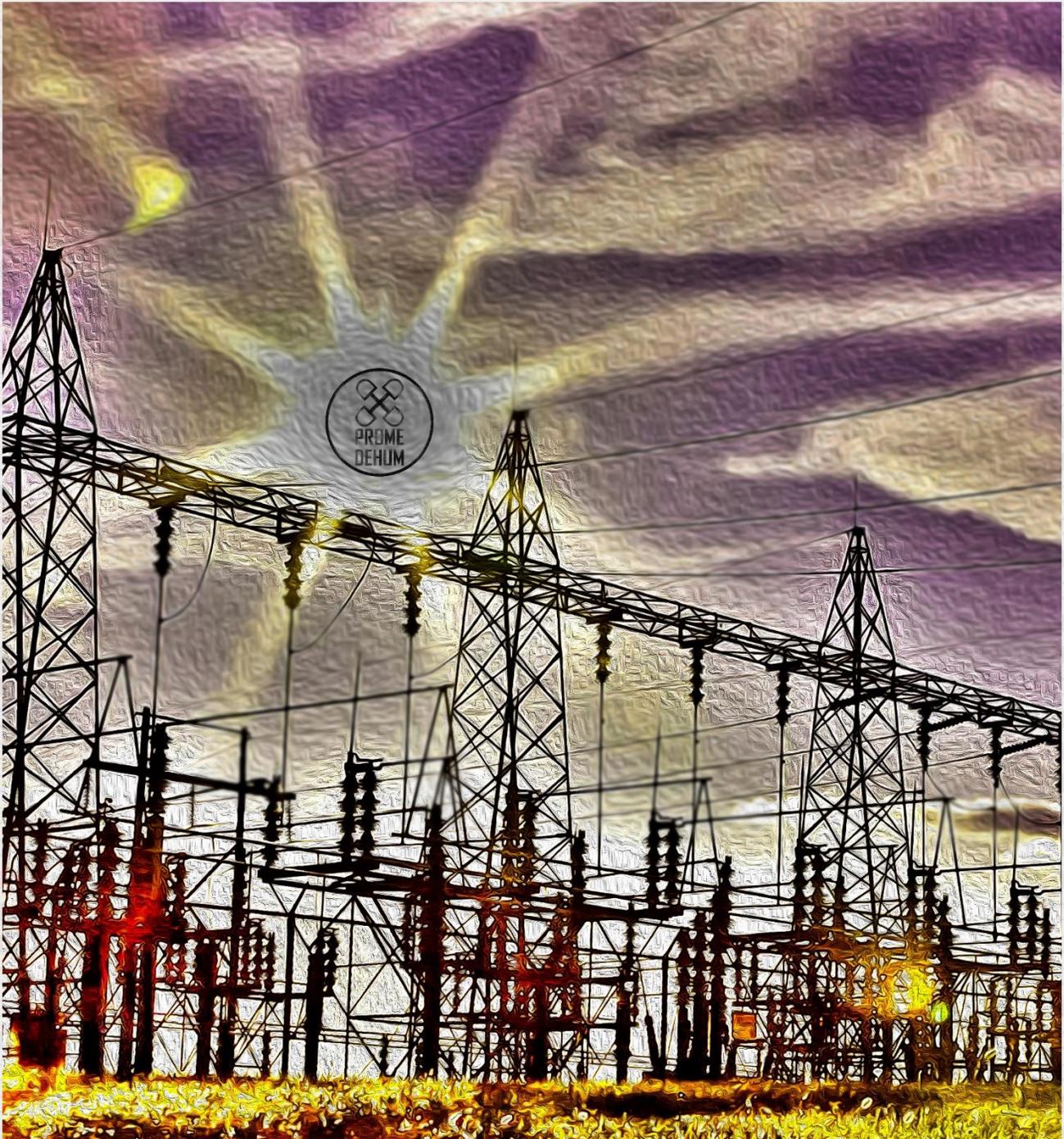




Informe Mérida se apaga 2023



Informe sobre la situación del servicio de electricidad en el estado Mérida entre marzo 2022 y febrero 2023

El presente informe, elaborado por la organización PROMEDEHUM, documenta las condiciones del servicio eléctrico en el estado Mérida, en la República Bolivariana de Venezuela, en el período comprendido entre marzo 2022 y febrero 2023.

A través de la recolección de datos desde diferentes sitios del estado, PROMEDEHUM analiza la evolución de la problemática eléctrica desde la perspectiva de la afectación ciudadana y la ausencia de información oficial al respecto; comprendiendo las fallas eléctricas como una omisión del Estado en materia de Derechos Humanos, toda vez que el suministro continuo del servicio forma parte de las condiciones y nivel de vida adecuado que se recogen en el artículo 11 del Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales, del que Venezuela es signataria y con el cual tiene obligaciones a nivel internacional.

Mérida se apaga es una iniciativa que se empezó a desarrollar desde enero del año 2020 con el objetivo de documentar y registrar la cantidad de horas que pasan las personas sin el servicio eléctrico en sus hogares, con el apoyo de monitores y monitoras comunitarios, quienes, junto a sus familiares, son los encargados de llevar el registro de los cortes de electricidad.



Imagen realizada con Inteligencia Artificial

Situación nacional del sistema eléctrico

La crisis energética venezolana, se remonta a 2008, año en que se registran las caídas de energía a las que se les denominaría apagón nacional. Dicho término, se convertirá en una constante en venezolanas y venezolanos, un recordatorio permanente de omisión e incapacidad por parte de las autoridades en materia de suministro eléctrico. Ya en 2010, se decreta (la primera) emergencia eléctrica por parte del ejecutivo, lo que en la realidad se traduce en control absoluto por parte del Estado, incluso con la militarización de las infraestructuras. De igual forma, se inician los primeros racionamientos.

En el centro y occidente del país, estos racionamientos afectan inicialmente zonas industriales. Tras la decisión de exonerar a la región Capital de estas restricciones, los racionamientos van extendiéndose a zonas populares ubicadas a los márgenes de las ciudades y finalmente alcanzan barrios y urbanizaciones sin distinción de ubicación geográfica.

Pese a que el gobierno informa sobre múltiples inversiones en el sector¹, en años subsiguientes las deficiencias en el suministro de energía eléctrica continúan, en la figura de cortes esporádicos e inestabilidad. A diferencia de las interrupciones de 2010 y 2011, estas se efectúan sin información previa o posterior, dejando a las comunidades una sensación de incertidumbre sobre la causa. Esto, se convertirá en una constante por parte de la empresa estatal CORPOELEC. El Estado, parece optar por silenciar lo que ocurre, por lo que las fallas recurrentes en el interior del país, no se reflejan en la narrativa oficialista mostrada en redes sociales y noticieros afines. Caracas, sigue fuera de cualquier cronograma de racionamiento o cortes.

El minimizar la situación como discurso oficial, implosiona en 2019. En el mes de marzo del citado año, una falla en la principal hidroeléctrica del país deja sin electricidad a la mayor parte del territorio nacional durante varios días². Sería el primero del año, registrándose dos más a nivel nacional, y un número mayor por estados. El Estado no admitió la falta de mantenimiento o inversión como causal del problema, argumentando que las fallas corresponden a sabotajes, ataques del exterior y conspiraciones. Para 2020, 2021 y 2022, cortes de energía por regiones, de distinta duración, han sido registrados. La

¹ Entre 2010 y 2016, basado en las fuentes oficiales, y recabado por Transparencia Venezuela y Provea, se recogen montos presupuestarios destinados a mejoras, mantenimiento y expansión del Sistema Eléctrico Nacional por encima de los USD \$29.000.000. Para más información, ver "Crisis Eléctrica en Venezuela: No es el Niño, es la corrupción", disponible en: <https://transparenciave.org/project/crisis-electrica-en-venezuela-no-es-el-nino-es-la-corrupcion/>

² "Venezuela suspende clases y trabajo por un apagón que dejó a medio país sin energía y que el gobierno denuncia como una 'guerra eléctrica'". En BBC Mundo. 8/03/2019. Disponible en: <https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-47492204>

información, cuando la hay, se remite a sabotajes. Cuando las fallas son localizadas en regiones específicas, no se emite información por parte de CORPOELEC.

Para la segunda mitad de 2022 y lo que va de 2023, la sensación general es que el sistema ha mejorado. Sin embargo, una radiografía a detalle muestra que la realidad dista de ser la óptima. Un sistema con fluctuaciones constantes de energía, más allá de que no exista un corte, afecta negativamente a los equipos electrodomésticos, y con ello, la economía familiar. Pero además, estados como Táchira y Zulia y más recientemente Lara, siguen sufriendo de cortes de energía. Otra variante es la concentración de cortes en zonas rurales, lo que provoca, además de dificultades a la producción agropecuaria propia de dichas zonas, que la carencia de energía eléctrica sea menos visibilizada, dada la menor cantidad de personas en dichas áreas que utilizan redes sociales -principal método de información acerca de los cortes³- y profundiza la brecha social entre las principales ciudades y las zonas rurales del país. Por ello, para hablar con certezas de “mejorías” en el Sistema Eléctrico Nacional, requiere de una diferenciación geográfica de la información recabada, e información oficial transparente.

Esto último adquiere especial relevancia cuando en los últimos meses se ha atribuido “conversaciones para mejorar el sistema eléctrico” con aliados tan dispares como la empresa alemana Siemens⁴ (agosto de 2022), Turquía⁵ (marzo de 2023) y China⁶ (marzo de 2023). La opacidad en contrataciones y escasa apertura a la contraloría externa, fue la causa de graves actos de corrupción que se traducen en estructuras no culminadas y daños aún mayores al sistema eléctrico en Venezuela, durante el periodo inicial de la crisis energética en 2009⁷, y si bien, se puede atribuir a inversiones las mejoras registradas en meses recientes, no existe información oficial sobre los presupuestos, empresas contratadas ni obras adelantadas por el Ejecutivo Nacional.

³ Dada la ausencia de información oficial, la red social Twitter se erige como la principal fuente de información referente a cortes de energía eléctrica. PNUD Venezuela abre en fecha 20/05/2021 una licitación para “Desarrollo de una librería que permita identificar la ubicación de la emisión de tweets por estados y municipios de Venezuela” con el objetivo de “geolocalizar” tweets relacionados con la insatisfacción sobre los servicios públicos, lo que corrobora que incluso agencias de Naciones Unidas reconocen de manera implícita que sin publicaciones de redes sociales no se puede mapear la situación de los servicios en el país. Para ver detalles de la consultoría, revisar en: https://procurement-notice.undp.org/view_file.cfm?doc_id=254344

⁴ “Bloomberg: Venezuela contrata a Siemens para reconstruir red eléctrica en ruinas”. En *Tal Cual*, 22/08/2022. Disponible en: <https://talcualdigital.com/bloomberg-venezuela-contrata-a-siemens-para-reconstruir-red-electrica-en-ruinas/>

⁵ “Venezuela y Turquía evalúan proyectos de cooperación en materia eléctrica”. En *Globovisión*. 01/03/2023. Disponible en: <https://www.globovision.com/nacional/3478/venezuela-y-turquia-evaluan-proyectos-de-cooperacion-en-materia-electrica>

⁶ “Venezuela y China evalúan cooperación en materia de energía eléctrica”. En *Finanzas Digital*. 17/03/2023. Disponible en: <https://finanzasdigital.com/2023/03/evaluan-cooperacion-en-materia-de-energia-electrica/>

⁷ Los ‘dobles’ de Derwick siguieron actuando como si nada. En *ArmandoInfo*. 6/10/2021. Disponible en: <https://armando.info/los-dobles-de-derwick-siguieron-actuando-como-si-nada/>



Mérida: Entre montañas y luces fluctuantes

El estado Mérida se encuentra ubicado en la parte media de la región andina venezolana, entre las sierras de La Culata y Nevada, y los parques nacionales homónimos, condición que la posiciona como un importante centro turístico del occidente del país. Dentro de sus principales actividades económicas se encuentra la agricultura, la cual ha sido muy desarrollada en la región. Posee una superficie de 11.300 Km² que representa el 1,2% del territorio nacional, con una población total de 924.385 habitantes, según datos del Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)⁸, para el año 2020. El estado se encuentra conformado por 23 municipios y 83 parroquias. Limita al norte con los estados Trujillo y Zulia, al sur con los estados Barinas y Táchira, al este con el estado Barinas y al oeste con los estados Zulia y Táchira.

Desde el colapso nacional del sistema eléctrico, que estalla en 2019, Mérida ha sido una de las zonas geográficas más castigadas con fallas en el servicio. Esto se traduce en cortes de energía de duración variada, arbitrarios, sin aparente planificación; que afectan diversos

⁸ Según el Instituto Nacional de Estadísticas, la población de Mérida es de 1.059.925. Informe HumVenezuela. Véase el enlace en: <https://humvenezuela.com/monitoreo/>

aspectos sociales de hombres, mujeres y niños de la entidad. Durante varios años, la ciudadanía ha visto mermada su calidad de vida por este motivo.⁹

La afectación es variada y transversal: las fallas de energía en la entidad inciden sobre la alimentación, la conectividad (internet y operadoras de telefonía celular), educación, salud. Afecta además de manera diferenciada a mujeres, niños, niñas y adolescentes, personas con discapacidad y personas de la tercera edad.



El silencio como respuesta administrativa ha sido la constante en lo referente a fallas de energía en el estado Mérida. Las autoridades responsables de CORPOELEC no informan sobre motivos de las mismas, a tal punto que en fecha 12 marzo de 2022 el propio alcalde de la ciudad de Mérida consultaba a través de la red social Twitter a la empresa el motivo de “hasta 5 fallas de electricidad al día”¹⁰. Por su parte, el gobernador del estado desdeñaba las críticas por las fallas lamentando “...que los ciudadanos se quejen por las fallas, pero no dicen nada cuando llega la luz, agregando (que) en materia de electricidad somos demasiado exigentes”¹¹

⁹ Para más información, revisar los informes previos de Mérida se Apaga, 2020-2021 y 2021-2022, disponibles en https://prolibertades.com/wp-content/uploads/2021/12/informe_2021_merida_se_apaga_promedehum.pdf y https://prolibertades.com/wp-content/uploads/2022/05/informe_anual_2022_merida_se_apaga_promedehum.pdf

¹⁰ Ver tweet en: <https://twitter.com/Jesusaraque21/status/1502814288477630470>

¹¹ Vivas, Yanara. “Gobernador de Mérida reprochó a los ciudadanos no alegrarse cuando llega la luz por ser demasiado exigentes”. En Diario Los Andes. 13/03/2022. Disponible en: <https://diariodelosandes.com/gobernador-de-merida-reprocho-a-los-ciudadanos-no-alegrarse-cuando-llega-la-luz-por-ser-demasiado-exigentes/>

Gobernador de Mérida reprochó a los ciudadanos no alegrarse cuando llega la luz por ser demasiado exigentes

POR YANARA VIVAS — 13/03/2022 Reading Time: 1 min read



INICIO ACTUALIDAD DEPORTES ECONOMÍA MUNDO OPINIÓN POLÍTICA SUCESOS TRUJILLO TÁCHIRA MÉRIDA Q

Durante gran parte del año 2022, Mérida recibió un alto nivel pluvial, incluso fuera del periodo acostumbrado de precipitaciones. Muchas tormentas eléctricas eran seguidas de cortes de energía, y las constantes lluvias e inundaciones en distintos sectores de la entidad provocaban fallas de infraestructura del sistema,¹² situación que se repitió varias veces¹³ durante el citado año¹⁴. La vulnerabilidad del sistema ante las lluvias constantes, que afectó con cortes de energía incluso a zonas “prioritarias”¹⁵ en la ciudad capital del estado, es una muestra visible de falta de mantenimiento al mismo.

¹²“ Lluvias en Mérida causaron destrozos en una vivienda y carretera

Los habitantes piden a Corpoelec que se solvete la problemática con los cables de alta tensión afectados por el derrumbe” En El Universal. 10/05/2022. Disponible en: <https://www.eluniversal.com/venezuela/125610/lluvias-en-merida-causaron-destrozos-en-una-vivienda-y-carretera>

¹³ “Recuperan torre de transmisión de estación Mérida II en Ejido”. En Correo del Orinoco. 24/05/2022. Disponible en: <http://www.correodelorinoco.gob.ve/recuperan-torre-transmision-estacion-merida-ii-en-ejido/>

¹⁴ “Corpoelec moviliza cuadrillas para restablecer la energía eléctrica en Mérida”. En VTV. 27/10/2022. Disponible en: <https://www.vtv.gob.ve/corpoelec-cuadrillas-restablecer-electrica-merida/>

¹⁵ Así como se privilegia a Caracas, dentro de las ciudades del interior del país se priorizan zonas que generalmente incluyen los centros hospitalarios y estructuras del poder regional.



Horas sin energía eléctrica por sectores monitoreados:

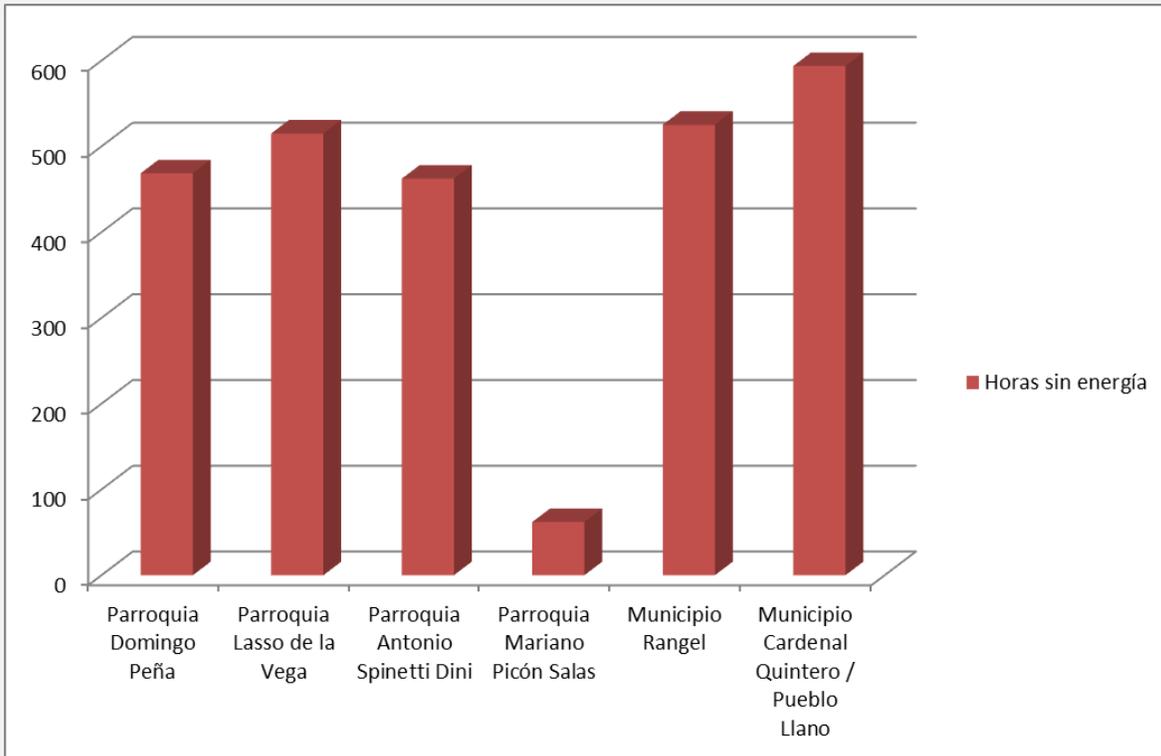


Figura 1. Horas sin energía por sectores monitoreados

Del territorio cubierto por el monitoreo durante los meses de marzo 2022 y febrero 2023, se observa que en los municipios pertenecientes al eje del páramo, **Cardenal Quintero y parte de Pueblo Llano**, zonas que comparten circuito, fueron las más castigadas por los cortes de energía eléctrica, con un total de **593,66 horas**. Le sigue el **Municipio Rangel**, con **525,16 horas** sin servicio. En la capital del estado, se observa una mayor afectación en la **Parroquia Lasso de la Vega**, donde se registran **515,02 horas** sin electricidad. Le siguen la **Parroquia Domingo Peña**, con **468,62 horas** sin energía; la **Parroquia Antonio Spinetti Dini**, con **462,31 horas**; y la de menor afectación, la **Parroquia Mariano Picón Salas**, con **62,01 horas** de corte.

El total de horas sin energía de todos los sectores, combinados, arroja un promedio de **437,79 horas sin energía en el año**, lo que se traduce a su vez en poco más de **18 días sin servicio de electricidad**.

Horas sin energía eléctrica por mes:

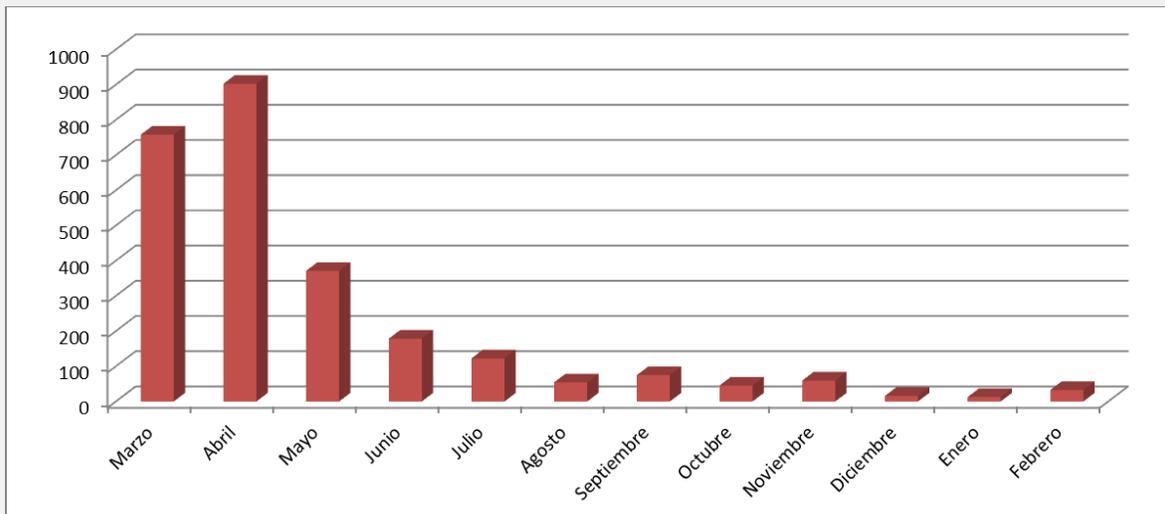


Figura 2. Horas sin energía por mes

Del análisis de horas de corte por mes, se observa que la mayor cantidad se encuentra en el mes de **abril de 2022, con 902 horas sin energía**. El mes con la menor cantidad de horas de corte fue el de **enero 2023, donde se registran 12,57 horas sin electricidad**.

Se observa, del gráfico anterior, una clara tendencia a la baja, sobre todo para los últimos meses cubiertos por el estudio. Pese a esto, el aumento de cortes en otros estados durante los últimos meses, a los que se hace referencia en la situación nacional del sistema eléctrico, aunado a la falta de información oficial, hacen temer a la ciudadanía que la mejora es temporal y que la misma no obedece a un mantenimiento e inversiones adecuadas en el sector.

Igualmente, y aunque no existe información oficial al respecto, se observa que los meses con menor incidencia de fallas en el sistema eléctrico en el estado Mérida durante el año 2022, coinciden con momentos de recepción de turistas, como el mes de diciembre, encuentro de moteros en enero, y Ferias del Sol - carnaval en febrero.

Comparativa mensual con el periodo 2021-2022:

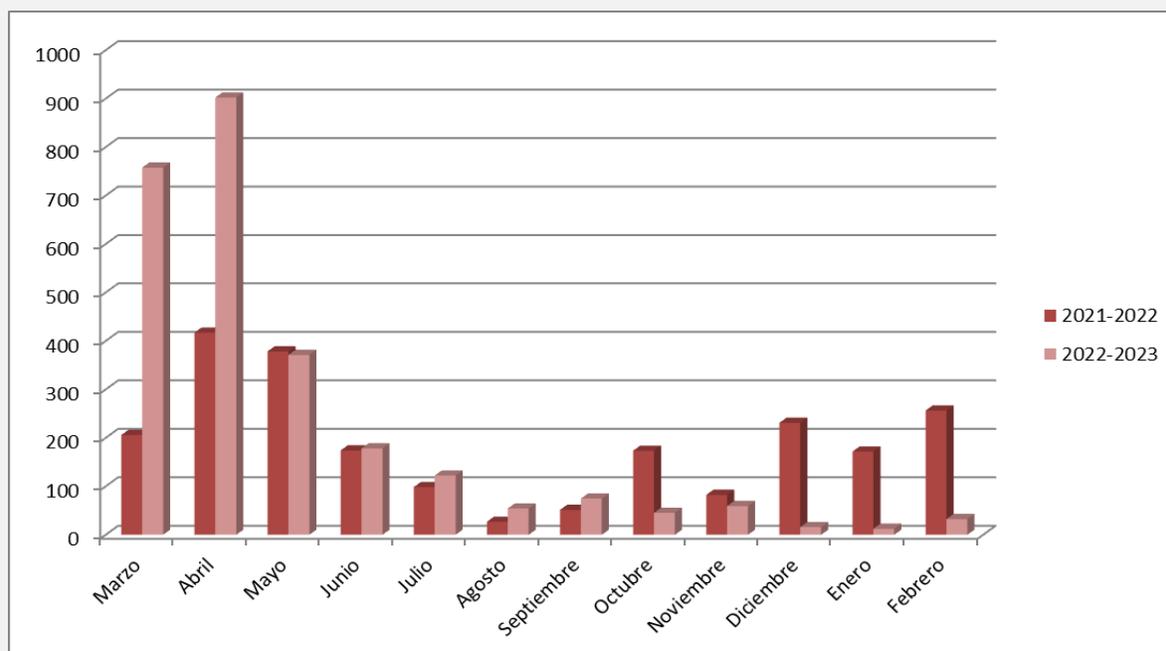


Figura 3. Comparativa por mes 2021- 2022 / 2022 - 2023

De la comparativa se observa que entre marzo y septiembre, el período 2022 - 2023 fue de más afectaciones en materia de electricidad (exceptuando el mes de mayo). En contraposición, entre octubre y febrero, 2022 - 2023 muestra una clara disminución en el número de cortes registrados.

También se observa que, exceptuando el número alto de horas sin electricidad durante los meses de marzo, abril y mayo, el resto del año no muestra un patrón que permita predecir el comportamiento del sistema, dada la escasa información oficial de la que se dispone.

El agua potable y la puerta giratoria en servicios públicos:

La mejora parcial del servicio eléctrico, al menos en lo referente a la cantidad de horas sin energía durante los últimos meses de 2022 y los primeros de 2023, ha coincidido con un agravamiento en el suministro de agua potable en la entidad, en una especie de puerta giratoria donde uno mejora y el otro empeora.

A pesar de contar con numerosas fuentes de agua, y recibir alto número de lluvias durante el periodo, merideños y merideñas han sufrido durante varios periodos de la ausencia del servicio. El argumento de las autoridades, difundido generalmente a través de redes sociales o una nota de prensa cuando ya ha sido cortado el servicio, es que las lluvias han producido crecidas en los ríos que surten a las plantas potabilizadoras, y que por los sedimentos que dichas crecidas arrastran, se hace necesario cerrar la distribución. También señalan que cuentan con un “plan de emergencia” que consiste en el suministro de agua a través de

camiones cisternas a centros hospitalarios “y otras comunidades necesitadas”. No se especifica la cantidad de comunidades ni familias atendidas. Fue posible durante el mes de enero, ver en directo el despliegue de estas unidades, las cuales en la Avenida Cardenal Quintero surtían con un recipiente o dos a cada persona en cola. Cantidad a todas luces insuficiente para personas con varios días sin agua.

En redes sociales se rebatía la justificación de la falta de agua, indicando la ciudadanía que en años anteriores igual llovía, pero no se limitaba el suministro. Por otra parte, durante buena parte de 2022 y lo que va de 2023, el agua ha presentado constante turbidez, mal olor y sedimentación -visible en los recipientes donde es almacenada por la población- independientemente de crecidas de los ríos. El problema parece radicar entonces en las plantas potabilizadoras y no en las lluvias. Sin embargo, al igual que con la energía eléctrica, la opacidad de la información oficial solo deja dudas a merideñas y merideños.



Habla la gente:

MV, mujer habitante del Municipio Libertador, expresa:

Si bien en algunos momentos, parece verse que la energía eléctrica ha mejorado, esto no es del todo cierto. Mi experiencia en nuestro hogar, es que en algunos casos siguen ocurriendo cortes de energía eléctrica sin programación ni información alguna, lo cual afecta el derecho al trabajo, la educación y al libre desenvolvimiento de nuestro día a día. Por otra parte,

las fluctuaciones de energía eléctrica han ido en aumento, lo cual ha causado el daño de equipos electrónicos en el hogar, como la computadora, el microondas y la nevera, lo cual afecta significativamente ya que ha dañado alimentos por no estar en la temperatura requerida, y ha aumentado el uso del gas.

LF, mujer, madre de dos niños, habitante de la Parroquia Domingo Peña, cuenta:

Después de un ‘apagón’ corto, la computadora no prendió más. Esto afectó a los niños, tuvieron que ir a casa de sus compañeros o vecinos para investigar. Un técnico que la revisó dijo que se había dañado la tarjeta madre. Es una computadora vieja y le pusieron una tarjeta usada, pero igual nos costó más de 100 dólares la reparación.

AS, hombre, estudiante, habitante de la Parroquia Antonio Spinetti Dini, indica:

Los ‘bajones’ quemaron el modem en mi casa. Debí comprar otro que me costó 25 dólares, porque necesitaba la conexión para la universidad. Me di cuenta que se me podía dañar en otro bajón la computadora y preferí gastar más y comprar protectores para los equipos, ya que el costo actual hace difícil poder sustituirlos si se dañan.

HE, hombre, tercera edad, habitante del Municipio Alberto Adriani, señala:

Con los ‘bajones’ de electricidad, se dañó la bomba que surte de agua el edificio. Debimos hacer una colecta, en dólares, para reponerla y el agua llegara a los pisos superiores. Mientras se conseguía, teníamos que subir con tobos para los quehaceres diarios.

Recomendaciones al Estado y sus autoridades responsables en la materia:

- Promover la inversión, con contraloría adecuada, en coordinación con Naciones Unidas - Unión Europea, para sanear el Sistema Eléctrico Nacional (SEN) y brindar a la población el nivel de servicio adecuado para cumplir con lo establecido en el artículo 11 del Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales, con la sostenibilidad económica adecuada y precio justo para la misma.
- Establecer un plan de mantenimiento que permita sostener y proteger los equipos operativos en el SEN.
- Informar adecuadamente a la población acerca de cualquier falla en el sistema, su causa y duración aproximada. Mantener a la población al tanto de las reparaciones e informar sobre las medidas tomadas para evitar que la situación empeore o se repita.

- Establecer canales de atención al cliente donde se evalúen los equipos dañados por fallas de electricidad para su reposición.

- Dar adecuado mantenimiento al sistema de alumbrado público de Mérida, el cual en plazas y avenidas permanece encendido durante horas diurnas, en perjuicio de comunidades que siguen sufriendo de cortes de energía.

Informe elaborado por la asociación civil PROMEDEHUM en Mérida – Venezuela, durante el mes de marzo.



www.prolibertades.com
promedehum@gmail.com
@promedehum
+58 424 8799990