PRESIDENCIA Y GOBIERNO DE CUBA

El bloqueo energético: causa que agrava la situación del Sistema Electroenergético Nacional



"La situación del Sistema Electroenergético Nacional, aguda y crítica, está dada fundamentalmente por el férreo bloqueo energético que estamos viviendo", afirmó este miércoles el ministro de Energía y Minas, Vicente de La O Levy, durante un encuentro con la prensa donde ofreció un análisis detallado de la coyuntura actual y las perspectivas del sector.

Claudia Díaz / Demetrio Villaurrutia, 14 de Mayo de 2026

El titular añadió que este bloqueo recrudecido viene a tensar aún más una situación que ya era difícil por el bloqueo previo que el país ha soportado durante años, tema reiterado por los principales dirigentes de la nación.

Cuatro meses sin combustible: el impacto del donativo ruso y su agotamiento

De La O Levy recordó que el país no recibía combustible desde el pasado mes de diciembre, hasta que finalmente arribó un barco con un donativo de la Federación de Rusia con unas 100 mil toneladas de crudo, lo cual ocurrió casi cuatro meses después. El diseño planificado tras la llegada de ese cargamento permitió trasvasar el crudo, llevarlo a la refinería de Cienfuegos y procesarlo para obtener una cantidad de diésel, fuel oil, gasolina y todos los productos derivados de ese crudo ruso de excelente calidad. "Inmediatamente concluido ese proceso, se vio el resultado, y las horas de afectación disminuyeron considerablemente, en todo el país se apreció", señaló.

En sus reflexiones, el ministro apuntó que entonces había temperaturas más bajas a las que se viven ahora con la entrada del verano en el mes de mayo, lo que agudiza la situación por el incremento de la demanda. Como consecuencia, informó que esa cantidad de combustible donado se agotó, lo cual había sido alertado oportunamente, ya que una vez refinado el combustible para sus diferentes destinos, daría solo para unos días del mes de abril. "Hoy estamos con más temperatura, y solamente el Sistema Electroenergético está trabajando con las termoeléctricas, Energás y los parques solares fotovoltaicos", puntualizó.

Averías en termoeléctricas y mantenimientos "contra el reloj"

El ministro enfatizó que el sistema ha trabajado siempre sin ninguna reserva y cada vez que ha sido necesario dar mantenimiento a alguna termoeléctrica, eso va directamente contra horas de apagón. A

ello se suma el estado técnico del parque tecnológico: “Al no tener combustible, cualquier unidad que salga por avería o mantenimiento va después contra horas de apagón”, subrayó.

Como ejemplo expuso la parada eventual de la central termoeléctrica Antonio Guiteras, que no fue objeto de mantenimiento, sino que salió por avería la semana pasada, y la reparación se alargó por casi una semana. Posteriormente, añadió, debió salir la unidad de Felton, en Holguín, para mantenimiento, “más bien por avería, no es un mantenimiento correctivo, ya tenía salideros en la caldera desde hace días y rodamientos dañados, lo cual ponía en peligro la unidad”.

Sobre las labores en esta central, el titular de Energía y Minas informó que los trabajos van avanzando y que se estima hacer la prueba hidráulica en la caldera para verificar si las soldaduras fueron correctas y si no hay salideros. “Si sale algún defecto, hay que corregirlo, de lo contrario se iría directo al arranque. Estas son pruebas que demoran horas, y después hay que restablecer todo el sistema”, explicó. Consideró que los trabajos están en fase final para comenzar en la mañana de este jueves la prueba hidráulica.

Dos semana extremadamente tensas

De La O Levy calificó las últimas dos semanas como extremadamente tensas por la coincidencia de Felton fuera, Mariel sin combustible, La Habana sin combustible y la generación distribuida sin combustible. “Mientras más débil tengamos el SEN, más tenemos que regular los parques solares fotovoltaicos —la potencia nueva incorporada con más de 1 300 megawatts ya instalados en el país—, porque el resto del sistema está tan débil que la participación de la energía renovable se va por encima del 50 por ciento, y como sabemos, la energía solar fotovoltaica fluctúa de acuerdo con las condiciones del tiempo”, reafirmó.

Para resolver este problema, el ministro anunció que está en fase final la instalación de los emplazamientos grandes de acumulación de baterías, lo que podrá estabilizar el Sistema Electroenergético Nacional y permitir que los parques trabajen a su máxima potencia en dependencia de las condiciones climáticas. Puso como ejemplo días de entrega de 900 megawatts, mientras que hoy el promedio es de unos 580 megawatts, una generación más regulada.

Reiteró que el bloqueo de Estados Unidos ha impedido tener acceso a recursos financieros y piezas de repuesto para garantizar los mantenimientos, otro elemento que ha estado golpeando durante estos años.

Atención a las inquietudes de la población sobre la rotación de los circuitos

El ministro reconoció que con frecuencia han recibido quejas de la población sobre la inadecuada rotación de los circuitos en las provincias. Explicó que el sistema electroenergético no está diseñado para dar apagones, pero ya los hay, y “la distribución de los apagones se hace en función de la demanda existente, la capacidad de generación instalada y disponible, y a partir de ahí se hace un pronóstico de las afectaciones diarias que se distribuye por las provincias”.

“Ninguna provincia es igual a otra”, aclaró. “Todas tienen diferentes demandas, consumos, cantidades de circuitos, y dentro de ellos existen circuitos apagables y no apagables, protegidos porque dentro de ellos hay objetivos sociales y económicos muy importantes”.

Expuso que en el país existen más de 600 circuitos protegidos que consumen más de 800 megawatts. Además, reveló que hay circuitos que no se pueden apagar por los conocidos DAF (Disparo Automático por Frecuencia), especialmente en La Habana, “porque ante fluctuaciones del sistema esos circuitos abren y cierran en automático para poder regular el sistema electroenergético nacional, esa es su función, y eso ocurre principalmente en la capital del país”.

En todo ese conjunto se concentran los requerimientos para planificar el consumo en provincias y municipios: “Se hace la distribución con esa premisa: cantidad de circuitos existentes, los apagables y los que no, las demandas que tienen. De esa manera se hace el cálculo, aunque la realidad después puede ser otra”, acotó, recordando que las termoeléctricas pueden fallar por cualquier causa, lo que limita su disponibilidad y potencia de generación, e impacta la planificación.



Foto: Cubadebate

Los apagones en la capital y la complejidad de su planificación

Vicente de La O Levy reconoció que los apagones en la capital del país están en el orden de las 20 a 23 horas, con dos o tres horas de disponibilidad eléctrica. “Aquí está la mayor cantidad de circuitos protegidos, por la cantidad de hospitales, y el mayor número de circuitos de DAF en el país como protección del SEN, lo que hace más difícil la planificación, el poder distribuir entre menos”, explicó. La escasez de combustible ha restado más de 1 500 megawatts de disponibilidad para la generación, con menos reserva, “y es lo que estamos viviendo en estos días”.

El ministro señaló que las provincias, con todas las variables enumeradas, son las responsables de diseñar su rotación de circuitos eléctricos. Si bien se comparten criterios sobre si un territorio logra rotar mejor que otro, la causa está en que ninguna provincia es igual a la otra. Desde detalles técnicos, explicó las estrategias para proteger, por ejemplo, a grandes hospitales, mediante una rotación que establecen los territorios a partir de varios circuitos donde se concentra la población cercana al objetivo a proteger.

La magnitud del daño del bloqueo al sector eléctrico

Al hablar ante la prensa, De La O Levy ratificó la magnitud del daño del bloqueo al sector eléctrico cubano, porque se sigue sin recibir combustible y porque los volúmenes que necesita la generación de electricidad no son comparables con los que se disponen mediante la entrada de un isotanque destinado a negocios privados: “Estos se cuentan en litros, y no alcanzarían ni para un emplazamiento de la generación distribuida”.

“Los volúmenes que se manejan para la generación eléctrica en el país se estiman en millones de toneladas en los diferentes tipos de combustible: crudo, fuel oil, diésel, y ninguno de estos dos últimos tenemos en el país. Lo único que tenemos hoy es gas acompañante de nuestros pozos —cuya producción ha crecido— y el crudo nacional, que tiene tendencia igualmente a crecer”, detalló.

La transición energética como solución sostenible

“Hay que seguir dando mantenimiento”, ratificó el ministro en relación a las unidades térmicas. “Si no damos mantenimiento, estaríamos llevando a esa unidad (Felton) al sacrificio total o a perderla”. Explicó que generalmente los sistemas electroenergéticos trabajan con reservas, y el país no cuenta con ellas, pues se fueron perdiendo durante los años debido al bloqueo. “Seguiremos bloqueados pero resistiendo, buscando soluciones, alternativas propias, con nuestros recursos, y en eso se basa la transición energética”, acotó.

La transición energética, dijo, es buscar alternativas no solo de electricidad, sino para diferentes destinos: la economía, la vida cotidiana, que sean sostenibles. Todo ello está respaldado por una estrategia que incluye a los municipios. Mencionó el uso de la biomasa, los biodigestores, los molinos de viento y las potencialidades en recursos hidráulicos, fuentes que están insertadas en cada uno de los territorios.

Asimismo, se refirió a la protección de los cuerpos de urgencia de hospitales para la atención a los pacientes, a instituciones de servicios básicos a la población y a las Casas de Abuelos. También se trabaja en la reconversión de las panaderías para la cocción de este vital producto. “Seguiremos avanzando en esta transición energética de forma acelerada, que es mucho más amplia, porque es la verdadera solución sostenible que hemos previsto”, puntualizó. En su amplia intervención, reiteró que Cuba está abierta a la compra de combustibles.

La búsqueda de la soberanía energética

Ante la pregunta sobre la gestión de alternativas para hacer llegar combustible al país, Vicente de La O Levy afirmó que en ningún momento se han detenido las negociaciones para adquirir los combustibles que se necesitan, “pero en condiciones extremadamente diferentes, incluidos los precios por el

escenario de guerra en el Medio Oriente, una problemática adicional, más el valor de los fletes, que crecen".

Recordó que, en el caso de Cuba, las sanciones del gobierno de Estados Unidos hacen extremadamente más difícil la situación con los temas arancelarios, los buques y las personas, pues la orden ejecutiva aprobada por Estados Unidos los afecta. A ello se agrega la adquisición de insumos y piezas de repuesto para mantener las unidades termoeléctricas y la vida económica en general del país.

Al abundar sobre la transición energética, confirmó que "es el camino para la total independencia a la importación de los combustibles". Y subrayó que no es solo un tema de la Unión Eléctrica o del Ministerio de Energía y Minas, "es del país entero y participamos todos, es un tema de transformación cultural".

En las perspectivas de trabajo, explicó que no se trata solo de energía solar fotovoltaica, sino también del desarrollo de la energía eólica, y se labora en la reanudación de algunos parques. "Dar un salto en la penetración de energía renovable de un 3 por ciento a un 10 por ciento a nivel nacional es muy importante, y este año debemos cerrar en un 15 por ciento de participación de las energías renovables", anunció.

Casi al finalizar su comparecencia, el ministro de Energía y Minas reveló que el país trabaja en cuatro emplazamientos para lograr la estabilidad de la energía hasta llegar a los 200 megawatts, lo que ratifica que se sigue avanzando en el desarrollo de los parques solares fotovoltaicos. "Ese es el camino: el sol no se puede bloquear, el viento tampoco, ni todas las potencialidades que tenemos", finalizó.

Presidencia y Gobierno de la República de Cuba

2026 © Palacio de La Revolución