2

(*) Nueve primeros meses.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos.

* * * *

LA INDUSTRIA LICORISTA

La industria licorista argentina se remonta a más de una centuria. Las provincias de Tucumán, Salta, Mendoza y San Juan son las principales proveedoras de la materia prima - alcohol etílico, de melaza, y cereales -. A principios del siglo XX se logró un importante avance en el nivel industrial, con el perfeccionamiento metódico y tecnológico, que redundó en productos de mejor calidad y sabor.

Más de 150 establecimientos de los cuales 15 absorben el 70% de la producción total del país, elaboran actualmente distintos tipos de licores que satisfacen la demanda interna y externa. El plantel ocupado supera las 5.000 personas. Esta industria cuenta con una técnica especializada, particularmente en el proceso de añejamiento del alcohol. Las plantas están ubicadas en las proximidades de los lugares de mayor consumo, caracterizándose por la capacidad productiva que les permite cubrir el proceso total de elaboración, desde la destilación, industrialización y fraccionamiento del producto hasta llegar a su comercialización y venta. En el año 1971 se vendieron 123 millones de litros de distintos licores. Los licores y aguardientes se clasifican de acuerdo a las características y la magnitud de su graduación alcohólica - a los efectos fundamentales impositivos - en distintas categorías. La estimación de la producción en los años 1968/1970 es la siguiente:

CLASE	1968	1969	1970
	(miles de litros)		
Primera (*)	320	240	170
Segunda (*)	31.740	30.275	29.836
Tercera (*)	7.220	6.718	7.314
Cuarta (*)	8.170	4.943	4.600
Quinta (*)	6.763	6.617	6.571
Sexta (*)	33.234	35.970	36.889
Séptima (*)	2.163	2.016	2.426
Octava (*)	3.480	3.920	3.418
Novena (*)	634	810	370
Décimo (*)	n/d	n/d	n/d
Undécimo (*)	n/d	n/d	n/d
Whisky	6.082	7.217	9.106
Cochac	2.500	2.860	3.510
Vermut	17.280	16.418	21.960
TOTAL	116.688	117.700	123.800

(*) Dulces, de menos de 15°; (1) Dulces, de entre 15° y 19,5°; (2) Mezclas y dulces, de entre 20° y 24,5°; (3) Dulces, de entre 25° y 29,5°; (4) Dulces, de entre 30° y 34,5°; (5) Secos y dulces, de entre 35° y 39,5° (anis, brandy, ginibre, etc.); (6) Secos, de entre 40° y 44,5°; (7) Secos, de entre 45° y 49,5° (gin, vodka, fernet, orosa, etc.); (8) Secos, de entre 50° y 54,5°; (9) Secos, de entre 55° y 59,5°; (10) Secos, de entre 60° y 64,5°.

Fuente:

Banco de la provincia de Buenos Aires

EXPORTACIONES

Envases y abrochadoras

La firma Schcolnik S. A.-Venezuela 4269, Buenos Aires - ha exportado durante el año 1971, envases (vacíos de cartón corrugado, flexibles) y bolsas multipliego, broches y máquinas abrochadoras por un total de un millón de dólares. Las exportaciones se realizaron con destino a Bolivia, Brasil, Chile, Ecuador, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela.

Vinos

Con destino a Trinidad, la empresa Bodegas y Viñedos El Globo - Warnes 2344, Buenos Aires - embarcó una partida de vino correspondiente a las marcas Tomba Turista y Viejo Tomba.

Chapas de Acero

Una segunda partida de chapas de acero SAE 1080, para maquinaria agrícola fabricada en el país por la empresa Aceros Ohler S. A. - Carlos Pellegrini 5830, Valentín Alsina, provincia de Buenos Aires - fué embarcada con destino a la India.

Lentes de Contacto

La firma Pupilent-Voss - Roque S. Peña 720, Buenos Aires - ha exportado, con destino al Perú los nuevos lentes de contacto Pupilent Asphercon.

Caseña Láctica

Con destino a Nueva Orleans (EE. UU.) la empresa Rithner Porteous & Co. - Florida 142, Buenos Aires - ha efectuado un embarque de 50.000 kilos de caseña láctica.

Papel

Celulosa Argentina S. A. - Roque S. Peña 938, Buenos Aires - exportó con destino a Guayaquil (Ecuador) 20.000 kilos de papel para escribir, 75.000 kilos de papel bond y 16.000 kilos de papel manifold.

Máquinas de Sumar

La empresa Olivetti Argentina S. A. - Suipacha 1109, Buenos Aires - despachó con destino a la ciudad de Nueva York, 5.000 máquinas de calcular eléctricas y manuales.

Turbinas a Pedestal

Con destino a Pireo (Grecia) la empresa Electromédica Argentina S. A. - Pasteur 119, Buenos Aires - exportó una partida de turbinas a pedestal.

De acuerdo con lo informado por la Cámara Argentina de Destiladores Licoristas - L. N. Alem 734, Buenos Aires - las empresas que están en condiciones de exportar tanto en el área de la ALALC (Asociación Latinoamericana de Libre Comercio) como fuera de ella, son las siguientes:

E M P R E S A

P R O D U C T O S

Casa Delleplane & Cia. S. A. Ruta 8 Km. 17, 800 - San Martín Provincia de Buenos Aires	Licor Seco, Coñac, Whisky, Licor de Café Ginebra, Vodka, Licores, Gin.
Cinzano, Francesco & Cia. S. A. Cangallo 2933, Buenos Aires	Vino espumante, Jeréz, Licores y Coñac.
Costa Hnos. S. en Com. por Acc. Agustín Alvarez 1339/45, Vte. López Provincia de Buenos Aires	Aperitivos a base de alcahuciles.
Cusenier S. A. O'Brien 1202, Buenos Aires	Licores, Vinos compuestos y refrescos.
Destilerías Hiram Walker & Sons. (Argentina) Sociedad Anónima Rivadavia 620, Buenos Aires	Whisky, Bebida Espirituosa Seca, Gin y Vodka.
Domecq, Pedro. Argentina S. A. M. T. de Alvear 230/80 José Ingenieros - Pcia. de Buenos Aires	Licor Seco, Licor de Café al Coñac.
Erven Lucas Bols S. A. La Rural y Garmendía Bella Vista - Pcia. de Buenos Aires	Ginebra, Ginebra Concentrada, Concentra dos para Licorería, Licores, Vodka, Gin, Whisky y Aperitivos de alcahuciles.
Fratelli Branca - Destilerías S. R. L. Uspallata 3046, Buenos Aires	Fernet, Whisky y Coñac.
Inchauspe & Cia. S. A. Paseo Colón 1170, Buenos Aires	Coñac, Aguardientes, Aperitivos, Vinos Compuéstos, Licores, Refrescos y Jarabes.
Moser, Oswin Juan - Destilerías Estanislao del Campo 1732 Florida - Pcia. de Buenos Aires	Coñac, Aguardiente de vino, Aguardiente de fruta (Manzana) Licores dulces y secos.
Orandl y Massera S. A. Lavalle 1646 - Buenos Aires	Coñac, Ron, Grappa, Alcohol Vínico, Aguar diente de vino y Aguardiente de caña.
Padilla, Guillermo - Ltda. S. A. 25 de Mayo 195 - Buenos Aires	Licores Cremas, Whisky, Bebida Espiri tuosa Seca, Ron, Coñac, Licor Seco y Ca ña.
Peretti S. A. Avenida de Mayo 1402 Buenos Aires	Aperitivo, Bitter, Fernet, Licor Seco y Licores.
Peters Hnos. S. A. Av. San Juan 100 - Buenos Aires	Ginebra y Licores cremas.
Racauchi S. A. Rivadavia 12300 - Ciudadela Provincia de Buenos Aires	Caña Quemada, Refresco de Granadina, A margo Serrano sin alcohol.
Savi Sociedad Anónima Maipú 171 - Avellaneda Provincia de Buenos Aires	Aperitivo, Vermut y Vinos.
Seagram Argentina S. A. Bustamante 54 - Buenos Aires	Vinos, Champagne, Whisky, Ron, Ginebra, Gin y Vodka.
Frelxas & Cia. S. A. Lima 83, plso 11° - Buenos Aires	Licor

AMPLIACION DE UNA EMPRESA

La empresa F. V. Sociedad Anónima - U riarte 1534/42, Buenos Aires - que produ ce grifería sanitaria y de gas con diseños propios, comenzó su expansión en el año 1930. Durante el cierre del comercio exte rior, en ocasión de la Segunda Guerra Mun dial, la empresa inició en el país la fabri cación de algunos de sus equipos de produc ción. Alcanzó en el año 1971, una factura ción de 48 millones de pesos (9,6 millones de dólares).

La totalidad de las matrices que utiliza y las máquinas para la usina, así como el equipo para niquelar y cromar, son produ cidos actualmente en el país. El proyecto de desarrollo de la fabricación de estas má quinas demandó una inversión de 900.000 pesos, que significó un ahorro de 165.000 dólares de importación. Durante el año 1971 produjeron 3.000 toneladas de piezas de gri fería sanitaria y de gas, que significan el 60% de lo que se consume en la Argentina.

Más de 500 artículos distintos, para los que se emplean 4.000 piezas diferentes, re presentan los productos que F. V. ofrece al mercado tanto interno como del exterior. En un terreno de 120 hectáreas, situado en Villa Rosa a 5 kilómetros de la ciudad de Pilar (provincia de Buenos Aires), se ha inaugurado en el mes de noviembre pasado, una nueva planta industrial que cuenta con 12.000 metros cuadrados cubiertos. Otros 8.000 metros cuadrados se construirán pa ra mediados de 1973. En esta nueva planta se producen más de 300 toneladas por mes, que sumadas a la producción de las instala ciones de su otra fábrica que funciona en Florida (provincia de Buenos Aires), repre sentan un aumento de producción del orden del 50%.

Se ha programado una inversión de aire dedor de 6 millones de pesos (1,2 millón de dólares) y otros 4 millones (800.000 dóla res) en maquinarias y equipos. Al finalizar el equipamiento la empresa habrá invertido otros 800.000 dólares para la importación de bienes de capital. En la planta, que se encuentra aún en construcción, se inverti rán 2 millones de pesos (400.000 dólares) para las obras civiles, y otra suma igual para la adquisición de equipos nacionales. Con la puesta en marcha de esta planta se elevará la producción en otras 50 toneladas mensuales. En 1971 la empresa exportó con destino a Brasil, Paraguay y Bolivia, artí culos por más de 400.000 dólares. Para el año 1972 se ha previsto abrir nuevos merca dos a través de convenios establecidos con Venezuela, México, Perú y Estados Unidos de Norteamérica.

EXPORTACIONES

Duraznos enlatados

La firma Bestani S. A. - Juan B. Jus to 1480, Buenos Aires - exportó con destino a Hamburgo (República Federal Alemana) 485.000 kilos de Duraznos enlatados.

Tubos

Con destino al puerto de Santos (Bra sil) la firma Dinatécnica S. A.-Zufria tegui 4769, Villa Martelli, provincia de Buenos Aires - exportó tubos flexi bles de acero inoxidable.

Equinos en pie

Eduardo Luis Mejías - Brasil 762, Buenos Aires - exportó equinos de si lla, en pie, con destino a Livorno y Génova (Italia).

Champagne

Vinos Argentinos S. A. - Juan B. Justo 1083, Buenos Aires - exportó con destino al puerto de Veracruz, Mé xico, una partida de champagne.

Granito Rojo

Con destino a la ciudad de Livorno (Italia) la firma Carlos Campolungui - Luján 2840, Buenos Aires - efectuó un embarque de 340.000 kilos de graní to rojo.

Extracto de quebracho

Una partida de 30.000 kilos de ex tracto de quebracho se exportó con destino a Venecia (Italia). Este produc to proviene de la empresa Indunor S. A. - L. N. Alem 896, Buenos Aires -

Jugo de Naranja

Con destino a la ciudad de Estocol mo (Suecia) la firma Citrex S. A. - Co rrientes 1145, Buenos Aires - expo r tó 42.980 kilos de jugo concentrado de naranja.

Autobombas

Ford Motors Argentina - Lima 87, Buenos Aires - y CTDI SACI - San Ni colás 1465, Buenos Aires - acaban de producir en forma conjunta una moder na autobomba, de fabricación nacional, con destino al Cuerpo de Bomberos de la ciudad de Montevideo - Uruguay - La primera unidad, de una serie en de sarrollo fue adquirida a nuestro país por licitación internacional de la Repú blica Oriental del Uruguay.

F I B R A S S I N T E T I C A S

Durante los primeros once meses del año 1971, las fibras sintéticas alcanzaron un incremento del 35 por ciento en comparación con igual período de 1970, con una producción de 29.315 toneladas contra 21.646. En esa cifra están incluidas 5.488 toneladas de hilado poliamídico (nylon) para uso industrial.

El hilado poliamídico textil incrementó su producción en 3.100 toneladas, un 33 por ciento más con relación a 1970. El rayón textil alcanzó a 4.800 toneladas, mientras que la fibra mantuvo una fuerte reacción, llegando a 4.600 toneladas. El rubro del poliéster obtuvo las siguientes cifras: hilado poliéster 2.244 toneladas (43% más que en 1970) y fibra poliéster 4.865 toneladas (25% más que en igual período precedente). A mediados del año 1971 se puso en marcha una planta de producción en este sector pertene-

ciente a la firma Rhodia-Rioja 301, Buenos Aires - y se encuentran adelantados los trabajos de otra planta (Ducilo - Viamonte 1145 Buenos Aires) que se concluirá en este año. A un año y medio desde que se comenzaron a introducir en el mercado local las fibras acrílicas, se llegó a una producción de 2 mil 274 toneladas, en los primeros once meses del año 1971. Para 1972 se prevé un crecimiento del orden del 20% en fibras sintéticas.

PRODUCCIÓN DE FIBRAS E HILADOS SINTÉTICOS - 11 MESES DEL AÑO 1971 (toneladas)									
Mes	Hilado Poliamídico Textil	Hilado Poliamídico Industrial	Fibra Poliamídica	Fibra Acrílica	Hilado Polipropilénico	Fibra Polipropilénica	Hilado Poliéster	Fibra Poliéster	Total Acumulativo
Enero	766	364	75	225	86	---	164	433	2.115
Febrero	801	102	100	74	87	37	119	348	3.783
Marzo	1.061	434	106	213	93	52	111	444	6.297
Abril	1.143	457	129	213	94	36	131	374	8.876
Mayo	1.049	488	91	224	93	---	93	357	11.269
Junio	929	535	66	220	63	---	206	317	13.607
Julio	1.059	597	98	225	68	---	206	310	16.171
Agosto	1.319	631	117	225	113	---	275	551	19.403
Setiembre	1.277	645	110	215	112	---	327	612	22.701
Octubre	1.396	631	151	224	95	---	296	554	26.049
Noviembre	1.373	607	124	218	68	---	315	564	29.313
TOTAL	12.175	5.488	1.169	2.274	973	125	2.244	4.865	29.313
Total 11 meses de 1970	9.062	4.546	807	847	598	30	1.566	3.884	21.646

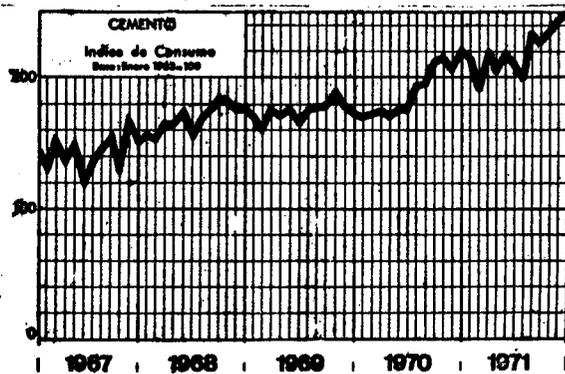
Fuente: PULSO, en base a datos del INDEC.

PRODUCCIÓN DE CEMENTO EN 1971

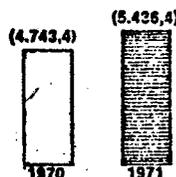
La producción de cemento en 1971 ascendió a 5.436.400 toneladas, frente a las cuatro millones 743.000 toneladas registradas en el año anterior. Esta producción significa un aprovechamiento del 75 por ciento de la capacidad instalada que al cierre de ese período alcanzó a 7.353.000 toneladas.

Durante el presente año se procederá a la incorporación definitiva de las ampliaciones de las plantas de Panqueuá, provincia de Buenos Aires, y de Barker, también en la provincia de Buenos Aires, que en conjunto aportarán otras 646.000 toneladas a la producción de cemento.

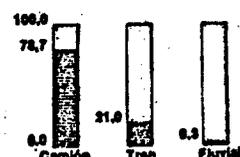
En 1971 el consumo totalizó 5.557.000 toneladas contra 5.037.000 registradas en el año 1970.



PRODUCCIÓN (MILES DE T.)



TRANSPORTE 1971 (%)



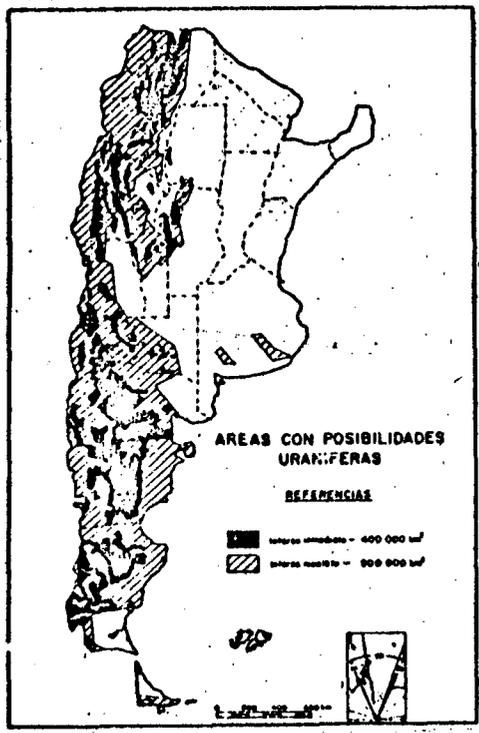
MINERIA - RECURSOS URANIFEROS

De acuerdo a investigaciones realizadas sobre la composición geológica del territorio continental de la Argentina - 3.000.000 de kilómetros cuadrados - se ha establecido que una tercera parte presenta posibilidades de contar con acumulaciones de minerales radioactivos. De la superficie de un millón de kilómetros cuadrados señalada, 400.000 km2 ofrecen interés inmediato.

La actividad de la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) se ha concentrado en esas áreas, reconociendo hasta la fecha una superficie de 125.000 km2 y de los cuales 75.000 km2 han sido cubiertos con prospección aérea semirregular. La CNEA posee tres centros atómicos con un centenar de laboratorios y otras instalaciones menores (Ver Boletín n° 37).

Las posibilidades uraníferas se encuentran en las siguientes zonas:

- Noroeste: Tonco Amblayo-Cachi, Alemania, La Brea y Tinogasta.
- Cuyo: Sierra Pintada, Barreal-Rodeo-Jachal, Malargüe.
- Centro: Punilla, sierras de Córdoba y San Luis.
- Patagonia: Gastre, Paso de Indios, Sierra Cuadrada, Río Chico, Tobas Amarillas y los Adobes descubierta en 1963.



PRODUCCION SIDERURGICA

La producción de acero crudo, arrabio y laminados terminados aumentó en el mes de marzo del corriente año, en comparación con las cifras del mes anterior,

La producción de arrabio en el mes computado totalizó 69.900 toneladas, contra las 60.000 anotadas en febrero último. Ello equivale a un 16,5 por ciento más.

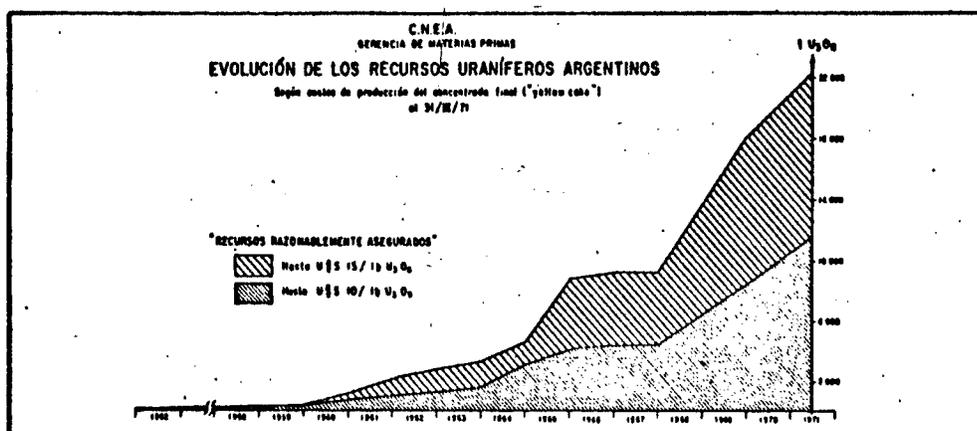
En acero crudo las cifras revelan una producción de 170.800 toneladas que es superior en un 13,3 por ciento a la de febrero. La elaboración de laminados terminados fue superior en un 8,3 por ciento a la de febrero.

El yacimiento más importante se encuentra en "Sierra Pintada" en la zona de Cuyo, donde se han realizado ya 25.000 metros de perforaciones en más de 300 pozos de exploración. A partir de 1963, luego de una valorización de los registros obtenidos, se comprobó la individualización de un elevado número de anomalías radioactivas. Una posterior verificación evidenció depósitos de uranio de importancia. Con un potencial de 10.000 toneladas de uranio concentrado (Yellow Cake) y con una estimación de 5 mil toneladas de recurso efectivo, el yacimiento "Sierra Pintada" podrá satisfacer las necesidades de uranio del país, que se calculan serán dentro de 10 a 15 años en el orden de las 600 a 800 toneladas anuales. En la actualidad la producción necesaria es de aproximadamente 50 toneladas, cantidad cubierta por los yacimientos ya explotados.

En las plantas "Don Otto" y "Huemu" se procesa el material radioactivo obtenido para alimentar la central de Atucha, de las regiones ubicadas en las provincias de Salta y Mendoza (Malargüe). Otra planta instalada en Córdoba provee material aportado por particulares.

La Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) ha concretado un plan para incrementar el régimen de producción en un 20% respecto al rendimiento de ambas plantas. En dicho plan se establece el aumento del número de turnos hasta lograr un ritmo continuo de 300 días al año. Además prevé la instalación de una nueva planta de concentración en "Los Adobes", provincia de Chubut, que demandará una inversión de 2 millones de dólares y entrará en funcionamiento el año próximo.

Con nuevas medidas adoptadas las tres plantas lograrán duplicar el tonelaje de uranio en el país.



PRODUCCION DE CONCENTRADOS DE URANIO		
AÑO	ANUAL t U ₃ O ₈	ACUMUL. t U ₃ O ₈
1953	0,5	0,5
1954	2,0	2,5
1955	2,5	5,0
1956	5,5	10,5
1957	2,5	13,0
1958	3,0	16,0
1959	2,0	18,0
1960	1,0	19,0
1961	0,5	19,5
1962	3,5	23,0
1963	8,5	31,5
1964	14,0	45,5
1965	23,0	68,5
1966	34,0	102,5
1967	17,5	120,0
1968	17,0	137,0
1969	25,5	162,5
1970	35,5	198,0

Fuente: Pulso sobre la base de datos de CNEA.

RIO SUBTERRANEO BUENOS AIRES - LANÚS

A fines de mayo se habilitará el río subterráneo en su tramo entre el depósito Paíto en la Capital Federal y Lanús en la provincia de Buenos Aires. Construido por las empresas privadas EACA Sociedad Anónima; Supercemento SAIC y Vianini S. p. A. y Geopé SAIC e I. por cuenta de Obras Sanitarias de la Nación, demandó una inversión de \$ 135.000.000 (27 millones de dólares). La obra beneficia con una mayor provisión de agua a 622.000 habitantes de las zonas de Avellaneda y Lanús, ciudades que forman parte del Aglomerado Bonaerense. La

dotación actual de 200/350 litros diarios por habitante, se verá incrementada a 420 litros. Además contribuirá a extender las redes de provisión para otros 180.000 usuarios, entre ellos, un importante núcleo industrial, a la vez que se establecerán otras nuevas con un aumento calculado en 46 millones de pesos a las existentes, que alcanzarán a 230.000.000.-

Las obras comprenden un conducto de hormigón simple de 3,80 m. de diámetro interior con espesores de 0,41 a 0,45 metros.

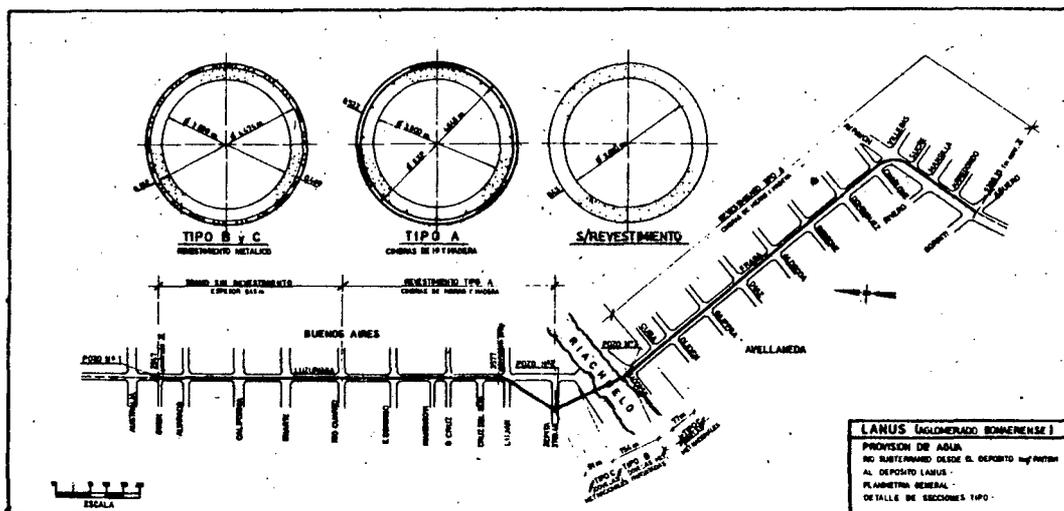
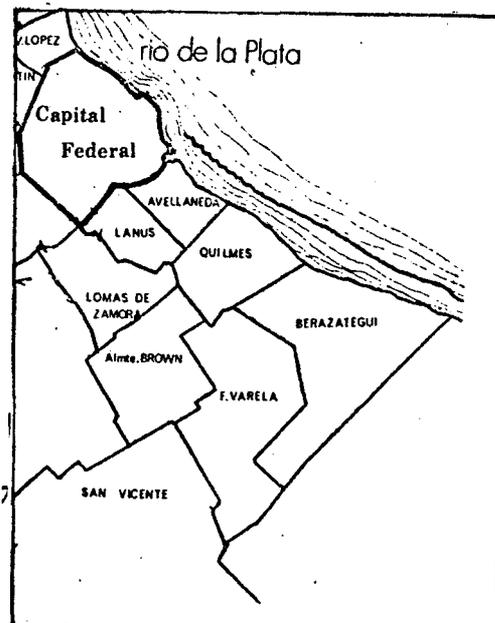
La longitud del tramo a inaugurar es de 9.323 metros. El conducto debió cruzar el río Riachuelo - límite la Capital Federal - que tiene características propias ya

que los terrenos de la zona son de coeficiente de cohesión muy baja. El túnel se ejecutó bajo aire comprimido con una presión media de una atmósfera por encima de lo normal.

En la construcción se empleó una máquina tunelera con una potencia de 600 HP y un peso de 80 toneladas. El túnel bajo el río Riachuelo tiene una longitud de 350 metros y el revestimiento primario fue realizado con dovelas de acero estanco.

La estación Elevadora para la alimentación de la red distribuidora del agua potable proveniente del río subterráneo, cuenta con cinco electrobombas de industria nacional que rinden los siguientes caudales según las alturas dinámicas totales medias de elevación: 7750 metros cúbicos por hora para 27 metros.

La energía eléctrica para el funcionamiento de la planta es provista por una estación transformadora que integra la obra. Una Estación de Cloro con dos equipos dosados de este elemento al túnel anexo a la cámara de aspiración y tendrá una capacidad de suministro por unidad de 1,5 a 15 kilogramos por hora.



Trazado del río subterráneo Paltovi-Lanús que, construido por cuenta de Obras Sanitarias de la Nación, provee de mayor caudal de agua a los habitantes de Lanús y Avellaneda. Con una extensión de 9.323 m. el canal atraviesa el Riachuelo, y requirió una inversión de 135 millones de pesos nuevos. Funcionará en mayo.

Con el "Río Subterráneo" se mejora también, indirectamente, el servicio de otras zonas aledañas del Aglomerado Bonaerense

(Lomas de Zamora, Almirante Brown, Quilmes, Berazategui) que cuentan con una población de 775.000 habitantes.

GAS: PRODUCCION Y CONSUMO

En febrero de 1972 Gas del Estado recibió 52,1 millones de metros cúbicos de gas natural más que en el mismo mes del año anterior (+14,3%). Las cantidades acumuladas de notan un aumento del 89,7 millones de metros cúbicos por igual período. El total disponible (419,5) respecto a idéntico período del año anterior (365,9) marca un incremento del 14,6%; los acumulados (876,5 y 784,0) registran un aumento del orden del 11,8% o sea 92,5 millones de metros cúbicos más recepcionados.

RECEPCION ESTIMADA Y REALen millones de m³. de 9.300 calorías

	1971		1972	
	Febrero	Acumulado	Febrero	Acumulado
<u>Santa Cruz</u>				
P. Truncado	144,9	299,6	134,2	272,3
MENOS: Consumos estimados de m/ compresores y Pta. de Tratamiento	9,0	17,5	8,8	18,3
Sub-total	135,9	282,1	125,4	254,0
<u>Salta</u>				
C. Durán	119,9	277,3	132,2	267,5
<u>Jujuy</u>				
Caimancito	6,3	13,7	15,6	39,0
<u>Neuquén</u>				
S. Barrosa	73,3	147,2	40,1	120,2
P. Huíncul	11,9	23,9	16,4	34,8
Centenario	-	-	29,4	59,7
<u>Río Negro</u>				
El Medanita	13,8	29,6	21,5	43,0
Charco Bayo	-	-	32,6	45,7
<u>Mendoza</u>				
Barrancas y Tupungato	2,7	5,9	2,7	5,4
<u>T. del Fuego</u>				
Río Grande	1,1	2,1	1,1	2,2
Sub-total	364,9	781,8	417,0	871,5
Incremento Porcentual	-	-	14,3	11,5
MAS: Gas licuado inyectado a la Red	1,0	2,2	2,5	5,0
Propano-Aire (Planta Llavallo)	-	-	-	-
Total Disponible	365,9	784,0	419,5	876,5
Recepción promedio día	13,1	13,3	14,5	14,6
Incremento Porcentual	-	-	10,7	9,8

La venta de gas natural en febrero de 1972 fue superior a la prevista en 4 millones de metros cúbicos. Comparando las cifras totales - febrero 1971 y 1972 - se han vendido 18,2 millones de metros cúbicos más; en cuanto al acumulado (718,1 y 808,0 millones de metros cúbicos) el aumento de la venta es del orden de los 89,9 millones de metros cúbicos.

Discriminando la venta por tipo de usuarios arroja los siguientes porcentajes:

DOMESTICOS.	+	1,1%
OTROS CONSUMOS.	+	6,7%
USINAS ELECTRICAS.	+	4,7%

VENTA ESTIMADA Y REAL

(en millones de m³/9,300 calorías)

	1971		1972	
	Febrero	Acumulado	Febrero	Acumulado
Domésticos	64,0	126,3	64,7	135,4
Otros consumos (xx)	188,3	393,1	200,9	436,1
Usinas Eléctricas	103,5	198,7	108,4	236,5
Total	355,8	718,1	374,0	808,0
Incremento Porcentual	-	-	5,1	12,5

Cementeras	59,9	127,0	54,5	119,4
Petroquímicas	31,8	61,3	35,9	67,0
Ingenios	4,9	10,8	5,6	11,6
Otros	195,2	392,7	213,3	474,6

El cuadro siguiente detalla el incremento de usuarios por redes en los primeros 2 meses del año en curso y su relación con el mismo período del año anterior:

INCREMENTOS	1972	1971	Aumento porcentual 1972/71
GAS POR REDES			
Acumulado al 31-1	14.103	6.074	132,2
Incremento febrero	10.796	6.575	64,2
Acumulado al 29-2	24.899 (1)	12.649	96,8

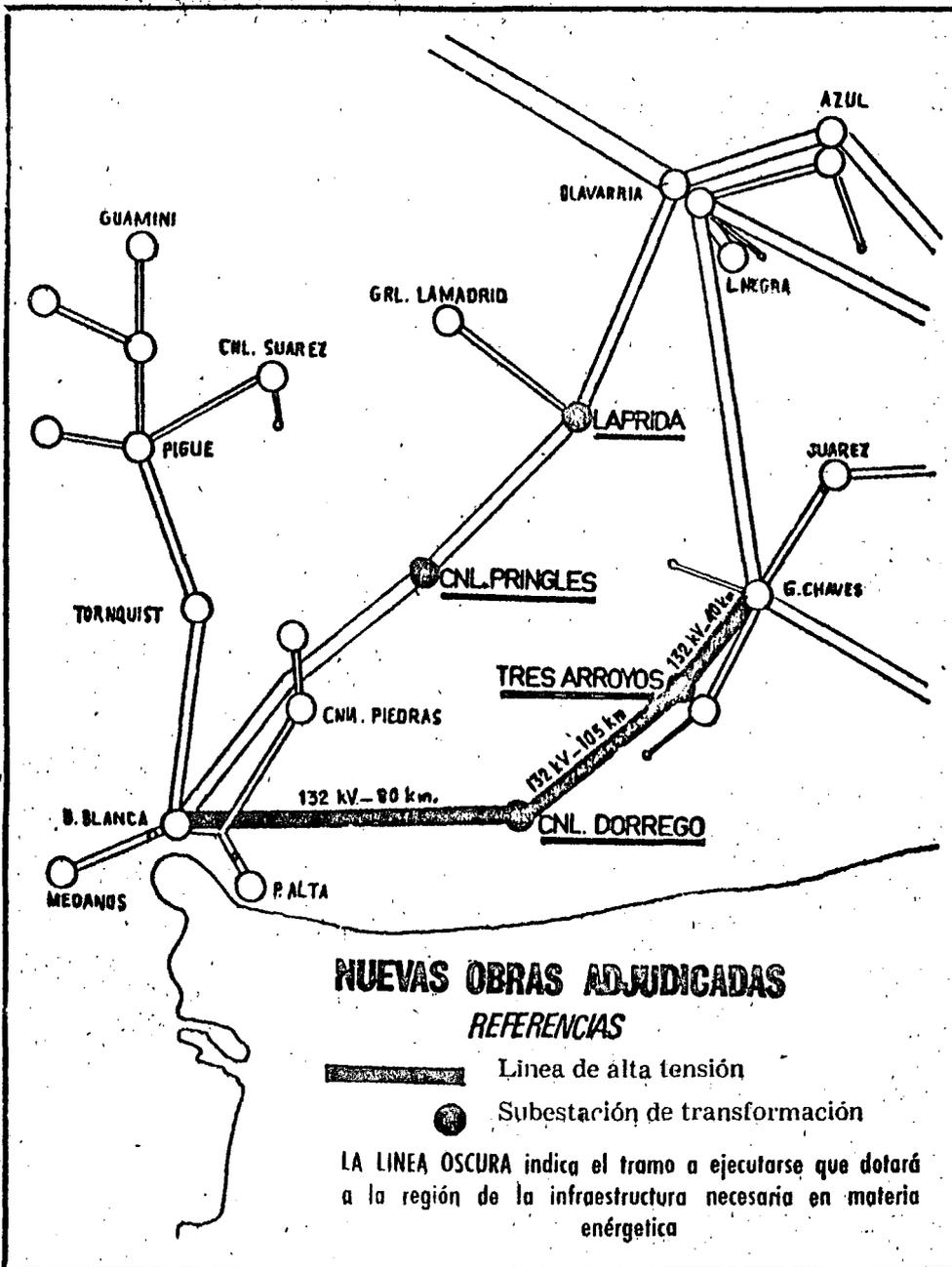
EXPANSION ENERGETICA EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

La Dirección de Energía de la provincia de Buenos Aires (DEBA) ha tomado a su cargo la infraestructura para la alimentación de energía eléctrica para la planta del complejo petroquímico que se instalará en la ciudad de Bahía Blanca, uno de los polos de desarrollo de dicha provincia.

Ya está terminada la línea Olavarría-Bahía Blanca - 132 mil voltios - y se firmarán los contratos de adjudicación de obras para la segunda interconexión que constará de una línea de alta tensión Bahía Blanca-González Chaves y la provisión de cuatro subestaciones transformadoras en las localidades

des de Coronel Dorrego, Tres Arroyos, La Prida y Coronel Pringles, que demandará una inversión aproximada de 40.000.000 de pesos (8 millones de dólares). La línea de alta tensión quedará terminada en junio de 1973 y constará de tres ramas: González Chaves-Tres Arroyos (40 kilómetros); Tres Arroyos-Coronel Dorrego (105 kilómetros); y Coronel Dorrego-Bahía Blanca (80 kilómetros).

La ejecución de estas líneas fueron adjudicadas en la siguiente forma: tramo n° 1 Empresa Vicente Gofre y Cia. S. A. y los otros dos tramos a Mellor Abengoa SAICF y Martínez y de la Fuente S. C.



F A T E S. A. I. C. I.

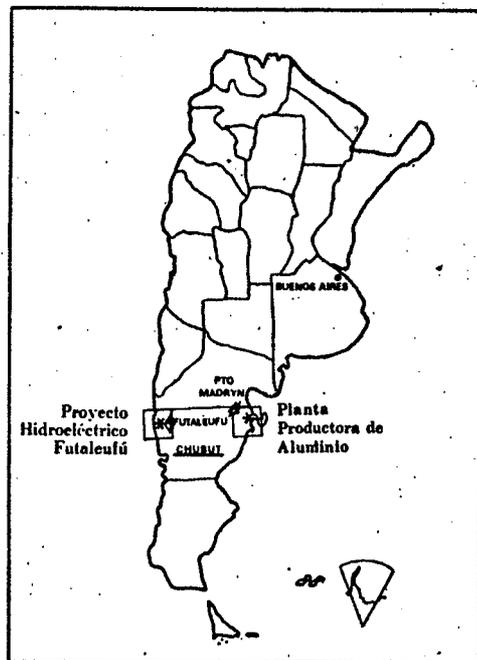
FATE es una empresa argentina, integrada totalmente por capitales nacionales, que se dedica a la fabricación de neumáticos desde hace un cuarto de siglo. Su nivel de producción alcanza a una facturación de 300.000.000 de pesos (60 millones de dólares).

Recientemente ha incorporado a su producción las calculadoras Cifra 311, Minicifra 11 y proyecta actualmente nuevos modelos de máquinas de calcular electrónicas de diferentes prestaciones, ampliando así su actividad en el campo de la industria electrónica.

En agosto de 1971 el Poder Ejecutivo adjudicó a ALUAR Aluminio Argentino SAIC, cuya mayoría accionaria posee FATE SAIC, la construcción y explotación de una planta que producirá 140.000 toneladas anuales de aluminio, que se levantará en la ciudad de Puerto Madryn, provincia de Chubut.

El comienzo de la producción de FATE SAIC se remonta al año 1940, cuando inició la elaboración de bandas de rodamiento para neumáticos. En 1945 acomete la producción en escala reducida, de neumáticos nacionales. En 1957, colmada ya la capacidad de su planta ubicada en el barrio de Saavedra, Capital Federal, amplió sustancialmente sus instalaciones con una nueva planta en San Fernando, provincia de Buenos Aires, donde en una superficie de 65 hectáreas, ocupa un total de 57.000 metros cuadrados cubiertos. En esta planta se tomaron en consideración los aspectos estéticos-formales más avanzados en edificios industriales. Ejemplo de ello es el amplio túnel que concentra todo el sistema de distribución de flujos, aire, agua y vapor, etcétera, con un recorrido de 10.000 metros lineales de tuberías. Cuenta además con una usina que tiene una potencia de 7.000 Kw y 4 torres de enfriamiento que recirculan 800.000 litros de agua por hora. Maquinarias y equipos de la más avanzada tecnología del neumático unido a una dotación de 1.250 personas colaboran en el crecimiento de la producción. En 1963 elaboró 296.000 neumáticos, en 1966, 530.000 y en 1969, 852.000, hasta llegar en 1971 a una producción de 1.000.000 de unidades de distintos tipos para usos diversos: camiones, omnibús, colectivos, maquinaria agrícola y vial, camiones, automóviles, motonetas, etcétera.

La empresa cuenta con un Departamento de Investigaciones, integrado por doctores en física, química y matemáticas, 35 ingenieros y 60 técnicos ocupados en planta. A través de las investigaciones efectuadas ha producido neumáticos para particularidades



de caminos del país, como el PCR (para vehículos de carga), el FATE TM (de uso portivo para altas velocidades) y el Fate Radial. El Departamento de Investigaciones propone nuevas actividades tanto en el ámbito de la mejora e integración del proceso Industrial del Neumático, tal el caso de la planta textil destinada a la conversión de hilado a tela cord para neumáticos, y en otros campos como el de la electrónica, el aluminio, etcétera.

En la actualidad se construye un edificio de 13.850 m² en su establecimiento de San Fernando que alojará a la planta textil de Conversión de Hilado a Tela Cord para Neumáticos, depósitos, etcétera.

La planta producirá 150 toneladas mensuales de tela de nylon destinadas al consumo de la fábrica de neumáticos.

La División Electrónica, creada en 1969, luego de investigaciones realizadas en el mercado, penetró en el campo de los sistemas digitales. Un equipo de científicos e ingenieros, después de 30.000 horas/hombre de trabajo, concretó la producción de la Cifra 311 de tecnología avanzada. La Minicifra 11, calculadora electrónica de características muy modernas ha sido el segundo producto fabricado que ha superado ya las expectativas en el mercado nacional.

En el mes de diciembre comenzaron las actividades de exportación de los dos primeros modelos de calculadoras a países de América Latina. Los embarques realizados hasta el momento totalizan alrededor de 25 mil dólares mensuales.

Se están desarrollando otras máquinas con circuitos integrados MOSLSI de 4ta. generación y su lanzamiento ocurrirá en forma casi simultánea con otros en el mercado internacional.

Planta de Aluminio

ALUAR Aluminio Argentino SAIC, empresa adjudicataria del proyecto Planta de Aluminio Puerto Madryn - provincia de Chubut - cuya mayoría accionaria está integrada por: FATE SAIC constituye la intervención de la firma en una de las inversiones más ambiciosas del país: aproximadamente 150 millones de dólares que serán aportados por el sector privado. A su vez el Gobierno Nacional destinará 100 millones de dólares para la presa Hidroeléctrica de Futaleufú, que proveerá de energía eléctrica a la planta, además de la construcción del puerto de aguas profundas y los servicios de agua, gas caminos y comunicaciones.

La planta comenzará a producir en 1974 y fue planeada para operar entre 140.000 y 150.000 toneladas anuales de aluminio, cifra que abastecerá al mercado interno hasta el año 1985. El excedente será exportado. FATE SAIC se encuentra ubicada en la calle Garay 1, Buenos Aires.

SEGUNDA ANTENA VIA SATELITE

Fue librada a las comunicaciones internacionales la Segunda Antena Vía Satélite que posee la Argentina, en la Estación Terrena de Balcarce. Las primeras comunicaciones fueron establecidas con Japón y los Estados Unidos de Norteamérica.

La nueva antena, denominada Balcarce 2, operará con el satélite Intelsat IV (F2), destinado al tráfico regional. Su identidad técnica con la primera antena habilitada en 1969 -, es casi total, ya que la diferencia esencial reside en que mientras una vincula a la Argentina con países de tráfico intenso, la otra - la segunda - permite el establecimiento de circuitos directos entre dos países, con una mayor confiabilidad del sistema. Ello es posible por la capacidad reserva que tiene el Intelsat IV, enfocado a áreas reducidas, que facilita las comunicaciones por regiones, a la vez que aumenta notablemente su mayor directividad.

La Antena Balcarce 2 está ubicada a 500 metros de la primera antena - Balcarce 1 - y a 300 metros del pabellón de equipos. En ella se han instalado parte de los equipos destinados a la recepción y transmisión y están vinculadas entre sí mediante cables coaxiales. Un sistema de conmutación permite seleccionar el encaminamiento de los servicios que se cursen a través de una u otra antena. La cadena de transmisión de

los nuevos equipos cuenta con cuatro amplificadores de 1,3 Kw y cinco excitadores que, asociados entre sí por una red de conmutación, permiten lograr distintas combinaciones operativas. A partir de la habilitación de la Segunda Antena se mantienen servicios directos vía satélite con Brasil, Chile, Perú, México, Colombia, Venezuela, España, Italia, Francia y con Estados Unidos de Norteamérica, Inglaterra y Alemania. Con estos tres últimos países ya se operaba desde la inauguración de la primera antena.

La nueva antena tiene una pantalla de casi 30 metros de diámetro, con una capacidad inicial de 132 canales y se pueden transmitir o recibir dos programas de televisión simultáneamente.

Explotación

La Empresa Nacional de Telecomunicaciones - ENTel - que tiene a su cargo la explotación de las comunicaciones vía satélite, registró por la antena n°1 un tráfico internacional de 1.580.000 minutos en 1970, y al año siguiente aumentó en un 52 por ciento hasta llegar a los 2.400.000 minutos. En télex, las cifras alcanzaron a 1.930.000 minutos en 1970, y a 2.700.000 en 1971. En este caso el incremento fue del 40 por ciento.

El ingreso total del servicio internacional por concepto de télex, telefonía, radio difusión, televisión y canales arrendados fue en 1970 de 11.270.000 dólares, monto que al deducirle los gastos de explotación - 5.020.000 dólares -, dejó una utilidad neta de 6.180.000 dólares en ese año.

En 1971 el ingreso total por este servicio internacional fue de 16.500.000 dólares, y los gastos de explotación alcanzaron 6.350.000 dólares, obteniéndose un saldo positivo de 10.150.000 dólares.

CONSTRUCCION DE CAMINOS

Desde el 1° de julio de 1966 hasta el 1° de diciembre de 1971 se construyeron 25.905 kilómetros de caminos que sumados a los 22.757 ya existentes representa actualmente un total de 48.662 kilómetros de la red caminera nacional y provincial.

La red nacional, contaba en julio de 1966 con 15.467 kilómetros de caminos pavimentados y la red provincial con 7.290 kilómetros. En el lapso citado se construyeron en la red nacional 7 mil 463 kilómetros de caminos nuevos, y 4.591 kilómetros de reconstrucciones, y en la red provincial se concretaron 12.834 y 1.017 kilómetros, respectivamente.