



C. 119. -

Marzo 20 de 1974

PRESIDIO EL TENIENTE GENERAL PERON LA PUESTA EN  
MARCHA DE LA CENTRAL NUCLEO-ELECTRICA DE ATUCHA

- o La usina suministrará 319 megavatios a la red general interconectada.
- o Asistieron al acto ministros del Poder Ejecutivo y altos funcionarios.

Con la puesta en marcha de la central atómica de Atucha, la Argentina inició hoy el aprovechamiento de la energía proveniente de la fisión nuclear con el propósito de suministrar electricidad en forma comercial. El Presidente de la República, teniente general Juan Perón, fue el encargado de poner en funcionamiento el importante complejo atómico -primero que se levanta en América Latina-, que brindará un caudal energético de 319.000 kilovatios. Este total será volcado a la red general interconectada Buenos Aires-Litoral, dentro de los próximos noventa días, cuando se alcance la denominada "puesta a punto" de los generadores. Mientras tanto, y desde hoy, la central entrega a la red alrededor de 75.000 kilovatios.

Visita el Presidente

El Jefe del Estado, teniente general Juan Perón, que había partido de la residencia de Olivos a las 11.25 a bordo de un helicóptero de la Fuerza Aérea, arribó a la central atómica de Atucha a las 12, acompañado por el ministro de Economía, señor José B. Gelbard y su edecán de turno.

(Presidió el teniente general Perón... )

La llegada del primer magistrado era aguardada por el presidente de la Comisión Nacional de la Energía Atómica, capitán de Navío Pedro Iraolaigoitia; el director de la Central Atucha, ingeniero Jorge Cosentino y el director de Centrales Nucleares, ingeniero Mario Guido Bancora.

Simultáneamente arribaban al lugar, en otros helicópteros, los ministros del Interior, embajador Benito Llambí; de Trabajo, señor Ricardo Otero y de Bienestar Social, señor José López Rega; el secretario de Energía, ingeniero Hernánio Sbarra y el titular de la Confederación General del Trabajo, Sr. Adelino <sup>Romero</sup> / . Juntamente con las autoridades mencionadas también lo hizo el ministro de Información y Cultura e interino de Relaciones Exteriores de Libia, señor Abuzeid Durda.

Inmediatamente después de su llegada, las autoridades de la Central Atómica invitaron al teniente general Perón a trasladarse hasta la sala de control, donde presencié una demostración del funcionamiento de un reactor, observando principalmente la variación en la producción, cuando se operan las barras de control.

Exactamente a las 12.11 el Presidente de la Nación accionó el mecanismo que puso en funcionamiento el complejo nucleoelectrico. En la oportunidad el Jefe del Estado felicitó en la persona del presidente de la Comisión Nacional de la Energía Atómica a todo el personal técnico y obrero que contribuyó en la cristalización de una obra de tal magnitud.

///

### Hoja 3 (Presidió el teniente general Perón...)

A continuación el Primer Registrado, acompañado por las altas autoridades presentes, realizó una breve recorrida por las amplias instalaciones de la usina. A su término se despidió de los asistentes retirándose del lugar en dirección al helicóptero que habría de conducirle de regreso a la residencia presidencial de Olivos. Exactamente a las 12.25 la máquina emprendió vuelo aterrizando en Olivos a las 13. El Jefe del Estado viajó acompañado, en su vuelo de regreso, por el edecán de turno.

En tanto el Primer Mandatario retornaba a la residencia, en Atucha los ministros del Poder Ejecutivo y las altas autoridades que asistieron a la puesta en marcha de la Usina, presenciaron, invitados por el presidente de la Comisión Nacional de Energía Atómica, a la proyección de un audiovisual que muestra en su totalidad el complejo funcionamiento de la moderna planta.

Al término de esta exhibición el titular de la Comisión Nacional de Energía Atómica, capitán de Navío Pedro Iraola Goitia, pronunció un discurso, destacando la importancia de la obra realizada y la tarea cumplida por el organismo a su cargo -creado durante el primer gobierno del Teniente General Perón- para hacer realidad la utilización pacífica del átomo.

### Características

Ubicada sobre la margen derecha del Paraná de las Palmas, a casi cuatro kilómetros de la localidad bonaerense de Lima, partido de Zárate, en la provincia de Buenos Aires, la central de Atucha responde a las previsiones tomadas ante el crecimiento previsto del consumo de energía eléctrica. La obra es consecuencia directa de la previsión del Estado argentino, que no se mantuvo ajeno a las propiedades del átomo como elemento civilizador. El interés del Estado se concretó en 1950 -hace casi un cuarto de siglo- cuando en el primer gobierno del teniente general Juan Perón se dispuso la creación de la Comisión Nacional de Energía Atómica. Este organismo oficial fue el encargado de promover y realizar estudios y aplicaciones científicas e industriales de las transmutaciones y reacciones nucleares.

(Presidid el teniente general, Perón...)

Desde su creación, la Comisión Nacional de Energía Atómica cumplió la etapa básica de integración, capacitación y equipamiento, y adquirió experiencia como para satisfacer sus necesidades específicas y encarar realizaciones de trascendencia nacional, tal como la que ahora se ve concretada.

#### Caudal energético

La potencia prevista de la central Atucha es de 319 megavatios. Para apreciar en perspectiva este dato hay que tener en cuenta que la capacidad planeada para el complejo hidroeléctrico de El Chocón es de unos 1.650 megavatios; el de la Central Nuclear II, de 600 megavatios y el aprovechamiento de Salto Grande y de Apipé, de alrededor de 1.400 y 2.100 megavatios, respectivamente.

Para los requerimientos energéticos del país Atucha resulta un aporte de importancia, y tecnológicamente se enlaza con la central nuclear cordobesa.

En la faz económica y tecnológica, por ejemplo, representa un avance significativo en el desarrollo nacional: es la primera planta nucleo-eléctrica de Latinoamérica y es, además, accionada por uranio natural. Este combustible evita la dependencia extranjera, ya que la utilización del uranio enriquecido en que se basan las usinas atómicas, en funcionamiento o proyectadas en diversos países del mundo, implica la necesidad de recurrir a la importación de la materia que se somete a tratamiento previo solo en Estados Unidos o la Unión Soviética. En el caso de Atucha, el uranio provendrá de los yacimientos mendocinos y el desarrollo de su explotación ofrece buenas posibilidades de ser intensificado.

Las obras civiles que integran la planta comprenden una superficie cubierta de alrededor de 27.000 metros cuadrados. En su construcción se emplearon 56.000 metros cúbicos de hormigón y algo más de 7.000 toneladas de hierro.

Los edificios para el reactor y sus instalaciones auxiliares, los de la sala de máquinas, las playas de maniobras e instalaciones secundarias, como así también las construcciones para toma y descarga del agua de refrigeración, fueron construidas, en su casi totalidad, por técnicos y obreros argentinos. ///

Hoja 5 (Presidió el teniente general Perón...)

El volumen de la participación nacional en el proyecto se acerca al 40 por ciento del total. Con respecto a las obras civiles, esa contribución representa prácticamente el 90 por ciento de las mismas, en tanto que el 55 por ciento de los gastos de montaje y más de la mitad de los gastos de transporte se realizaron en moneda nacional.

El 13 de enero pasado, exactamente a las 6.30, se estableció por primera vez la reacción de fisión nuclear en cadena autosostenida y autocontrolada en el reactor de la usina. En esa oportunidad, se previó que en un plazo máximo de noventa días, comenzaría la producción de energía eléctrica. Dada la celeridad impuesta a los trabajos, por expresas directivas del teniente general Perón, ese objetivo se logró prácticamente con treinta días de anticipación.

En oportunidad de la puesta en marcha del reactor -el 13 de enero pasado- el presidente de la Comisión Nacional de Energía Atómica, capitán de navío (RE) Pedro E. Iraolagoitia se puso en comunicación telefónica con el Jefe del Estado, a fin de informarle sobre el acontecimiento. En la oportunidad, el teniente general Juan Perón felicitó, en la persona del titular de la Comisión, a todo el personal: técnicos, operarios y obreros que contribuyeron con su trabajo al éxito de la empresa. Esa felicitación fue reiterada hoy por el Primer Mandatario, al iniciarse el suministro de energía eléctrica a la red general interconectada.

---