

Este informe de situación ha sido producido por la Representación de Honduras, con base a información de la preparación y respuesta del país, coordinada por la Secretaría de Salud en el marco del Sistema Nacional de Gestión de Riesgo (SINAGER).

I. Situación de preparación y respuesta

Según el Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en inglés), el huracán Iota traerá vientos potencialmente catastróficos, una marejada ciclónica amenazante para la vida e impacto de lluvia para Centroamérica (NHC/NOAA, 2020).¹

El huracán Iota, categoría 1 en la escala Saffir Simpson, está ubicado a unos 540 kilómetros al este-sureste del Cabo de Gracias a Dios, tiene vientos sostenidos de 150 Km/h en su interior y se desplaza lentamente hacia el oeste - noroeste. Se desplaza con dirección a la Costa Caribe de Nicaragua con una velocidad de 15 Km/h. Se pronostica que el huracán Iota continúe fortaleciéndose rápidamente y pueda convertirse el lunes 16 de noviembre, en huracán de categoría 3 en la escala Saffir Simpson. El centro del huracán ingresará por suelo nicaragüense y se dirigirá al sur de Honduras, en su trayectoria las bandas nubosas generarán grandes cantidades de lluvias que ocasionarían inundaciones repentinas en todo el país, además ante los niveles de saturación del suelo dejados por la depresión tropical Eta, se incrementará el riesgo de deslizamientos (COPECO, 2020).



2 995 459
Personas afectadas

175 549
Personas evacuadas



51 507
Personas en
albergues



74
Fallecidos

Fuente: Boletín informativo
No. 48. COPECO. 2020.



imagen 1. Pronóstico del tiempo según el Centro Nacional de Huracanes de Miami, Estados Unidos de América.

Fuente: NHC/NOAA, 2020. <https://www.nhc.noaa.gov>



imagen 2. Mapa de alerta roja en el territorio nacional declarada por las autoridades de COPECO. Noviembre 2020.

Fuente: <http://copeco.gob.hn/>

Situación epidemiológica COVID-19: según información actualizada por el SINAGER al 14 de noviembre de 2020, se reportan 102 555 casos confirmados y 2 822 fallecidos por la COVID-19. La tasa de incidencia nacional aumentó a 1 102 casos confirmados por 100 000 habitantes. Los departamentos con las mayores tasas de incidencia siguen siendo las Islas de la Bahía (2 920), Francisco Morazán (1 644), Cortés (1 567), Atlántida (1 357), Valle (1 288) y Colón (1 071). La tasa mortalidad se mantiene en 30 fallecidos por 100 000 habitantes, siendo los departamentos con las mayores tasas de mortalidad Islas de la Bahía (51), Cortés (49), Francisco Morazán (40), Atlántida (35) y Colón (31). El porcentaje de positividad acumulada a la fecha es 41.37 % (OPS/OMS, 2020)²

¹ https://www.nhc.noaa.gov/mobile/refresh/SJUTCPAT1+html/SJUTCPAT1_151212.html

² OPS/OMS, 2020. Situación epidemiológica, COVID-19, noviembre 14, 2020.

II. Daños causados

- Al domingo 15 de noviembre de 2020, la COPECO reporta 26 828 viviendas afectas, 1370 dañadas y 353 destruidas, 32 puentes destruidos y 45 dañados, 69 comunidades incomunicadas, 182 carreteras afectadas (COPECO, 2020)³.
- El aeropuerto Ramón Villeda Morales de San Pedro Sula, está habilitado para el ingreso de vuelos de ayuda humanitaria, los demás aeropuertos están operando normalmente.
- Ante la amenaza de la tormenta tropical Iota, se realizaron descargas controladas en la Represa Francisco Morazán “El Cajón”. Las demás represas a nivel nacional se encuentran en su capacidad máxima.
- Las áreas de inundación se extienden en al menos 200 km² en el Valle de Sula y son amenazas de contaminación física, química y biológica de los recursos hídricos subterráneos de la zona⁴.
- Según el Equipo de las Naciones Unidas de Evaluación y Coordinación en Casos de Desastres (UNDAC), la lluvia acumulada registrada por las estaciones hidrometeorológicas entre el 31 de octubre al 7 de noviembre de 2020 asciende a 11 554.1 mm. Los departamentos de Cortés (2 318.3), Francisco Morazán (1 627.3) y Colón (1 131.7), son los que registraron los mayores acumulados de lluvia. Los suelos del país están saturados por la humedad y son amenazas potenciales de mayores inundaciones y deslizamientos, en caso de presentarse más lluvias en el país.

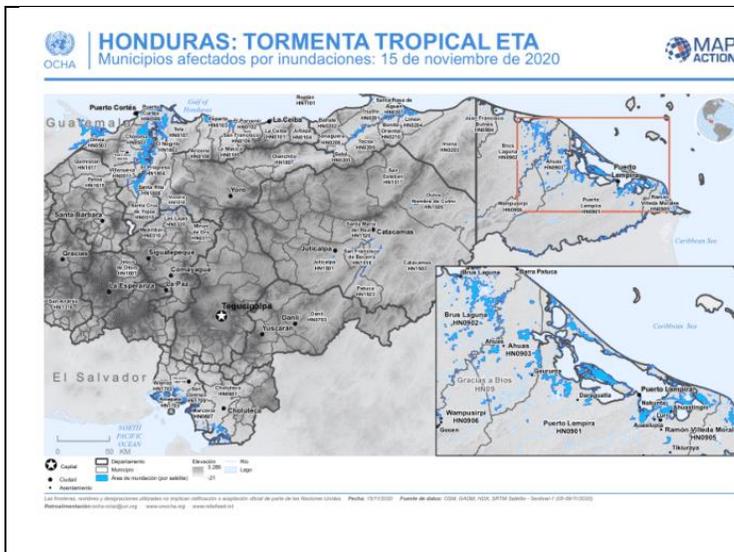


Imagen 3. Mapa de municipios afectados por las inundaciones causadas por la tormenta tropical Eta. Fuente: OCHA, 2020. https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/MA712_OCHA_HND_East_Flood_Area_v1.pdf

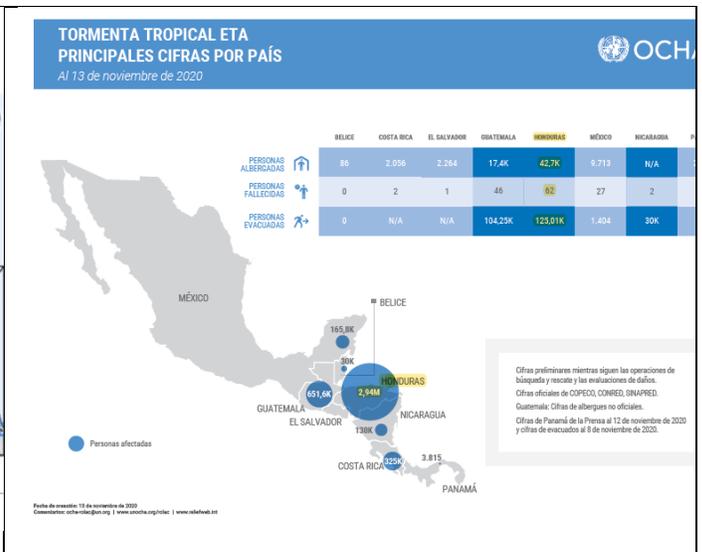


Imagen 4. Cifras de personas evacuadas, albergadas y fallecidas en Centroamérica y México a causa de la tormenta tropical Eta. Fuente: OCHA, 2020. https://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/20201113-OCHA-MAPA%20ETA%20CIFRAS%20POR_PAIS.pdf

Daños y necesidades en el sector salud de las Regiones Sanitarias de Cortés y Metropolitana de San Pedro Sula:

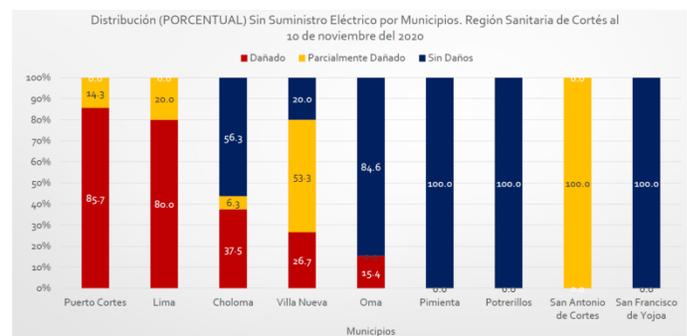
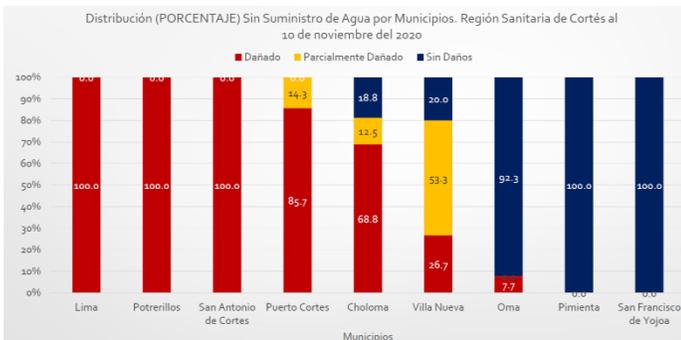
³ Fuente: Boletín informativo No. 48. COPECO, 2020.

⁴ UNAH, 2020. Boletín especial: análisis de vulnerabilidad a la contaminación de acuíferos en el Valle de Sula, por efectos del evento meteorológico Eta. Noviembre 2020.

De acuerdo con el **Reporte preliminar de la situación posterior al impacto de la tormenta ETA en el Departamento de Cortés y la Región Sanitaria de San Pedro Sula**⁵, resultado de un estudio llevado a cabo entre la SESAL y la OPS/OMS, se estima que, del total de personas afectadas, aproximadamente 250,000 personas tienen acceso limitado a servicios de salud o carecen de él, debido a los daños a la infraestructura de la red de servicios de salud, donde al menos 37 instalaciones de salud han presentado daños o pérdidas totales producto de las lluvias e inundaciones (actualmente se desarrolla el proceso de evaluación de daños y necesidades más detallado), más de 27 instalaciones de salud se encuentran actualmente inhabilitadas.



Del total de instalaciones afectadas, al menos 10 unidades de salud reportan pérdidas totales en el equipamiento de cadena de frío, equipamientos, insumos y vacunas; al menos 29 instalaciones de salud presentan diversos daños incluyendo filtraciones de agua cubierta de techo, hundimiento de piso y/o daños en paredes. Un total de seis establecimientos de salud del municipio de La Lima, Cortés fueron inundadas en su totalidad con pérdida de equipamiento, insumos y medicamentos. A los daños de infraestructura, equipamiento y de insumos médicos se suma la falta de abastecimiento de agua y electricidad.



De acuerdo con datos de la Secretaría de Salud, al menos el 30% de los trabajadores de salud de dichos departamentos han sido afectados, con pérdidas de sus bienes y se suman a lista de personas damnificadas, impidiendo con esto la prestación de sus servicios, lo que compromete la capacidad de atención de los servicios de salud, incluyendo las tareas de vigilancia epidemiológica, control vectorial, actividades de promoción de salud y vacunación entre otras, por falta de recursos humanos.

La Región sanitaria de Cortés, dispone de 218 albergues, donde se alojan 38 725 personas. La Secretaría de Salud, ha brindado 2 500 atenciones de salud a la población albergada, principalmente por enfermedades dermatológicas, respiratorias y diarreas.

⁵ Reporte preliminar de la situación posterior al impacto de la tormenta ETA en el Departamento de Cortés y la Región Sanitaria de San Pedro Sula. SESAL-OPS/OMS, 13NOV2020 (pendiente de publicarse)

El municipio de La Lima, Cortés, tiene la mayor cantidad de viviendas inundadas, por lo que se han habilitado entre 7 y 10 albergues, donde se alojan 1 644 personas (299 familias) de todos los grupos de edad. En cada uno de los albergues de este municipio, se han realizado actividades de fumigación y saneamiento básico. Actualmente, los recursos humanos en salud son limitados, únicamente, 7 médicos brindan atención médica. Es importante destacar, que en cada albergue se han realizado pruebas rápidas para el tamizaje de la COVID-19.

En el municipio de Choloma, se han habilitado entre 35 y 40 albergues, instalados en su mayoría en escuelas e iglesias, donde se alberga una población de 4 383 personas (1 092 familias) de todos los grupos de edad. Se han establecido brigadas para realizar rondas para atenciones de salud en cada uno de los albergues. Se realizan actividades de promoción y prevención de la salud en cada uno de los albergues, que incluyen la fumigación y saneamiento básico. Los albergues tienen capacidades limitadas de provisión de agua para aseo, así como de servicios sanitarios. Además, el personal de salud es limitado para atender la demanda de atención en cada albergue. Actualmente, disponen de 11 médicos, 4 auxiliares de enfermería y 4 promotores. En cada albergue se han realizado pruebas rápidas para el tamizaje de la COVID-19.

Brechas:

1. Necesidad de recurso Humano multidisciplinario para cubrir cada una de las actividades en cada albergue, principalmente promotores de salud y médicos.
2. Logística para movilización a esos lugares mayormente afectados por vía terrestre.
3. Necesidad de seguridad al personal de salud que se moviliza a estas zonas y los ubicados en los albergues.
4. Un subregistro de la información en cada municipio debido a falta de organización y acceso a ciertos lugares, y falta de articulación con las demás organizaciones.
5. Parte del recurso ubicado en cada municipio presenta daños en sus viviendas siendo parte de la cifra de los albergados.
6. Infraestructura parcial o completamente dañada en cada uno de los establecimientos de salud.
7. Sistema de información no recabada al 100 % por problemas de equipamiento y recurso humano para el vaciado.
8. Falta de definir el coordinador en cada albergue y duplicidad de funciones con otras instituciones.

III. Respuesta

Gobierno:

- Los ministros Leonel Ayala y Max González se reunieron con autoridades municipales del departamento de Cortés, a fin de coordinar evacuaciones obligatorias de familias que habitan en zonas de riesgo ante la potencial llegada del ciclón tropical Iota posiblemente en horas de la noche del martes.
- Colaboradores de COPECO apoyan con la entrega de ayuda humanitaria a poblaciones que han quedado aisladas o inundadas debido a la depresión tropical Eta.
- Las Fuerzas Armadas de Honduras ejecutan evacuaciones obligatorias de residentes en La Mosquitia, departamento de Gracias a Dios a través de lanchas, ante inminente impacto del ciclón tropical Iota en la zona.
- SINAGER desarrolla reunión de seguimiento al plan de acción a ejecutar para la inmediata evacuación de personas que viven o se encuentran en zonas de riesgo a nivel nacional ante la inminente amenaza del ciclón Iota.

Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS):

- Se han donado 40 000 pruebas de antígenos y 300 000 reacciones pruebas PCR a la SESAL, para la detección temprana de casos de COVID-19 en albergues. Asimismo, 50 000 mascarillas quirúrgicas, 40 000 guantes médicos, 1 500 galones de jabón líquido, 1 500 galones de gel a base de alcohol, entre otros insumos.
- Dos misiones de expertos de la OPS/OMS, se encuentran colaborando con la SESAL en las zonas más afectadas.
- Se brinda cooperación técnica a la SESAL para llevar a cabo evaluación y cuantificación de los daños en los establecimientos de salud de los departamentos de Cortés, Yoro y Santa Bárbara. El informe preliminar del Departamento de Cortés está listo.
- Reuniones de coordinación con expertos internacionales de la OPS/OMS con autoridades de COPECO y SESAL, para definir estrategia de intervención.
- Se lleva a cabo una coordinación permanente con el Clúster de Salud y se ha establecido la Mesa Regional de Cooperantes en Salud en el Departamento de Cortés, para definir propuestas de proyectos para apoyar a la emergencia por la depresión tropical Eta.
- También se lleva a cabo una coordinación con la Mesa de Agua, Saneamiento e Higiene (ASH), para presentar una propuesta de proyecto en el contexto de la actual emergencia por la depresión tropical Eta.
- Se sumaron dos expertos internacionales de la OPS/OMS para apoyar la respuesta a la emergencia nacional.
- Se ha colaborado en el establecimiento del CICOM con la SESAL para la coordinación de los equipos médicos de emergencia (EMT) para definir intervenciones organizadas en las zonas más afectadas.
- En cuanto a la comunicación de riesgos por la depresión tropical Eta, se publicaron en la página web y redes sociales de la OPS/OMS Honduras productos informativos en relación con la prevención de desastres, incluidas algunas enfermedades transmisibles, COVID-19, agua potable, salud mental, seguridad alimentaria y otros temas. Asimismo, los productos fueron compartidos con el equipo de comunicación del SESAL a nivel central y con las regiones de salud, Sistema de las Naciones Unidas (SNU) y Comisionado Nacional de los Derechos Humanos (CONADEH).
- Control vectorial y monitoreo de la atención en salud en albergues de la ciudad de Choloma, Cortés.
- Desarrollo de reuniones periódicas con la Mesa Sectorial de Salud, coordinada por la SESAL y con el acompañamiento de la OPS/OMS

Comunidad Internacional

- La Oficina para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA por sus siglas en inglés), publicó un mapa de presencia humanitaria por departamento en el país (Map Action), según severidad del impacto ocasionado por la depresión tropical Eta.
- El equipo de emergencia médica Internacional Samaritan's Purse fue ubicado en las instalaciones de la Fundación Motivo de la ciudad de San Pedro Sula, Cortés.
- La Brigada Colombiana de Defensa Civil fue ubicada en el Parque Wonderland de la ciudad de San Pedro Sula, Cortés.
- Ingreso de brigada médica de Estados Unidos con 25 médicos y hospital móvil para dar atención médica.
- El Salvador envía brigada médica para apoyar las atenciones en salud.

IV. Principales retos o necesidades

- Ante el escenario complejo por emergencia multiamenazas: pandemia por la COVID-19, dengue, desastre natural por la depresión tropical ETA y la aproximación del Ciclón Iota, es un gran reto evitar más muertes, es decir, salvar vidas. Se requiere de una gran coordinación intersectorial, social y de la cooperación internacional para reducir los riesgos y las afectaciones.
- Alrededor del 31.63 % de la población del país ha sido afectada por el paso de la depresión tropical Eta, en especial la residente en las zonas bajas de los departamentos de Atlántida, Cortés, Colón y Yoro, siendo una situación de alta afectación para el país y exige la activación urgente de mecanismos de respuesta internacional a la emergencia y posteriormente de rehabilitación y reconstrucción.

- Alto riesgo de que empeore la problemática debido a que las presas en todo el país se encuentran al 100 % de su capacidad y las lluvias continúan en diferentes regiones del país.
- La situación epidemiológica de la pandemia ocasionada por la COVID-19, sigue evidenciando el incremento en las tasas de casos confirmados, en particular en los departamentos de Islas de la Bahía, Cortés, Francisco Morazán, Atlántida y Colón, que también son de los departamentos más afectados por la depresión tropical Eta.
- El personal de salud en las zonas más afectadas por la depresión tropical Eta también ha sido afectado o damnificado, lo cual ha resultado en un déficit agudo de personal y afectado la provisión de los servicios de salud.
- Hay dificultad para movilizar y abastecer de medicamentos e insumos médicos a las zonas más afectadas, debido a los daños en la infraestructura vial y de pistas aéreas.
- Dificultad para la población que reside en las zonas afectadas por la depresión tropical Eta, de cumplir con las medidas de bioseguridad para prevenir la pandemia por la COVID-19. Hacinamiento en albergues impiden el distanciamiento físico, falta de mascarillas y de agua y jabón o gel con alcohol para higiene de manos. Pero también resistencia por parte de algunas personas para implementarlas.
- Incertidumbre por los recursos financieros para la atención de la emergencia por el huracán Eta y sus potenciales impactos.
- Insuficientes equipos de protección personal para cubrir las necesidades en los albergues.
- Inaccesibilidad a zonas de mayor impacto por la depresión tropical Eta, entre ellos las zonas de Yoro, Tela, La Ceiba, Tocoa, Puerto Lempira y Roatán.
- Vulnerabilidad de la red de los servicios de salud, principalmente de los hospitales, con una red de infraestructura deteriorada, reducidos recursos humanos y saturación en sus salas de atención.
- Problemas de abastecimiento de agua segura y saneamiento en las zonas afectadas por la depresión tropical Eta.
- La recuperación de los servicios de salud es prioritaria para la atención de pacientes COVID y de afectados como resultado de esta emergencia además para la prevención y tratamiento de enfermedades no transmisibles de base en la población.
- Si no se toman medidas de salud pública, es previsible el incremento de algunas enfermedades endémicas, así como de las transmitidas por el consumo de agua contaminada y alimentos y las transmitidas por vectores y roedores.
- La salud debe ser vista de manera integral, por lo tanto, las intervenciones deben incluir aspectos de salud mental, atención materna y neonatal, nutrición, entre otros. La información de salud, es un aspecto clave para la toma de decisiones por eso debe ser desagregada por edad, género, etnicidad y aspectos culturales, entre otras.
- La coordinación de las acciones por parte de todos los actores de salud es fundamental para brindar un apoyo integral y no dejar a nadie atrás en la atención en salud.