



INFORMACION DE LA S.I.P. N° 669/81

EL JEFE DEL ESTADO VISITO OBRAS  
DE LA CENTRAL NUCLEAR DE EMBALSE

EMBALSE, CORDOBA, 24 (SIP) - A LAS 11,30 ARRIBO EL EXCELEN-  
TISIMO SEÑOR PRESIDENTE DE LA NACION Y SU COMITIVA A LA CENTRAL  
NUCLEAR EMBALSE, UBICADA A SIETE KILOMETROS DE LA UNIDAD TU --  
RISTICA DEL MISMO NOMBRE, EN LA COSTA SUR DEL EMBALSE DEL RIO  
E TERCERO, EN UNA PEQUEÑA PENINSULA CONOCIDA CON EL NOMBRE DE  
"ALMAFUERTE" Y A 665 METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR.

EL TENIENTE GENERAL ROBERTO EDUARDO VIOLA FUE RECIBIDO EN  
LA ENTRADA DEL CUERPO CENTRAL DE LA ADMINISTRACION POR EL DI--  
RECTOR DE CENTRALES NUCLEARES, CAPITAN N. LEIBOVICH; EL GEREN-  
TE DE LA CENTRAL, INGENIERO EDUARDO IDAZ; EL SUBDIRECTOR,  
INGENIERO MIGUEL ANGEL JOSEPH; EL JEFE DE OPERACIONES, IN-  
GENIERO JUAN CARLOS DUARTE; EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SER--  
VICIOS PARA EL MONTAJE, INGENIERO OSCAR MIGNONE; EL JEFE  
DEL DEPARTAMENTO DE MONTAJE, INGENIERO JUAN CARLOS SANTINI;  
EL JEFE DE LA DIVISION MANTENIMIENTO ELECTRICO E INSTALACIONES  
Y CONTROL, INGENIERO PEDRO FLAMMIA; EL JEFE DEL DEPARTA --  
MENTO DE SEGURIDAD Y RADIOPROTECCION, INGENIERO CARLOS FERNAN-  
DEZ ACEVEDO; EL JEFE DE LA DIVISION MANTENIMIENTO MECANICO,  
INGENIERO HECTOR CARBAJALES Y POR EL JEFE DE LA DIVISION QUIMI-  
CA Y PROCESOS, INGENIERO HENRRY RASCON.

DE INMEDIATO Y EN COMPANIA DEL TITULAR DE CENTRALES NUCLEA-  
RES, EL PRIMER MAGISTRADO INICIO UNA VISITA AL COMPLEJO, QUE  
CONSTITUYE LA SEGUNDA CENTRAL NUCLEAR ARGENTINA.

DURANTE LA RECORRIDA EL CAPITAN LEIBOVICH EXPLICO AL TE--

NIENTE GENERAL VIOLA LAS CARACTERISTICAS DE LA PLANTA EN CONSTRUCCION, QUE COMENZARA A FUNCIONAR A PLENO EN EL SEGUNDO SEMESTRE DE 1982.

COMO SU ANTECESORA "ATUCHA I.", LA CENTRAL DE EMBALSE CONTARA CON UN REACTOR DEL TIPO "CANDU", ABASTECIDO CON URANIO NATURAL Y CON AGUA PESADA COMO REFRIGERANTE Y MODERADOR DE LA REACCION. CUANDO ENTRE EN FUNCIONAMIENTO SUMINISTRARA AL SISTEMA ENERGETICO INTERCONECTADO UNA POTENCIA DE 600 MEGAVATIOS, CASI EL DOBLE QUE "ATUCHA I".

DE ACUERDO CON LA EXPLICACION BRINDADA AL PRESIDENTE DE LA NACION ACTUALMENTE SE HA EJECUTADO EL 90 POR CIENTO DE LAS OBRAS CIVILES Y EL MONTAJE AVANZA A RITMO SOSTENIDO.

EN VIRTUD DEL ESTADO DE CONSTRUCCION, EL TENIENTE GENERAL VIOLA PUDO APRECIAR EL CENTRO DEL REACTOR QUE COMO SE HA DICHO ES EL DEL TIPO "CANDU" (CANADIAN DEUTERIUM URANIUM) SIGLAS QUE SE REFIEREN JUSTAMENTE AL EMPLEO DE URANIO NATURAL COMO COMBUSTIBLE Y AGUA PESADA COMO MODERADOR.

EL REACTOR PROPIAMENTE DICHO ESTA FORMADO POR UN TANQUE CILINDRICO HORIZONTAL DE ACERO INOXIDABLE, DENOMINADO "CALANDRIA" QUE CONTIENE EL AGUA PESADA. LA "CALANDRIA" SE HALLA PENETRADA HORIZONTALMENTE POR 380 CANALES DE ELEMENTOS COMBUSTIBLES, POR CUYO INTERIOR CIRCULA EL AGUA PESADA QUE PERMITE LA TRANSFERENCIA TERMICA DESDE EL COMBUSTIBLE NUCLEAR CUANDO ESTA FISIONA, HACIA EL SISTEMA SECUNDARIO.

EN POCO TIEMPO MAS CUANDO EN VIRTUD DEL AVANCE DE LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA SE CIERREN LAS GRUESAS PAREDES DE HORMIGON ARMADO, EL REACTOR QUEDARA TOTALMENTE CUBIERTO Y SERA IMPOSIBLE VERLO DESDE EL INTERIOR.

LUEGO DE FIRMAR EL LIBRO DE ILUSTRES VISITANTES, UBICADO SIMBOLICAMENTE AL PIE DEL REACTOR "CALANDRIA", EL TENIENTE GE-

// 3 // & EL JEFE DEL ESTADO VISITO...)

NERAL VIOLA Y SUS ACOMPAÑANTES RECORRIERON EL EXTERIOR DE LA --  
PLANTA HASTA LLEGAR AL EDIFICIO DE TURBINAS, DONDE A PARTIR DE --  
SEPTIEMBRE DEL AÑO PASADO FUNCIONA EL TURBOGRUPO Y DE CUYOS DE --  
TALLES TAMBIEN FUE INTERIORIZADO POR EL CAPITAN LEIBOVICH.

A LAS 12,30, FINALIZADA LA VISITA, EL JEFE DEL ESTADO SE --  
DIRIGIO NUEVAMENTE HACIA EL HOTEL 7 DE LA UNIDAD TURISTICA, ---  
DONDE FUE RECIBIDO CON MUESTRAS DE ADHESION POR PARTE DE DECE --  
NAS DE ALUMNOS DEL INSTITUTO "MARIANO FRAGUEIRO", CON QUIENES  
DIALOGO BREVEMENTE ESTRECHANDOLES LAS MANOS, SIENDO SALUDADO --  
LUEGO, EN EL INTERIOR DEL HOTEL. POR RECTORES DE UNIVERSIDADES--  
NACIONALES.

COMO ESTABA PREVISTO, A LAS 12,30 EL EXCMO. SEÑOR PRESIDEN-  
TE DE LA NACION INICIO UN DIALOGO CON ESTUDIANTES REPRESENTATI --  
VOS DE DISTINTOS COLEGIOS SECUNDARIOS Y UNIVERSIDADES DEL PAIS.

24 DE SEPTIEMBRE DE 1981.-

-----