

Informe del estado de las comunicaciones para las áreas afectadas por la tormenta tropical Marco y por el huracán Laura 31 de agosto de 2020

El siguiente es un informe sobre el estado de los servicios de comunicaciones en las áreas geográficas afectadas por la tormenta tropical Marco y por el huracán Laura al 31 de agosto de 2020 a las 12:00 p. m. EDT. Este informe incorpora datos de interrupciones en las redes de comunicaciones, proporcionados por los proveedores de sistemas de comunicación al sistema de reportes de información de desastres (*Disaster Information Reporting System, DIRS*, por sus siglas en inglés) de la Comisión Federal de Comunicaciones (*Federal Communications Commission, FCC*, por sus siglas en inglés). Hay que tener en cuenta que el estado operacional de los servicios de comunicaciones durante un desastre puede cambiar rápidamente y este informe representa un momento dado.

El siguiente mapa cubre la zona geográfica amparada por la activación del DIRS (el “área de desastre”) para el informe de hoy. La lista completa de estados y condados para esta activación está contenida en el apéndice.



Servicios del 911

La oficina de seguridad pública y seguridad nacional (Public Safety and Homeland Security Bureau, PSHSB, por sus siglas en inglés) se entera del estado de cada punto de respuesta de seguridad pública (Public Safety Answering Point, PSAP, por sus siglas en inglés) a través de lo documentado por los proveedores de servicios del 911, en DIRS, que reportan al centro de apoyo de seguridad pública (Public Safety Support Center, PSSC, por sus siglas en inglés) de la FCC, en coordinación con los administradores del 911 estatales y de ser necesario, de los PSAPs individuales.

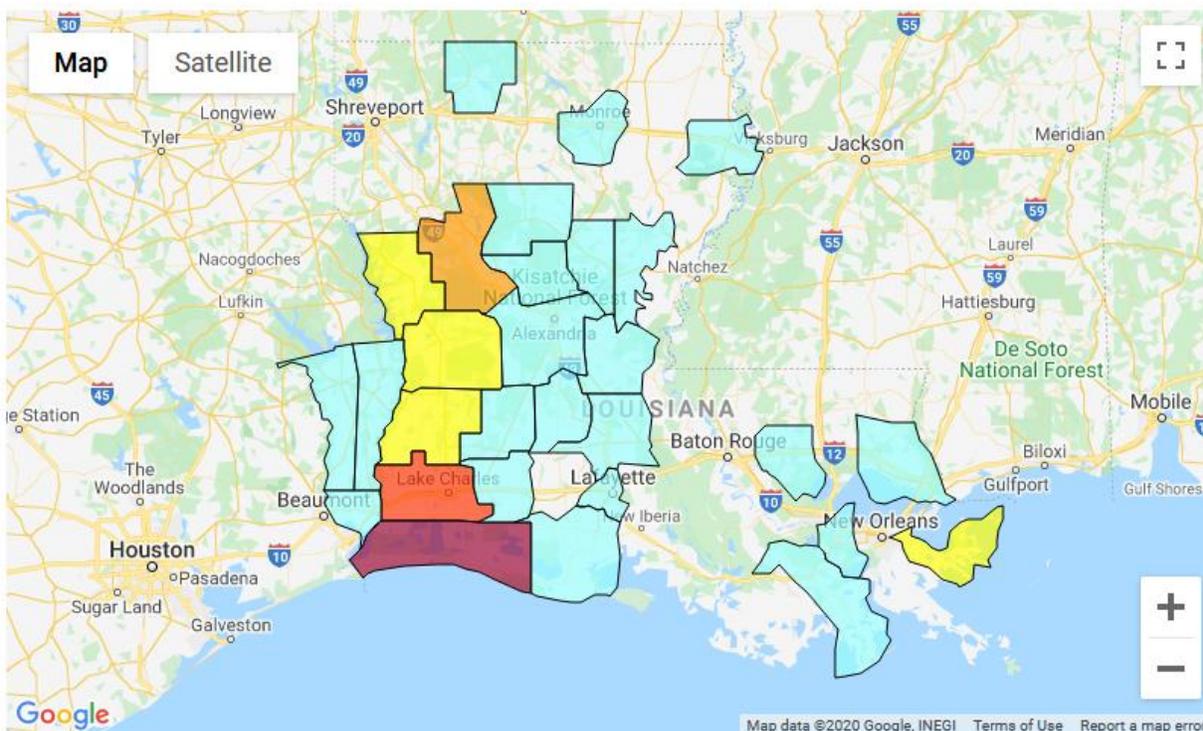
- **Louisiana:** E911 del distrito de Rapides (Rapides Parish E911, en inglés) ha derivado las llamadas 911 a líneas administrativas sin información de localización.
- **Texas:** Ningún PSAP informó estar fuera de servicio.

Servicios móviles

La siguiente sección describe el estado de los servicios de comunicaciones móviles y el restablecimiento de las mismas en el área de desastre, incluyendo el porcentaje de emplazamientos celulares fuera de servicio para cada condado.

Porcentaje de Emplazamientos Celulares Fuera de Servicio por Condado

8/31/2020 11:43:54 AM





Las tablas exhibidas a continuación proveen información sobre los emplazamientos celulares fuera de servicio para cada condado. El 5.2% de los emplazamientos celulares están fuera de servicio en el área afectada. La información que se exhibe fue proporcionada por los signatarios del marco de cooperación de resiliencia inalámbrica (Wireless Resiliency Cooperative Framework, en inglés):

Louisiana

| Estado | Condados Afectados | Emplzts. Celulares | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio | Porcentaje Fuera de Servicio | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio por Daños | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio por Transporte ¹ | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio por Cortes Eléctricos |
|--------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------------------|--|--|--|
| LA | ACADIA | 47 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ALLEN | 45 | 6 | 13.3% | 1 | 4 | 1 |
| LA | ASCENSION | 93 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ASSUMPTION | 19 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | AVOUELLES | 57 | 1 | 1.8% | 0 | 0 | 1 |
| LA | BEAUREGARD | 58 | 13 | 22.4% | 0 | 7 | 6 |
| LA | BIENVILLE | 26 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | BOSSIER | 114 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | CADDO | 224 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | CALCASIEU | 185 | 101 | 54.6% | 1 | 70 | 21 |
| LA | CALDWELL | 19 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | CAMERON | 29 | 21 | 72.4% | 4 | 11 | 4 |
| LA | CATAHOULA | 24 | 2 | 8.3% | 0 | 1 | 1 |
| LA | CLAIBORNE | 11 | 1 | 9.1% | 0 | 0 | 1 |
| LA | CONCORDIA | 26 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | DE SOTO | 42 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | EAST BATON ROUGE | 366 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | EAST CARROLL | 9 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | EAST FELICIANA | 26 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | EVANGELINE | 42 | 1 | 2.4% | 0 | 1 | 0 |
| LA | FRANKLIN | 24 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | GRANT | 49 | 1 | 2.0% | 0 | 0 | 1 |



| | | | | | | | |
|----|----------------------|-----|----|-------|---|----|----|
| LA | IBERIA | 50 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | IBERVILLE | 43 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | JACKSON | 16 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | JEFFERSON | 313 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | JEFFERSON DAVIS | 40 | 6 | 15.0% | 0 | 4 | 2 |
| LA | LA SALLE | 24 | 2 | 8.3% | 0 | 2 | 0 |
| LA | LAFAYETTE | 164 | 1 | 0.6% | 0 | 1 | 0 |
| LA | LAFOURCHE | 84 | 1 | 1.2% | 0 | 1 | 0 |
| LA | LINCOLN | 48 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | LIVINGSTON | 113 | 3 | 2.7% | 0 | 2 | 1 |
| LA | MADISON | 26 | 2 | 7.7% | 0 | 1 | 1 |
| LA | MOREHOUSE | 27 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | NATCHITOCHE | 69 | 22 | 31.9% | 0 | 21 | 1 |
| LA | ORLEANS | 382 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | OUACHITA | 135 | 1 | 0.7% | 0 | 1 | 0 |
| LA | PLAQUEMINES | 58 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | POINTE COUPEE | 26 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | RAPIDES | 175 | 11 | 6.3% | 0 | 2 | 4 |
| LA | RED RIVER | 9 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | RICHLAND | 37 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | SABINE | 39 | 7 | 17.9% | 0 | 2 | 5 |
| LA | ST. BERNARD | 40 | 9 | 22.5% | 0 | 8 | 1 |
| LA | ST. CHARLES | 41 | 1 | 2.4% | 0 | 1 | 0 |
| LA | ST. HELENA | 15 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ST. JAMES | 34 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ST. JOHN THE BAPTIST | 28 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ST. LANDRY | 90 | 1 | 1.1% | 0 | 0 | 1 |
| LA | ST. MARTIN | 50 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ST. MARY | 56 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | ST. TAMMANY | 268 | 2 | 0.7% | 0 | 2 | 0 |
| LA | TANGIPAHOA | 115 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | TENSAS | 13 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | TERREBONNE | 89 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | UNION | 26 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | VERMILION | 57 | 5 | 8.8% | 0 | 4 | 1 |
| LA | VERNON | 100 | 29 | 29.0% | 0 | 9 | 18 |
| LA | WASHINGTON | 61 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |



| | | | | | | | |
|--------------|------------------|--------------|------------|-------------|----------|------------|-----------|
| LA | WEBSTER | 35 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | WEST BATON ROUGE | 33 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | WEST CARROLL | 19 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | WEST FELICIANA | 30 | 0 | 0.0% | 0 | 0 | 0 |
| LA | WINN | 27 | 4 | 14.8% | 1 | 1 | 2 |
| TOTAL | | 4,640 | 254 | 5.5% | 7 | 156 | 73 |

Texas

| Estado | Condados Afectados | Emplzts. Celulares | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio | Porcentaje Fuera de Servicio | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio por Daños | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio por Transporte | Emplzts. Celulares Fuera de Servicio por Cortes Eléctricos |
|--------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------------------|--|---|--|
| TX | JASPER | 134 | 3 | 2.2% | 1 | 2 | 0 |
| TX | NEWTON | 88 | 2 | 2.3% | 0 | 0 | 2 |
| TX | ORANGE | 132 | 3 | 2.3% | 0 | 2 | 1 |
| TOTAL | | 354 | 8 | 2.3% | 1 | 4 | 3 |

El número de emplazamientos celulares fuera de servicio en áreas específicas no corresponde necesariamente a la disponibilidad de servicios inalámbricos para los consumidores de dichas áreas. Vea la orden sobre mejoramiento de la resiliencia de las redes de comunicaciones inalámbricas móviles (Improving the Resiliency of Mobile Wireless Communications Networks, Order, 31 FCC Rcd 13745, para. 10 (2016)). En dicho documento se admite la dificultad que conlleva describir con exactitud la evolución del estado de las comunicaciones de cada proveedor de servicios móviles durante emergencias. Las redes móviles a menudo están diseñadas con numerosos emplazamientos celulares con áreas sobrepuestas (redundantes) lo que provee máxima capacidad y continuidad de los servicios, aun cuando un emplazamiento individual esté fuera de operaciones. Asimismo, los proveedores de servicios móviles frecuentemente usan instalaciones temporales, como los servicios celulares terrestres sobre ruedas (cells-on-wheels, también conocidas como COWs); aumentan la energía en los emplazamientos que se mantienen operativos; mantienen acuerdos de itinerancia o adoptan otras acciones tendientes a dar continuidad a los servicios de los consumidores afectados durante emergencias u otras eventualidades que interrumpan la operatividad de los emplazamientos celulares.

Sistemas de cable y telefonía fija (combinados)

Las compañías de cable y de telefonía fija informaron que hay 188,985 suscriptores sin servicio en las áreas afectadas. Esto podría incluir la interrupción de servicios telefónicos, de televisión y/o de Internet.



Emisoras

- Dos estaciones de televisión informaron estar fuera de servicio (KBCA, KMLU).
- Un total de 16 estaciones de radio FM informaron estar fuera de servicio (K221GT , K246CK , K255BB , K272EI , K292GE , KBKK , KEZP , KITA , KLCJ, KLNQ , KLXA , KLXE , KLVN , KRLR , KZWA , W252AQ).
- Dos estaciones de radio FM informaron estar fuera de servicio con su programación derivada a otra emisora (KEDM, KXUL).
- Ninguna estación de radio AM informó estar fuera de servicio.



APÉNDICE

Los siguientes condados están en la zona geográfica amparada por la activación del DIRS para el informe de hoy (el “área de desastre”).

Louisiana: Acadia, Allen, Ascension, Assumption, Avoyelles, Beauregard, Bienville, Bossier, Caddo, Calcasieu, Caldwell, Cameron, Catahoula, Claiborne, Concordia, De Soto, East Baton Rouge, East Carroll, East Feliciana, Evangeline, Franklin, Grant, Iberia, Iberville, Jackson, Jefferson, Jefferson Davis, La Salle, Lafayette, Lafourche, Lincoln, Livingston, Madison, Morehouse, Natchitoches, Orleans, Ouachita, Plaquemines, Pointe Coupee, Rapides, Red River, Richland, Sabine, St. Bernard, St. Charles, St. Helena, St. James, St. John The Baptist, St. Landry, St. Martin, St. Mary, St. Tammany, Tangipahoa, Tensas, Terrebonne, Union, Vermilion, Vernon, Washington, Webster, West Baton Rouge, West Carroll, West Feliciana, Winn.

Texas: Jasper, Newton, Orange.