

**PALABRAS DEL DIRECTOR GENERAL DE LA CFE, DR. ENRIQUE OCHOA REZA, AL RECIBIR EL RECONOCIMIENTO DEL AYUNTAMIENTO DE LA PAZ POR LOS TRABAJOS REALIZADOS DURANTE LA CONTINGENCIA DEL HURACÁN ODILE PARA RESTABLECER EL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN BCS**

La Paz, Baja California Sur, 23 de octubre de 2014

Muy buenas tardes, señoras y señores

Todos los integrantes del XIV Ayuntamiento de La Paz,

Presidenta municipal,

Señores regidores,

Señoras regidoras,

Es un verdadero honor para mí estar el día de hoy con todos ustedes como Director General de la Comisión Federal de Electricidad y como mexicano en la ciudad de La Paz, en la hermosa ciudad de La Paz.

Para la CFE ha sido un gran honor trabajar brazo con brazo con las familias sudcalifornianas para restablecer la normalidad en el estado y reactivar la vida económica, social y cultural.

De parte de todos los trabajadores de la Comisión Federal de Electricidad agradezco el reconocimiento que nos han hecho, así como las muestras de solidaridad y de cariño que han tenido los sudcalifornianos con todos los compañeros de la Comisión Federal de Electricidad.

En verdad, muchas gracias, nos quedamos con ustedes en nuestro corazón.

Permítanme hacer unos comentarios sobre el reto que enfrentamos juntos los sudcalifornianos y la Comisión Federal de Electricidad.

Como ustedes saben, el impacto del huracán Odile en Baja California Sur causó los mayores daños agregados a la infraestructura de transmisión y de distribución de la Comisión Federal de Electricidad en su historia.

El paso de este meteoro en Baja California Sur afectó 534 torres de transmisión y derribó 7 mil 963 postes de distribución. Como resultado de ello, el 95 por ciento de los usuarios en el estado quedaron sin servicio de energía eléctrica. Los daños causados por Odile fueron mayores a los daños causados por otros fenómenos meteorológicos que ha recibido México en otros momentos.

Permítanme compartir algunos datos para contrastar esto. El huracán Wilma, en Quintana Roo, en el 2005, tenía el registro de haber afectado en mayor cantidad a la infraestructura de la Comisión Federal de Electricidad; pues bien, Wilma afectó 205 torres de transmisión, Odile afectó 534; Wilma afectó 4 mil 676 postes de distribución, Odile afectó 7 mil 963.

El año pasado los dos ciclones tropicales juntos, Manuel e Ingrid -que afectaron los estados de Guerrero, Oaxaca, Chiapas y Sinaloa, por parte de Manuel; y Veracruz e Hidalgo por parte de Ingrid- afectaron en total, de manera conjunta, cinco torres de transmisión y 2 mil 871 postes de distribución. Odile afectó 534 torres de transmisión versus cinco de Manuel e Ingrid, y 7 mil 963 postes de distribución versus 2 mil 871 postes de Manuel e Ingrid. Esa fue la magnitud a la que nos enfrentamos con el huracán Odile en Baja California Sur.

Ante esta situación, y atendiendo las puntuales instrucciones del Presidente Enrique Peña Nieto, quien estuvo presente en Baja California Sur en tres ocasiones en las primeras tres semanas después del huracán Odile y, en plena coordinación con la Secretaría de Turismo, Claudia Ruíz Massieu, quien coordinó los trabajos del Gobierno Federal y llevó a cabo los trabajos de coordinación con el Ayuntamiento de La Paz y con el gobierno del estado de Baja California Sur, el primer paso fue establecer un diagnóstico de la situación, que nos arrojó una necesidad inmediata de atender puntos prioritarios de restablecimiento del sistema eléctrico.

Así, en coordinación con la Secretaría de Salud, con Petróleos Mexicanos y con CONAGUA, se establecieron plantas de emergencia para recuperar el suministro de energía eléctrica de inmediato en hospitales, clínicas de salud, en aeropuerto y en los bombeos de agua.

Y aquí hago una pausa para reconocer el trabajo de la presidenta, Esthela Ponce, de la licenciada que está encargada de la autoridad municipal, Martha, aquí presente, y de los trabajadores de la Comisión Federal de Electricidad que acudieron a cada uno de los pozos de agua y las infraestructuras de rebombeo y de tratamiento de aguas, precisamente para ponerlos a funcionar a la brevedad.

Ese trabajo coordinado también con Petróleos Mexicanos, para que llegara a suministrar oportunamente el combustible necesario para que funcionen estas plantas de emergencia, permitió ir recuperando la posibilidad de extraer agua y después de rebombearla. Así lo hicimos también en el resto de las regiones del estado.

Adicionalmente, para lograr el restablecimiento del suministro de energía eléctrica se estableció un plan técnico de trabajo, diseñado por nuestros ingenieros, e implementado por nuestros trabajadores, por medio del cual se dividió al estado en tres zonas.

La zona norte, que comprende Constitución, Loreto, Santa Rosalía, Guerrero Negro, Comondú y Mulegé; la zona de La Paz, que incluyó a La Paz y Todos Santos, y la zona de Los Cabos, que incluyó a San José del Cabo, al corredor turístico y a Cabo San Lucas.

Como parte de este plan de trabajo, la CFE se dispuso a llevar a las zonas afectadas los recursos humanos y materiales necesarios para lograr el restablecimiento.

Gracias al apoyo coordinado por la Secretaría de Gobernación, la Secretaría de la Defensa, la Secretaría de la Marina, la Policía Federal y la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, fue posible contar con 6 mil 199 trabajadores en Baja California Sur, 525 de la División Baja California y 5 mil 674 trabajadores del resto de las divisiones de todo el país.

Y aquí permítanme hacer un reconocimiento al Sindicato de la CFE, a su líder, Víctor Fuentes y a su representante, mi amigo Juan Patrón, aquí presente, quienes trabajaron día y noche para contribuir a la recuperación del suministro de energía eléctrica en todo el estado.

Los trabajadores de la División Baja California, antes de la llegada del huracán Odile, se trasladaron a las instalaciones de la Comisión Federal de Electricidad, dejando a sus familiares y a sus amigos en casa y vivieron el meteoro en las instalaciones, para poder ser los primeros en responder a ello. Hicieron un trabajo extraordinario.

Y además, al momento en el que pasaba el meteoro, trabajadores de las distintas divisiones en el país se subieron a sus vehículos y empezaron el camino hacia el puerto de Topolobampo, en Sinaloa, para cruzar por ferry a Pichilingüe, y de ahí de La Paz, y al resto del estado.

Los trabajadores de Comisión Federal de Electricidad, tanto de Baja California, de Baja California Sur, como del resto de las entidades del país, merecen de parte de todos nosotros un amplio reconocimiento; muchas gracias compañeros.

Contaron todos los compañeros con 2 mil 229 vehículos, incluyendo los 173 de esta División, más los 2 mil 56 que vinieron de toda la República. Hubo 451 plantas de emergencia, 34 de esta División y 417 que vinieron de distintos puntos del país.

De esta manera pudimos avanzar desde los primeros días en el restablecimiento del servicio de energía eléctrica para los usuarios del norte del estado y de La Paz.

Gracias a ello, el 22 de septiembre se restableció el servicio de energía eléctrica al 95 por ciento de los habitantes en el norte del estado, una semana después del impacto del huracán Odile. En la zona de La Paz y de Todos Santos, el 95 por ciento de restablecimiento eléctrico se alcanzó el 24 de septiembre, nueve días después del huracán Odile.

Sin embargo, en Los Cabos la restauración de energía eléctrica exigió un reto técnico diferente, ¿por qué?, porque en la zona de Los Cabos se recibe la mayor parte de su energía eléctrica proveniente de las centrales de generación que están aquí en La Paz y esa energía se transporta hacia la zona de Los Cabos a través de las torres y cables de transmisión, de alta y media tensión, que une a La Paz con Los Cabos.

Pues bien, precisamente estas torres de transmisión fueron las que resultaron más afectadas por los vientos que venían acompañando al huracán Odile, en consecuencia no había generación de energía eléctrica local en Los Cabos ni tampoco había la posibilidad de llevar la energía eléctrica de La Paz hacia Los Cabos.

¿En qué consistió entonces el plan técnico para poder operar el suministro de energía eléctrica en Los Cabos? Se dividió la zona de Los Cabos en tres subsistemas autónomos independientes entre sí: San José del Cabo, el corredor turístico y Cabo San Lucas.

Y aquí permítanme hacer una pausa, porque este plan técnico fue precisamente el origen de que la Comisión Federal de Electricidad pudiera restablecer el suministro de energía eléctrica en Los Cabos y el autor de este plan técnico está

aquí presente con nosotros, el ingeniero Luis Carlos Hernández, director de Operaciones de la CFE, a quien mucho le reconozco todo el trabajo que llevó a cabo.

Luis Carlos llegó conmigo el 16 de septiembre y yo me regresé a México con el señor Presidente y regresé a Baja California Sur el 17, pero Luis Carlos desde el 16 se quedó y estuvo todos los días, hasta que 22 días después juntos nos regresamos a México con trabajo cumplido. Muchas gracias, Luis Carlos, por todo el esfuerzo y por el trabajo que haces.

Y Ulises Celaya, aquí también presente, es nuestro gerente en funciones en la División Baja California, y también estuvo mañana, tarde y noche, no durante 22 días, ya lleva más de 40 aquí de planta, trabajando continuamente en la recuperación del servicio.

Les decía a ustedes que el plan técnico dividió a la zona de Los Cabos en tres. ¿Y qué se hizo con esta división? Se tomaron plantas de emergencia que utilizan diesel y se pusieron en cada uno de estos lugares, para operar distintos sistemas de generación de energía eléctrica, distintos entre sí y distintos del de La Paz. Se generó energía eléctrica de manera local y, conforme los trabajadores de la Comisión Federal de Electricidad levantaban los postes de distribución, esos generadores locales podían suministrar energía eléctrica a las colonias populares, a los corredores y espacios turísticos, para reactivar la vida y la actividad cultural en Los Cabos.

Pues bien, estas plantas, estas unidades de generación son plantas que tenían cerca de 40 años de uso. Los ingenieros me han comentado que esas plantas debieron de haberse sustituido tiempo atrás, pero afortunadamente estando esas plantas ahí, se pudo empezar a implementar el plan técnico. Ahora bien, era indispensable sustituirlas por nuevas, porque bajo ese nivel de uso cotidiano que les íbamos a dar, y dada su antigüedad, no era confiable que así se apuntalara el sistema eléctrico de Los Cabos.

Entonces, el 19 de septiembre se tomó la decisión, por parte de la Comisión Federal de Electricidad, de adquirir cuatro unidades móviles General Electric, que utilizan diesel o gas natural, para poder entonces tener unidades móviles de emergencia nuevas y atender esas circunstancias.

Esas plantas, el esfuerzo de dirigir su compra, fue una responsabilidad desde México, del subdirector de Generación, Francisco de la Parra, aquí presente, quien logró en tiempo récord obtener esas plantas, que ya están en Los Cabos,

dos de ellas ya están funcionando, las otras dos estarán funcionando en los próximos días. Después de este evento iremos a recorrer las instalaciones y verificar que están listas y en punto para funcionar. Paco de la Parra, muchas gracias por este esfuerzo.

Próximamente el Secretario de Energía, Pedro Joaquín Coldwell, quien es presidente del Consejo de Administración de la Comisión Federal de Electricidad, estará en Baja California Sur para inaugurar formalmente esas cuatro unidades móviles que utilizan diesel y/o gas natural.

Ahora bien, a pesar de la complejidad de las afectaciones del huracán Odile, la CFE logró restablecer el 95 por ciento del suministro de energía eléctrica en la zona de Los Cabos el 30 de septiembre, 15 días después del impacto del huracán Odile. El 2 de octubre quedó formalmente restablecido el 100 por ciento del suministro de energía eléctrica, tanto en la zona norte del estado como en la zona de La Paz, como en la zona de Los Cabos, con lo cual terminó esa etapa por parte de la Comisión Federal de Electricidad.

Ciertamente un equipo importante de distribución de energía eléctrica se ha quedado en Baja California Sur, para atender problemas particulares. El suministro de energía eléctrica está garantizado, pero puede haber problemas particulares con algún transformador, o alguna instalación doméstica que requieren apoyo.

Estamos presentes y les pedimos que, si llegan a tener algún problema de cualquier naturaleza eléctrica, por favor compártanlo con la Comisión Federal de Electricidad al teléfono 071, el teléfono local de la División o la dirección de twitter @CFEmx, para atenderlo de inmediato. Estamos comprometidos con el restablecimiento puntual y con la continua mejora en la operación del sistema eléctrico en Baja California Sur.

Quisiera terminar con lo siguiente, al día de hoy la CFE ha logrado restablecer la siguiente infraestructura: de los 7 mil 963 postes, el 100 por ciento ha sido restablecido; de las 534 estructuras dañadas, hemos avanzado con el 40 por ciento, y continuaremos trabajando para que en el mes de enero de 2015 queden restablecidas la totalidad de las estructuras de transmisión que fueron dañadas por el huracán Odile.

Además de esto, el Presidente de la República, Enrique Peña Nieto, instruyó a la Comisión Federal de Electricidad para dejar el sistema eléctrico mejor de como estaba antes del paso del huracán.

En consecuencia, se harán trabajos de cableado subterráneo en Todos Santos y en Los Cabos, además de poner las torres de transmisión y en algunos espacios de distribución que queden al aire libre un dispositivo patentado por la Comisión Federal de Electricidad, creado por nuestros trabajadores, para poder liberar los cables de los postes o las torres a control remoto, antes del paso del próximo huracán.

De manera tal que si el huracán se acompaña de vientos, si bien se interrumpirá el suministro de energía eléctrica en el momento de que se suelten los cables, la recuperación de esos cables por parte del personal de la Comisión Federal de Electricidad será más rápido, y protegemos de esta manera que las estructuras de transmisión y de distribución resulten menos afectadas.

La afectación a torres y postes radica que en los vientos de 210 a 240 kilómetros por hora mueven los cables de manera tal que las estructuras terminan por vencerse; si los cables han quedado sueltos con este dispositivo, entonces el viento pasa, la estructura tiene mayor probabilidad de resistir y la recuperación llevaría, en consecuencia, menos tiempo.

Quisiera aprovechar esta oportunidad para cumplir con algunos agradecimientos.

El primero es al personal de la Comisión Federal de Electricidad que está trabajando día y noche todavía en Baja California Sur, son compañeros que continúan sus labores de recuperación y de restablecimiento de la infraestructura y estarán aquí en Baja California Sur hasta que terminemos la segunda etapa de recuperación y de fortalecimiento en la infraestructura.

Quisiera agradecer de una manera muy sentida, a la presidenta municipal, Esthela Ponce, con quien platiqué en varias ocasiones días antes del paso del huracán Odile, precisamente para irnos preparando para un escenario que resultó ser un reto mucho más grande del que originalmente pensábamos.

La fuerza del huracán y la ruta que tomó hacia el interior del territorio ciertamente reclamó un esfuerzo adicional, pero quiero ratificar, presidenta municipal, miembros del Cabildo, el compromiso que tiene la Comisión Federal de Electricidad con Baja California Sur para que el suministro de energía eléctrica sea de calidad, que la infraestructura quede mejor que como estaba antes del paso del huracán, y que en los pasos que estamos dando hacia adelante tengamos como uno de los objetivos la protección al medio ambiente, que mucho se aprecia en Baja California Sur y que mucho se necesita. Cuento con que nosotros trabajaremos en esa dirección.

Y por último, una nota personal, quisiera agradecer a mí esposa, Greta Rojas, aquí presente, que me acompañó 18 de los 22 días con nuestra bebé, Sofía María, de cuatro meses, aquí desde La Paz, y que me dio la fuerza y el valor para enfrentar este importante reto con ustedes.

Muchas Gracias.