

Informe del estado de las comunicaciones para las áreas afectadas por el huracán Florence 17 de septiembre de 2018

El siguiente es un informe sobre el estado de los servicios de comunicaciones en las áreas geográficas afectadas por el huracán Florence al 17 de septiembre de 2018 a las 11:00 a. m. EDT. Este informe incorpora datos de interrupciones en las redes de comunicaciones, proporcionados por los proveedores de servicios 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). El DIRS cubre actualmente áreas de Georgia, Carolina del Norte, Carolina del Sur y Virginia. 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. Por ahora, el huracán Florence ha afectado las comunicaciones principalmente en Carolina del Norte. En cierta medida también en Carolina del Sur.

Los 99 condados siguientes están en la zona geográfica amparada actualmente por el DIRS (el “área de desastre”).

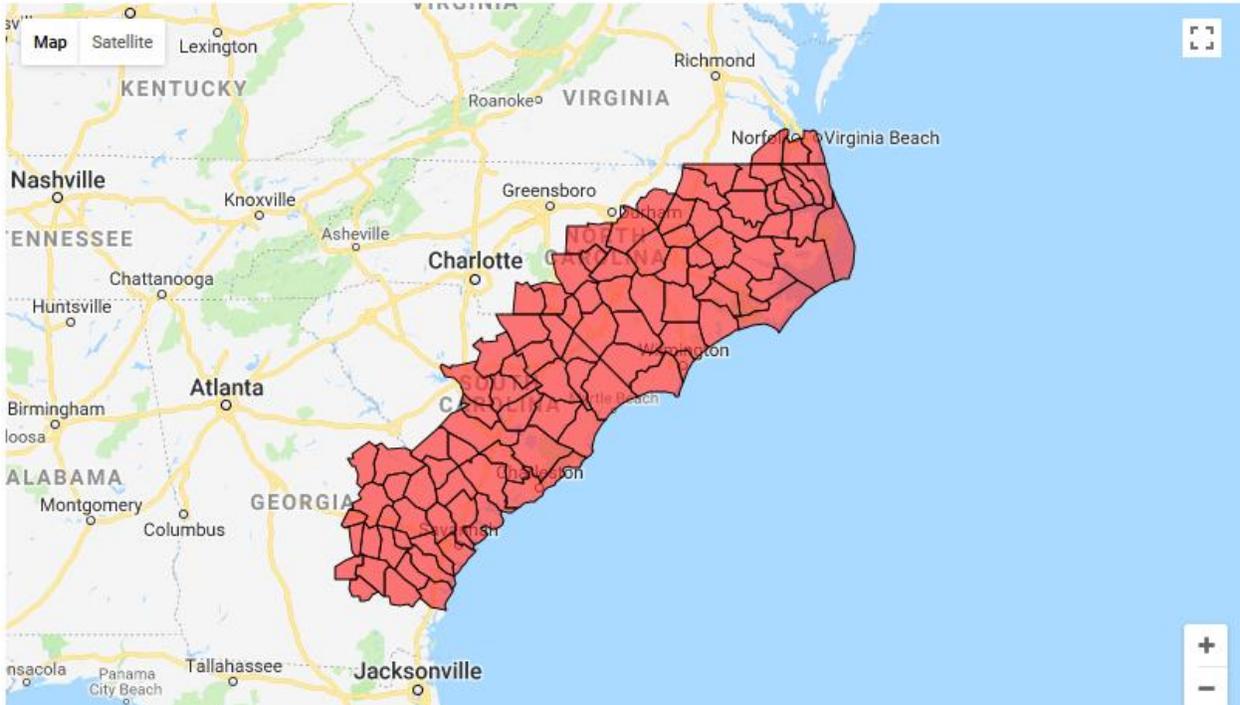
GEORGIA: Appling, Bacon, Bryan, Bulloch, Burke, Candler, Chatham, Effingham, Emanuel, Evans, Jeff Davis, Jefferson, Jenkins, Liberty, Long, McIntosh, Montgomery, Screven, Tattnall, Toombs, Treutlen, Wayne

CAROLINA DEL NORTE: Anson, Beaufort, Bertie, Bladen, Brunswick, Camden, Carteret, Chatham, Chowan, Columbus, Craven, Cumberland, Currituck, Dare, Duplin, Edgecombe, Franklin, Gates, Greene, Halifax, Harnett, Hertford, Hoke, Hyde, Johnston, Jones, Lee, Lenoir, Martin, Moore, Nash, New Hanover, Northampton, Onslow, Pamlico, Pasquotank, Pender, Perquimans, Pitt, Richmond, Robeson, Sampson, Scotland, Tyrrell, Wake, Washington, Wayne, Wilson

CAROLINA DEL SUR: Allendale, Bamberg, Barnwell, Beaufort, Berkeley, Calhoun, Charleston, Chesterfield, Clarendon, Colleton, Darlington, Dillon, Dorchester, Florence, Georgetown, Hampton, Horry, Jasper, Kershaw, Lee, Marion, Marlboro, Orangeburg, Richland, Sumter, Williamsburg

VIRGINIA: Chesapeake City, Suffolk City, Virginia Beach City

El siguiente mapa muestra los condados incluidos en el área de desastre:



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.

Las llamadas al 911 normalmente dirigidas a tres PSAPs de Carolina del Norte están siendo derivadas a otro PSAP.

- Las llamadas al 911 para dos PSAPs primarios están siendo derivadas a otro PSAP, con la siguiente información de localización: Columbus County Central Communications y Pamlico County Communications. Asimismo, las llamadas al 911 para Washington Police Communications, un PSAP secundario, están siendo derivadas a otro PSAP, sin información de localización.

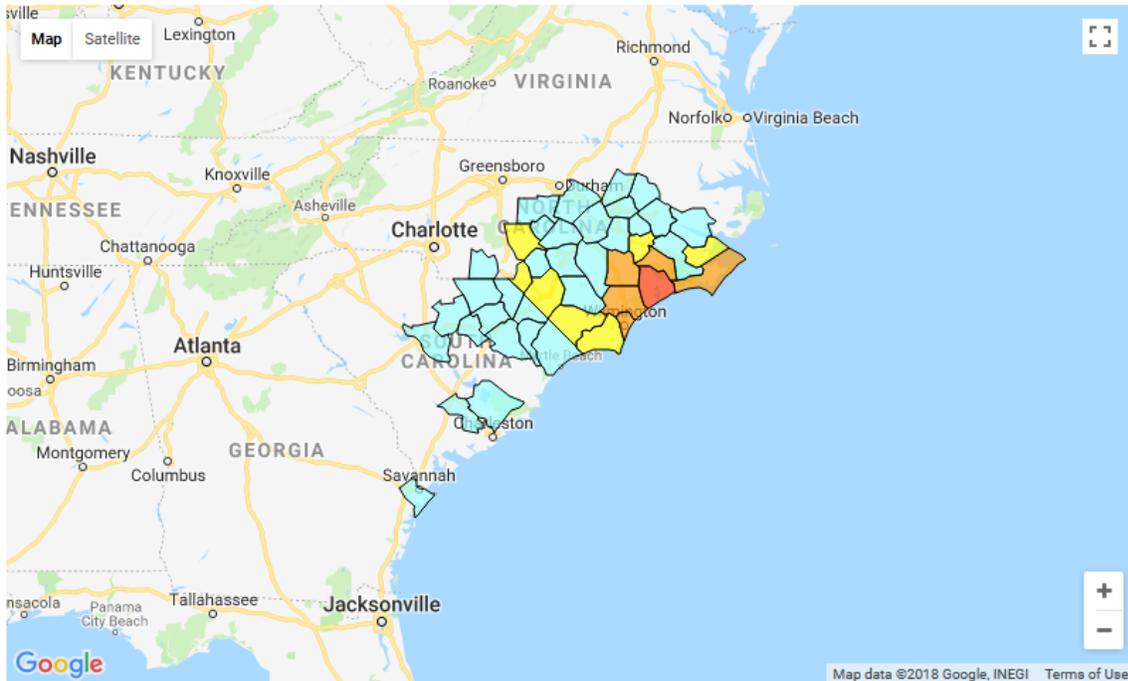
Servicios móviles

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

A continuación, el mapa del área de desastre, ilustrando qué condados resultaron más afectados:

Porcentaje de Emplazamientos Celulares Fuera de Servicio por Condado

9/17/2018 11:17:20 AM



■ 1 - 15 ■ 16 - 30 ■ 31 - 45 ■ 46 - 60 ■ 61 - 100

La siguiente tabla indica los emplazamientos celulares fuera de servicio por cada condado. El 6.0% de los emplazamientos celulares están fuera de servicio en el área afectada. Una baja respecto al 7.2% de ayer. Más de un 50% de los emplazamientos celulares están fuera de servicio en el condado Onslow de Carolina del Norte (NC). La información exhibida fue proporcionada por los signatarios del marco de cooperación de resiliencia inalámbrica (Wireless Network Resiliency Cooperative Agreement, en inglés) y por dos compañías adicionales que acordaron permitirnos incluir sus datos en los totales agregados.

Georgia

Estado	Condados Afectados	Emplazamientos Celulares	Emplazamientos Celulares Fuera de Servicio	Porcentaje Fuera de Servicio
GA	APPLING	39	0	0.0%
GA	BACON	26	0	0.0%

GA	BRYAN	78	0	0.0%
GA	BULLOCH	136	0	0.0%
GA	BURKE	59	0	0.0%
GA	CANDLER	33	0	0.0%
GA	CHATHAM	462	1	0.2%
GA	EFFINGHAM	76	0	0.0%
GA	EMANUEL	60	0	0.0%
GA	EVANS	19	0	0.0%
GA	JEFF DAVIS	25	0	0.0%
GA	JEFFERSON	49	0	0.0%
GA	JENKINS	17	0	0.0%
GA	LIBERTY	112	0	0.0%
GA	LONG	33	0	0.0%
GA	MCINTOSH	26	0	0.0%
GA	MONTGOMERY	29	0	0.0%
GA	SCREVEN	30	0	0.0%
GA	TATTNALL	36	0	0.0%
GA	TOOMBS	53	0	0.0%
GA	TREUTLEN	18	0	0.0%
GA	WAYNE	56	0	0.0%
TOTAL		1,472	1	0.1%

Carolina del Norte

Estado	Condados Afectados	Emplazamientos Celulares	Emplazamientos Celulares Fuera de Servicio	Porcentaje Fuera de Servicio
NC	ANSON	39	2	5.1%
NC	BEAUFORT	65	2	3.1%
NC	BERTIE	23	0	0.0%
NC	BLADEN	75	11	14.7%
NC	BRUNSWICK	238	65	27.3%
NC	CAMDEN	42	0	0.0%
NC	CARTERET	103	31	30.1%
NC	CHATHAM	221	5	2.3%
NC	CHOWAN	17	0	0.0%
NC	COLUMBUS	92	18	19.6%
NC	CRAVEN	201	26	12.9%
NC	CUMBERLAND	390	52	13.3%
NC	CURRITUCK	68	0	0.0%
NC	DARE	88	0	0.0%
NC	DUPLIN	89	32	36.0%
NC	EDGECOMBE	47	1	2.1%
NC	FRANKLIN	41	0	0.0%
NC	GATES	15	0	0.0%
NC	GREENE	45	3	6.7%
NC	HALIFAX	71	0	0.0%
NC	HARNETT	139	8	5.8%
NC	HERTFORD	23	0	0.0%

NC	HOKE	52	4	7.7%
NC	HYDE	23	0	0.0%
NC	JOHNSTON	182	8	4.4%
NC	JONES	47	18	38.3%
NC	LEE	79	4	5.1%
NC	LENOIR	87	15	17.2%
NC	MARTIN	28	0	0.0%
NC	MOORE	147	24	16.3%
NC	NASH	164	2	1.2%
NC	NEW HANOVER	287	99	34.5%
NC	NORTHAMPTON	25	0	0.0%
NC	ONSLow	227	115	50.7%
NC	PAMLICO	19	3	15.8%
NC	PASQUOTANK	38	0	0.0%
NC	PENDER	89	28	31.5%
NC	PERQUIMANS	17	0	0.0%
NC	PITT	250	13	5.2%
NC	RICHMOND	101	0	0.0%
NC	ROBESON	149	37	24.8%
NC	SAMPSON	103	11	10.7%
NC	SCOTLAND	55	14	25.5%
NC	TYRRELL	11	0	0.0%
NC	WAKE	1,131	15	1.3%
NC	WASHINGTON	21	0	0.0%
NC	WAYNE	142	16	11.3%

NC	WILSON	94	1	1.1%
NC	GUILFORD	69	0	0.0%
NC	HAYWOOD	9	0	0.0%
NC	YADKIN	12	0	0.0%
TOTAL		5,790	683	11.8%

Carolina del Sur

Estado	Condados Afectados	Emplazamientos Celulares	Emplazamientos Celulares Fuera de Servicio	Porcentaje Fuera de Servicio
SC	ALLENDALE	16	0	0.0%
SC	BAMBERG	37	0	0.0%
SC	BARNWELL	57	0	0.0%
SC	BEAUFORT	225	0	0.0%
SC	BERKELEY	250	1	0.4%
SC	CALHOUN	30	0	0.0%
SC	CHARLESTON	588	0	0.0%
SC	CHESTERFIELD	79	4	5.1%
SC	CLARENDON	103	0	0.0%
SC	COLLETON	130	0	0.0%
SC	DARLINGTON	120	1	0.8%
SC	DILLON	69	9	13.0%
SC	DORCHESTER	166	1	0.6%
SC	FLORENCE	210	2	1.0%
SC	GEORGETOWN	142	0	0.0%
SC	HAMPTON	48	0	0.0%

SC	HORRY	434	5	1.2%
SC	JASPER	89	0	0.0%
SC	KERSHAW	96	1	1.0%
SC	LEE	76	1	1.3%
SC	MARION	70	5	7.1%
SC	MARLBORO	47	2	4.3%
SC	ORANGEBURG	171	0	0.0%
SC	RICHLAND	548	1	0.2%
SC	SUMTER	162	0	0.0%
SC	WILLIAMSBURG	144	0	0.0%
TOTAL		4,107	33	0.8%

Virginia

Estado	Condados Afectados	Emplazamientos Celulares	Emplazamientos Celulares Fuera de Servicio	Porcentaje Fuera de Servicio
VA	CHESAPEAKE CITY	188	0	0.0%
VA	SUFFOLK CITY	84	0	0.0%
VA	VIRGINIA BEACH CITY	284	0	0.0%
TOTAL		556	0	0.0%

No hay emplazamientos celulares afectados en Virginia.

El número de emplazamientos celulares fuera de servicio en un área específica no corresponde necesariamente a la disponibilidad de servicio móvil para los consumidores de dicha área. Vea la orden pertinente al perfeccionamiento de la resiliencia de las redes de comunicaciones móviles: “Improving the Resiliency of Mobile Wireless Communications Networks, Order, 31 FCC Rcd 13745, para. 10 (2016)” (en admisión de la dificultad que conlleva describir exactamente el estado en evolución de los servicios móviles de cada proveedor durante situaciones de emergencia). Frecuentemente, las redes móviles son diseñadas con numerosos emplazamientos celulares, superpuestos, lo que les proporciona la máxima capacidad y

continuidad de servicio, aun cuando algún emplazamiento celular específico esté fuera de servicio. Aún más, los proveedores de servicios móviles frecuentemente usan instalaciones temporales, como los servicios celulares terrestres sobre ruedas (“cells-on-wheels”, COWs, por sus siglas en inglés); 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)

La tabla de interrupciones en los sistemas de cable y telefonía fija refleja las interrupciones de las comunicaciones proporcionadas por compañías de cable y telefonía de línea fija, lo que podría incluir cortes en los servicios telefónicos, de televisión y/o de Internet.

Estado	Suscriptores Sin Servicio
GA	0
NC	187,885
SC	5,073
VA	0

Emisoras

Estado de las estaciones de televisión:

- Un total de 41 estaciones de TV informan estar operativas (WAVY, WBTW, WCBD, WCES, WCSC-TV, WECT, WEPX, WFXG, WILM-LD, WIS, WITN-TV, WJBF, WJCL, WLCN-CD, WMBF, WNCN, WNCT, WPXU-TV, WPXV-TV, WRAL-TV, WRAY-TV, WRAZ, WSAV, WSCG, WSFX-TV, WSKY, WTAT-TV, WTOC-TV, WTVD, WUNC-TV, WUND-TV, WUNJ-TV, WUNK-TV, WUNM-TV, WUNP-TV, WUNU, WVAN, WVBT, WWAY, WYBE-CD, WZRB).
- Cinco estaciones de TV informan estar fuera de servicio (WCTI, WCTI-TV, WHFL-CD, WTNG-CD, WYDO).

Estado de las estaciones de radio FM:

- Un total de 97 estaciones de radio FM informan estar operativas (W202CD, W214BZ, W222AO, W227BR, W232CH, W237BZ, W239CK, W241CV, W243DJ, W243DK,

W257CS, W270AW, W271BT, W285DV, W285FJ, W286AY, W288BP, W288BQ, W299AP, WACG, WAFX, WAGP, WAZO, WBHC-FM, WBIC-LP, WBT, WCCE, WCMC-FM, WDAR-FM, WDCG, WDLZ, WDWG, WEGX, WEHF-LP, WFCH, WFMV, WFXH-FM, WGCO, WGTI, WGTR, WILT, WIWF, WJMX-FM, WJQY-LP, WKKZ, WKNC-FM, WLHC-FM, WLNK, WLQB, WLQC-FM, WLXB, WLXM-LP, WLXP, WMCD, WMGL, WMIR, WNCB, WNCT, WNOB, WNOR, WNSB, WOPA-LP, WORC, WPTM, WPUB, WPUB-FM, WPWZ, WQAI, WRAL, WRFE, WRHD, WRLY-LP, WRMR, WRQP-LP, WRWN, WRXZ, WSPA-FM, WSSX-FM, WSVH, WTCQ, WTKK, WTPT, WTRG, WTUA, WUBB, WWDW, WWOS-FM, WWQQ-FM, WWWZ, WXXM, WXJY, WXYX, WYNA, WYTT, WYUM, WZAX, WZRF-LP).

- Tres estaciones de radio FM informan estar fuera de servicio; su programación se envió a otra estación (WGNI, WLGI, WTIB).
- Un total de 25 estaciones de radio FM informan estar fuera de servicio (W238AV, W240AS, W247BS, W249BX, W263BA, W269DF, W275BW, W280EP, WBNK, WELS-FM, WFNE-LP, WFVL, WHAR, WIKS, WKFV, WKGV, WKXB, WKXS-FM, WMGV, WMNX, WNBW, WRHT, WSFL-FM, WXNR, WZKT).

Estado de las estaciones de radio AM:

- Un total de 30 estaciones de radio AM informan estar operativas (WALD, WBT, WCAM, WCLA, WCLY, WCPS, WDNC, WDSC, WFAY, WFNZ, WGCV, WGTN, WHHW, WJMX, WJOI, WJXY, WLSC, WMFA, WMFD, WMRV, WQXL, WRMT, WSMY, WTMA, WVOP, WWDR, WWOS, WWRK, WXLI, WYRN).
- Tres estaciones de radio AM informan estar fuera de servicio (WAAV, WSSG, WWMC).