

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



Personas afectadas



Personas evacuadas

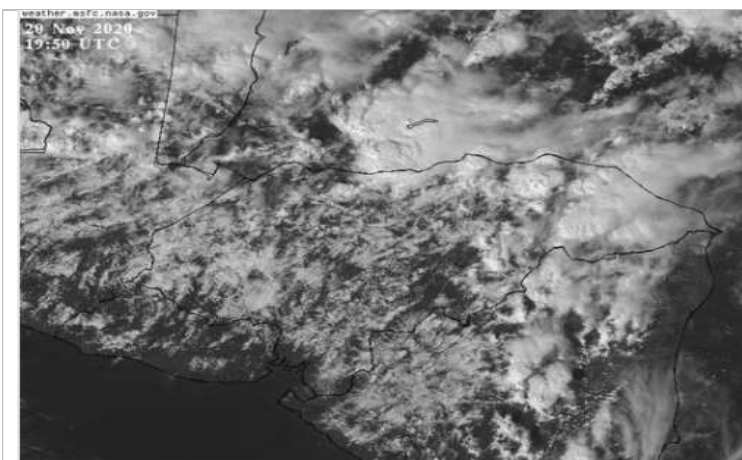


Personas en albergues

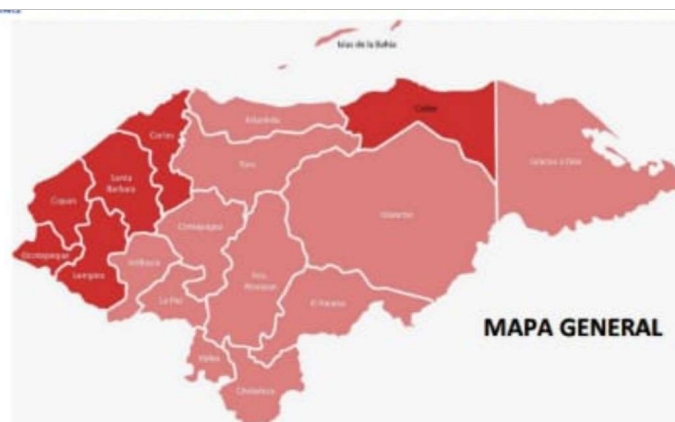


Fallecidos

	Personas afectadas	Personas evacuadas	Personas en albergues	Fallecidos
Huracán Eta¹	3 011 760	179 136	86 228	74
Huracán Iota²	664 590	184 626	86 570	14



Mapa de pronóstico de precipitación acumulada para el 21 de noviembre de 2020 (COPECO, 2020).



Mapa de riesgos actualizado al 21 de noviembre de 2020 (COPECO, 2020).

Según el Centro de Estudios Atmosféricos, Oceanográficos y Sísmicos (CENAOS) de la COPECO, continúan las lluvias y chubascos, de leves a moderadas sobre: Islas de la Bahía, Santa Bárbara, Cortés, Atlántida, Intibucá, Yoro, Valle, municipios al norte de Francisco Morazán (con actividad eléctrica) y en forma aislada sobre áreas de Olancho. Según boletín informativo de la COPECO, la lluvia acumulada hará que los niveles de los ríos y quebradas tributarios a los ríos Chamelecón y Ulúa aumenten; sumando a esto los suelos se encuentran saturados y vulnerables a deslizamientos.

Situación epidemiológica COVID-19: según información actualizada por el SINAGER al 20 de noviembre de 2020, se reportan 104 179 casos confirmados y 2 855 fallecidos por la COVID-19. La tasa de incidencia nacional aumentó a 1 120 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 (1 673), Cortés (1 585), Atlántida (1 375), Valle (1 300) y Colón (1 122). La tasa mortalidad se mantiene en 31 fallecidos por 100 000 habitantes. Los departamentos con las mayores tasas de mortalidad

¹ Fuente: Boletín informativo No. 51. COPECO, 2020.

² Fuente: Boletín informativo No. 21. COPECO, 2020.

siguen siendo las Islas de la Bahía (51), Cortés (49), Francisco Morazán (41), Atlántida (37) y Colón (31). El porcentaje de positividad acumulada a la fecha es 41.17 % (OPS/OMS, 2020).[1].³

II. Daños causados por los huracanes ETA e Iota

- Al sábado 21 de noviembre de 2020, la COPECO reporta los daños derivado del huracán Iota (COPECO, 2020)⁴:
 - 18 386 viviendas afectas, 985 dañadas y 27 destruidas.
 - 13 puentes destruidos y 19 dañados
 - 3 comunidades incomunicadas y 87 carreteras afectadas
 - 8 deslizamientos, 54 derrumbes y 81 ríos y quebradas desbordadas
- El aeropuerto Ramón Villeda Morales de San Pedro Sula, está inhabilitado debido a la inundación. Los demás aeropuertos están operando normalmente.
- Se reportan comunidades incomunicadas por falta de acceso.
- Se reporta falta de energía eléctrica en diferentes zonas del país.
- El país presenta alto riesgo de derrumbes, según información del Centro de Desastres del Pacífico (PDC, por sus siglas en inglés).
- El río Chamelecón destruyó bordos y viviendas en el Valle de Sula. La crecida del río Ulúa provocó destrucción en varias viviendas en El Progreso, Yoro y La Lima, Cortés.
- Inhabilitados accesos viales hacia las Aduanas El Florido y Corinto, en total cuatro aduanas se mantienen cerradas debido a deslaves.
- Iota afectó el servicio eléctrico de 357 mil viviendas.
- Está cerrado el paso entre Tela y La Ceiba, departamento de Atlántida (carretera CA-13), entre otras carreteras y comunidades que han quedado incomunicadas.



Foto: Infografía NASA.



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

De acuerdo con el **Reporte preliminar de la situación posterior al impacto del huracán Eta en el Departamento de Cortés y la región sanitaria de San Pedro Sula**⁵, resultado de un estudio llevado a cabo entre la Secretaría de Salud (SESAL) y la OPS/OMS, se estima que, del total de personas afectadas, 500 000 personas, aproximadamente, 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. Se estima que al menos 37 instalaciones de salud han presentado daños o pérdidas totales a consecuencia de las lluvias e inundaciones

³ OPS/OMS, 2020. Situación epidemiológica, COVID-17, noviembre 20, 2020.

⁴ Fuente: Boletín informativo No. 21. COPECO, 2020.

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

(actualmente, se están evaluando los daños y necesidades con más detalle). Alrededor de 27 instalaciones de salud se encuentran actualmente inhabilitadas.

Del total de instalaciones afectadas, al menos 10 establecimientos de salud reportan pérdidas totales en el equipamiento de la cadena de frío, equipamientos, insumos y vacunas; al menos, 29 establecimientos de salud presentan diversos daños incluyendo filtraciones de agua, cubierta de techo, hundimiento de piso y daños en paredes. Un total de seis establecimientos de salud del municipio de La Lima, Cortés, fueron inundados 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.

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

Según informe del Estado de Situación (Red de Servicios, perfil de morbilidad SE 46) post-Eta/pre-lota, presentado por la Región sanitaria de Cortés, los municipios más vulnerables debido al impacto que ha causado el huracán Eta son: Choloma, Villa Nueva y La Lima. Entre los factores tomados en cuenta están: número de personas en albergues, municipios que presentan más del 30 % de sus establecimientos de salud cerrados, municipios que tienen dos o más patologías bajo vigilancia en aumento en la SE 46 y densidad de recurso humano en establecimientos de salud.

Según informe de la SESAL, de fecha 17 de noviembre de 2020, sobre la Aplicación De La Herramienta “Eres” En La Red Hospitalaria en el marco del fenómeno “Eta”, concluye:

1. La disponibilidad de ambulancias es uno de los temas críticos que se debe abordar para garantizar el cumplimiento del Sistema de Referencia y Respuesta y el acceso a servicios de salud integrados e integrales.
2. En general, se ha identificado que el porcentaje de abastecimiento se encuentra arriba del 80% en todos los hospitales valorados. Además, se evidenció que en los casos en el que el porcentaje de abastecimiento está comprometido, se realizan estrategias oportunas para complementar el stock de medicamentos.
3. No todos los hospitales tienen el personal suficiente para cubrir las áreas críticas en condiciones de normalidad, lo cual genera problemas para cumplir adecuadamente con las necesidades de atención de la población en condiciones de emergencia.
4. De las condiciones para el funcionamiento básico de los hospitales, el 67% de los hospitales (8/12) presentaron algún tipo de daño en el suministro de agua, y de los cuales 2 mencionaron que no disponían de servicios funcionales de agua. Esta situación supone un riesgo importante en todas las estrategias de Prevención y Control de Infecciones en los servicios.



III. Respuesta

Gobierno:

- El presidente Juan Orlando Hernández, informó de la creación de una Fuerza de Tarea para atender la emergencia provocada por los huracanes Eta e Iota.
- Se realiza entrega de alimentos y ayuda humanitaria en albergues.
- Tras el desbordamiento del río Lancetilla, personal de la COPECO procedió a la evacuación de familias que viven en la orilla de este en conjunto con la Policía Nacional y posteriormente se trasladaron a albergues.
- Llega al departamento de Lempira, ayuda humanitaria procedente desde el Almacén de Logística Central de COPECO.
- La COPECO continúa abasteciendo de agua potable zonas afectadas.
- Maquinaria de COPECO, es usada para la rehabilitación de vías dañadas y remoción de escombros.

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.
- 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 el huracán 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 el huracán Eta.
- Se sumaron dos expertos internacionales de la OPS/OMS para apoyar la respuesta a la emergencia nacional.
- Se ha colaborado en el establecimiento de la Célula de Información y Coordinación Médica (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 el huracán 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.
- Establecimientos de salud de la Región Sanitaria de Cortés, recibieron pruebas de antígenos para detectar positividad de la COVID-19 en zonas de afectadas.
- Mesa Sectorial de Cortés analiza indicadores de vulnerabilidad por paso de tormentas Eta y Iota: se desarrolla la segunda reunión de la Mesa Sectorial, con el objetivo de dar respuesta inmediata, apoyo y coordinación, donde hasta el momento se ha logrado obtener información precisa sobre la situación que atraviesan los afectados y también se realizó análisis de situación post Iota.
- En el marco del proyecto CERF: se entregó donación de cuatro bombas nebulizadoras para el control vectorial en la región sanitaria de Choluteca, Capacitación en la implementación de Guía Técnica para el funcionamiento de los Equipos de Salud Familiar para la operativización de las 10 etapas del Modelo Nacional de Salud y Taller de capacitación sobre Uso Básico de Ultrasonido Obstétrico. Apoyo de promotores del proyecto CERF en albergues, reforzando medidas de bioseguridad y prevención de la COVID-19.
- En el marco del proyecto Salvando vidas en tiempos de COVID-19, los colaboradores voluntarios de las regiones sanitarias de Yoro, Atlántida, Colón y Copán realizan acciones de comunicación de riesgo de establecimientos comerciales y albergues de las zonas más afectadas.



Comunidad Internacional

- La Secretaría Ejecutiva de la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL), Alicia Barcena, informó que una misión se encuentra en Honduras realizando una evaluación sobre el impacto de los huracanes Eta e Iota.
- El Programa Mundial de Alimentos (PMA) distribuye alimentos a 300 familias de escasos recursos de siete aldeas del municipio de Olancho.
- Honduras ha sido beneficiado con el apoyo de tres Equipos Médicos de Emergencia (EMT):
 1. Samitan's Purse, procedente de los Estados Unidos de América y ubicado por en la ciudad de San Pedro Sula, Cortés.
 2. Humanity First, procedente de Canadá y a ser trasladado a San Pedro Sula.
 3. Heart to Heart International, procedente de los Estados Unidos de América, que será ubicado en la ciudad de San Pedro Sula, Cortés.



Imágenes. Equipo Médico Humanity First junto a personal de la OPS/OMS en la ciudad de San Pedro Sula, Cortés.

IV. Principales retos o necesidades

- Ante el escenario complejo por emergencias multiamenazas: pandemia por la COVID-19, dengue, desastres naturales por los huracanes Eta y 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 32.37 % de la población del país ha sido afectada por el paso del huracán Eta y 5.92 % por el huracán Iota, 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 los huracanes Eta y Iota.
- Distintas regiones sanitarias de la Secretaría de Salud, no están haciendo los reportes diarios de los casos confirmados ni de los fallecidos a causa de la COVID-19, situación que ocasiona dificultades en la vigilancia epidemiológica de la pandemia en el país.
- El personal de salud en las zonas más impactadas por los huracanes Eta y Iota, 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 los huracanes Eta y Iota, de cumplir con las medidas de bioseguridad para prevenir la pandemia por la COVID-19. Las condiciones de hacinamiento en los albergues también impiden el distanciamiento físico y el cumplimiento de las medidas de bioseguridad por falta de mascarillas, agua, jabón y gel con alcohol para higiene de manos. Asimismo, hay resistencia por parte de algunas personas para implementar las medidas de bioseguridad.
- Incertidumbre por los recursos financieros para la atención de las emergencias por los huracanes Eta y Iota y sus impactos.
- Insuficientes equipos de protección personal para cubrir las necesidades en los albergues.
- Inaccesibilidad a zonas de mayor impacto por los huracanes Eta y Iota, 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 los huracanes Eta y Iota.
- La recuperación de los servicios de salud es prioritaria para la atención de pacientes COVID y de afectados como resultado de estas emergencias, 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.
- El cambio climático es un problema global, los huracanes son un problema global y causan estragos. Centroamérica es una región vulnerable y en especial Honduras, por lo que se debe fortalecer el trabajo de adopción de medidas de mitigación ante desastres naturales.