

OFICINA
DE OPERACION
DE SISTEMAS
INTERCONECTADOS

Ed. Opsis, Final calle
Paisana, El Marqués
Caracas 1070
Apto. 6538, Caracas
1010-A, Venezuela
Telf.: (0212) 243.12.80
Fax.: (0212) 243.15.04

OPSIS CADAFE/EDELCA/E. DE C./ENELVEN

Caracas, 19 de Junio del 2002

Doctor José Vicente Rangel Vale
Vicepresidente Ejecutivo de la
República Bolivariana de Venezuela
Su despacho.-

El Comité Ejecutivo de OPSIS considera conveniente hacer del conocimiento de la Comisión Presidencial que usted preside, creada según decreto N° 1719 publicado en la Gaceta Oficial N° 37.411 de fecha 25/03/2002 para el estudio, evaluación, aplicación y seguimiento del cumplimiento de los planes para la atención del riesgo potencial de insuficiencia en el suministro de energía eléctrica del país, que la producción de energía térmica factible de alcanzar en los años 2002 y 2003, con el actual parque de generación térmica, considerando las mejoras previstas para el mismo, resulta insuficiente para garantizar el suministro de la demanda eléctrica esperada para dichos años, ya que sería necesario un nivel de producción en las centrales hidroeléctricas del bajo Caroní que sólo es posible para una condición hidrológica altamente favorable.

En este sentido es importante señalar que centros climatológicos mundiales, vienen alertando sobre la ocurrencia del evento denominado "El Niño" a partir del segundo semestre del presente año, evento que de acuerdo a los análisis estadísticos realizados por EDELCA sobre los registros históricos de caudales de aporte al Río Caroní, conlleva una alta probabilidad de descenso en dichos caudales, situación que obligaría a reducir la producción de energía en las centrales de Guri y Macagua a objeto de evitar que el nivel del embalse de Guri descienda hasta la cota 240 m.s.n.m. durante la época seca (Enero - Mayo) del año 2003, lo cual obligaría a la parada de unidades en dichas centrales hidroeléctricas, representando una pérdida de generación que se ubica entre el 30% y 45% de la demanda eléctrica nacional.

República Bolivariana de Venezuela
Vicepresidente Ejecutivo

Correspondencia Recibida:

FECHA 20-06-02

HORA

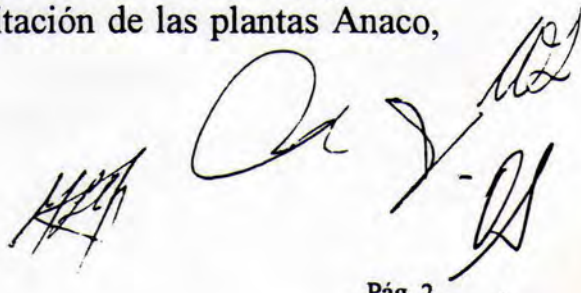
FIRMA Chuan

Conscientes del creciente riesgo de alcanzar la cota 240 m.s.n.m en el embalse de Guri durante el período Enero – Mayo del 2003, el Comité Ejecutivo de OPSIS ha evaluado y cuantificado los graves efectos de este escenario y su impacto sobre el país y los distintos ámbitos de la vida nacional, razón por la cual consideramos de alta prioridad compartirlos con esa comisión a fin de acelerar las acciones que permitan mitigar sus efectos. Entre los impactos a que hacemos referencia se encuentran principalmente los siguientes:

- Cortes del suministro eléctrico a servicios básicos de agua, salud, educación, transporte, sector comercio e industria, dependencias oficiales, medios de comunicación social, sistemas de telefonía y sectores residenciales.
- En cuanto a los impactos técnico-operativos, el Sistema Eléctrico Nacional (SEN) operaría bajo condiciones extremas con el consiguiente riesgo de contingencias severas y será necesario un plan especial de seguridad para la custodia y resguardo de las instalaciones de las empresas eléctricas.

Con base en estos impactos, reiteramos la necesidad de ejecutar todas las acciones posibles para incrementar la oferta de generación térmica en un plazo inmediato a objeto de solventar la actual insuficiencia y evitar alcanzar el nivel crítico operativo en el embalse de Guri. En tal sentido el Comité Ejecutivo de OPSIS considera oportuno reiterar la urgencia de concretar las acciones que se han venido coordinando con el Ministerio de Energía y Minas, las cuales se detallan a continuación:

1. Asegurar el flujo de recursos para los trabajos que permitan el aumento progresivo de la disponibilidad de generación en Planta Centro, a fin de disponer en lo inmediato de cuatro unidades en servicio con una generación total de 1350 MW y a finales del presente año disponer de la quinta unidad de esta planta. Adicionalmente se deben culminar los trámites necesarios para la apertura de la carta de crédito a objeto de iniciar de inmediato los trabajos de rehabilitación de las plantas Anaco, Punto Fijo y Planta Táchira.



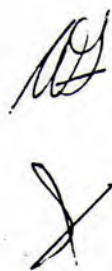
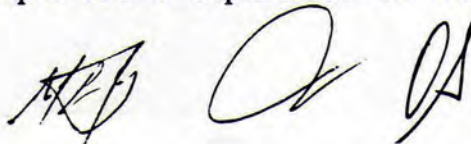
2. Asegurar los recursos económicos necesarios relativos al convenio entre el Ministerio de Energía y Minas, el Ministerio de Finanzas, CADAFE y la C.A. La Electricidad de Caracas para garantizar los pagos correspondientes de la energía que esta empresa está en capacidad de inyectar al Sistema Eléctrico Nacional.
3. Asegurar el flujo de recursos económicos hacia ENELVEN para que no ocurran retrasos adicionales en la instalación de la planta Termozulia de 300 MW, cuya puesta en servicio está prevista para abril del 2003.
4. Realizar las tramitaciones necesarias con PDVSA para garantizar el suministro de gas a las plantas que solo operan con este tipo de combustible e incrementar el volumen de gas entregado en la planta OAM para asegurar la generación continua de la quinta unidad de esta planta, lo que permitiría incrementar su generación en 90 MW
5. Resolver las limitaciones comerciales que impiden a la empresa ELEVAL incrementar en 2 GWh/día su nivel de generación disponible.
6. Asegurar los recursos económicos necesarios para que las empresas CADAFE, ENELVEN y ENELBAR procedan con el alquiler de hasta 500 MW de unidades portátiles de generación térmica.
7. Establecer los términos apropiados y firmar el convenio con Electricidad de Caracas para la instalación de 200 MW de generación térmica en los Valles del Tuy (Zona de La Raiza), dado que esta empresa ya dispone del terreno y que los trabajos por ejecutar relativos al suministro de gas para esta generación y su posterior conexión al Sistema Eléctrico son inmediatos, por lo cual una vez firmado el convenio, el tiempo para la puesta en servicio de esta generación sería de 8 meses.
8. Asegurar el flujo de recursos económicos hacia EDELCA para mantener el cronograma vigente de puesta en servicio de las unidades de generación de Caruachi. En este cronograma se prevé la entrada de la primera unidad en abril del 2003, culminando la entrada de todas las unidades en el año 2006. Asimismo, se debe evaluar la factibilidad de acelerar este cronograma de entrada de unidades.
9. Profundizar las acciones de racionalización y ahorro energético.

Este Comité también considera oportuno señalar la necesidad de resolver la problemática estructural del sector eléctrico, profundizando las acciones que se han venido adelantando de acuerdo a lo previsto en la Ley Orgánica de Servicio Eléctrico promulgada por el Ejecutivo Nacional en la Gaceta Oficial N° 5.568 extraordinaria del 31 de diciembre del año 2001, a objeto de sentar las bases que permitan el desarrollo armonioso del mismo y evitar la recurrencia de situaciones de crisis similares.

Dentro de los problemas estructurales que se han identificado, y sobre los cuales el Ministerio de Energía y Minas ha venido gestionando se encuentran:

- Elaborar la reglamentación de la Ley, con especial énfasis en el reglamento relativo al régimen económico.
- Instaurar planes de mejora y de apoyo de la gestión comercial de las empresas distribuidoras del Estado a objeto de lograr una reducción sustancial de las pérdidas eléctricas y mejorar su recaudación.
- Solventar la actual situación de morosidad en el pago de acreencias de organismos del Estado con las Empresas Eléctricas y de las deudas entre estas, estableciendo mecanismos que eviten la regeneración de las mismas
- Elaborar el plan de expansión del Sistema Eléctrico Nacional basado en políticas públicas que promuevan la inversión.
- Definir la política energética asociada al sector eléctrico, en lo concerniente a la participación de las diferentes energías primarias a utilizar en el futuro (Hidráulica, gas, carbón, bitúmen, orimulsión, combustibles líquidos) identificando disponibilidad y precios por región.
- Establecer mecanismos que permitan asegurar el suministro confiable de los volúmenes de combustibles fósiles requeridos por las plantas térmicas.

En este sentido estimamos conveniente que la Comisión por usted presidida, apoye las acciones lideradas por el Ministerio de Energía y Minas, relativas a la creación de la Comisión Nacional de Energía Eléctrica (CNEE), del Centro Nacional de Gestión del Sistema Eléctrico (CNG) y de las empresas necesarias para cumplir con la separación de las actividades

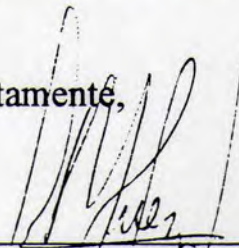

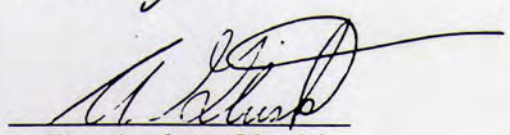
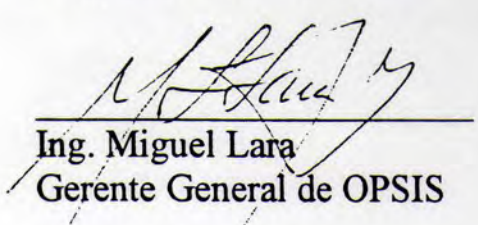


de generación, transmisión y distribución, otorgándole autonomía operativa, económica y financiera a las empresas distribuidoras del Estado, tal y como lo establece la Ley Orgánica del Servicio Eléctrico.

La instrumentación de las acciones que se han señalado previamente, permitirá, además de solventar la situación de crisis coyuntural, resolver aspectos institucionales necesarios para el desarrollo sustentable del sector.

Reiterándole nuestra solicitud de una reunión de trabajo con la Comisión Presidencial que usted preside, a objeto de exponerle con mayor detalle la situación planteada en esta correspondencia, quedamos a sus órdenes para cualquier aclaratoria.

Atentamente,


Ing. Luis Rodríguez Guevara
Presidente de CADAFE
Ing. Oswaldo Artiles
Presidente de EDELCA
Ing. Jesús Rangel
Presidente de ENELVEN
Dr. Andrés Gluski
Presidente de E. de C
Ing. Miguel Lara
Gerente General de OPSIS

C.C.:	Dr. Alvaro Silva Calderón	-	Ministro	de Energía y Minas
	Dr. Tobías Nóbrega	-	Ministro	de Finanzas
	Dr. Ramón Rosales	-	Ministro	de Producción y Comercio
	Dr. Alí Rodríguez Araque	-	Presidente	de Petróleos de Venezuela
	Dr. Francisco Rangel Gómez	-	Presidente	de la Corporación de Guayana
	Dr. Nervis Villalobos	-	Viceministro	de Energía (Ministerio de Energía y Minas)