

Monitoreo Ambiental

Tema: Inundaciones súbitas por intensas precipitaciones

Fecha: 20/2/2023

Reporte elaborado por: Dirección del Centro Nacional de Información Epidemiológica-DGVS.

Resumen

En este reporte se incluye un resumen del monitoreo de inundación súbita a consecuencia del exceso de lluvias registrado en los últimos días.

Tras intensas precipitaciones ocurridas entre el 15 y 17 de febrero, se registraron excesos históricos del nivel acumulado de precipitaciones, en la zona norte del país, afectando principalmente al departamento de Amambay, lo que ocasiono el desborde del río Aquidabán y arroyos, con destrozos de caminos y puentes. El temporal afectó varios tramos de las rutas PY05 y PY08, dejando a varias comunidades aisladas.

Según reporte de prensa, se estima unas 800 familias afectadas por inundaciones en Amambay, la mayoría comunidades indígenas. Las cuadrillas operativas de la Secretaría de Emergencia Nacional (SEN) siguen entregando víveres, colchones y abrigos a todas las familias afectadas, pero resulta insuficiente ante la magnitud del evento, por lo que se solicita asistencia a otras instituciones para las comunidades.

Según reporte de APS Regional de Amambay, hay 7 colonias indígenas, con 81 familias en total, que se quedaron sin casas y tuvieron que ser desplazadas; y 1514 familias que quedaron aisladas por falta de camino, de las cuales 11 son colonias indígenas y dos comunidades latinas. En cuanto a asistencias de salud, no se reportan consultas por cuadros respiratorios, diarreas o picadura de insectos. En cuanto al pronóstico de precipitaciones para la zona norte, en los próximos se prevén lluvias en Salto Guaira.

Otras localidades con familias afectadas por las intensas precipitaciones se encuentra Concepción, Salto del Guaira y Ciudad del Este.

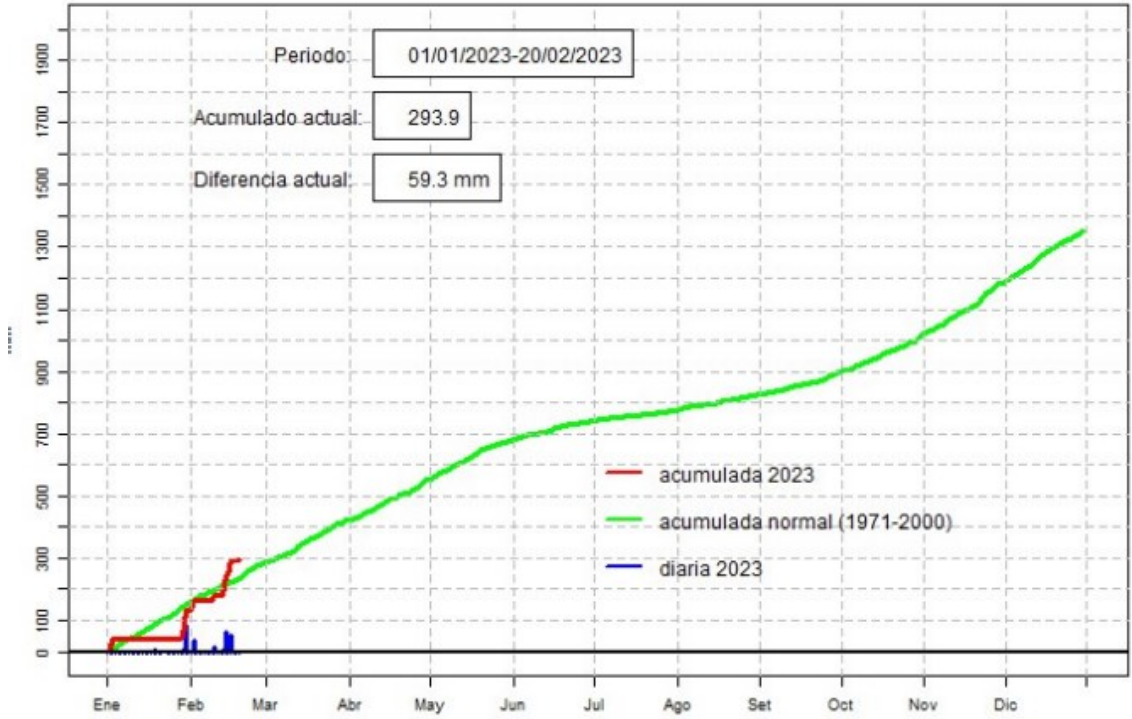
Monitoreo de precipitación diaria

Según reporte de monitoreo de precipitación diaria de la DINAC¹, de la fecha 20 de febrero del 2022, se observan niveles acumulados superiores a la acumulada normal (1971-2000), en Concepción, Puerto Casado, Salto del Guaira, y con exceso de aproximadamente +430,9 mm en Pedro Juan Caballero.

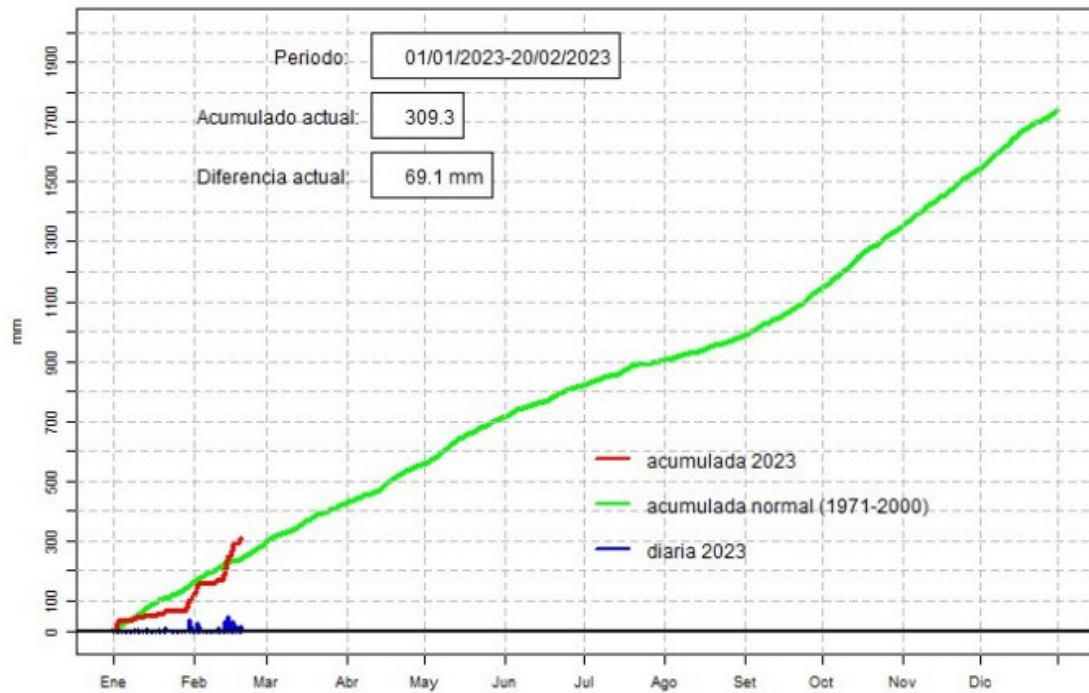
¹ Monitoreo de la precipitación diaria. *Disponible en:* https://www.meteorologia.gov.py/wp-content/uploads/2023/02/precip_diaria-14.pdf

Figuras de precipitación diaria de Concepción, Salto del Guaira, Puerto Casado y Pedro Juan Caballero. DINAC, 20/02/2023.

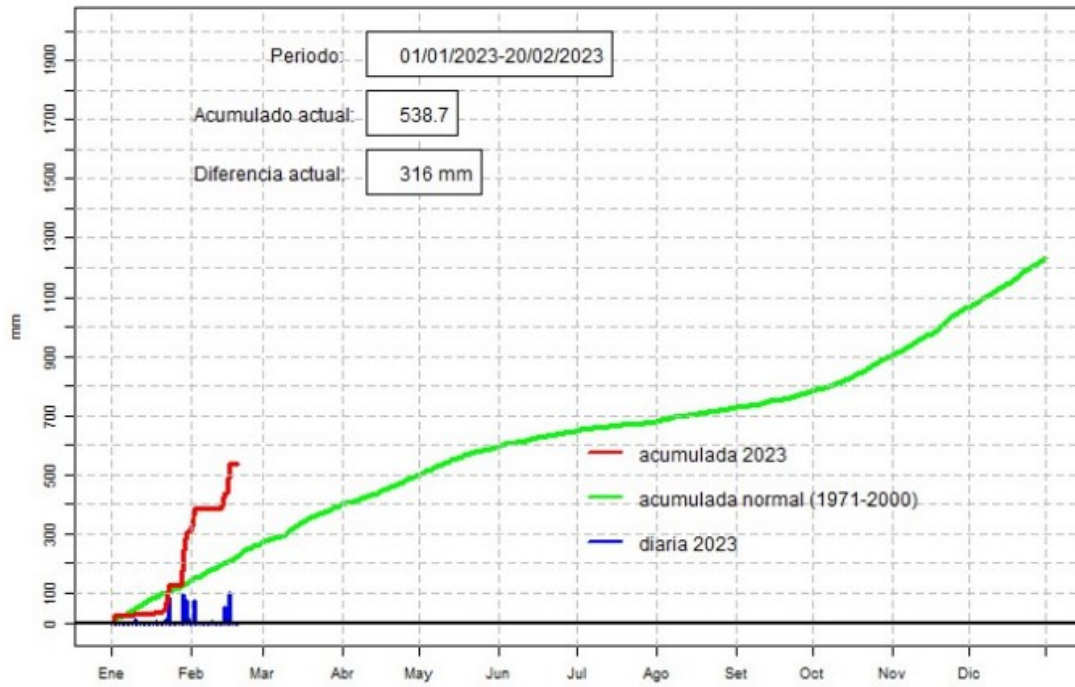
Precipitación diaria, Concepción



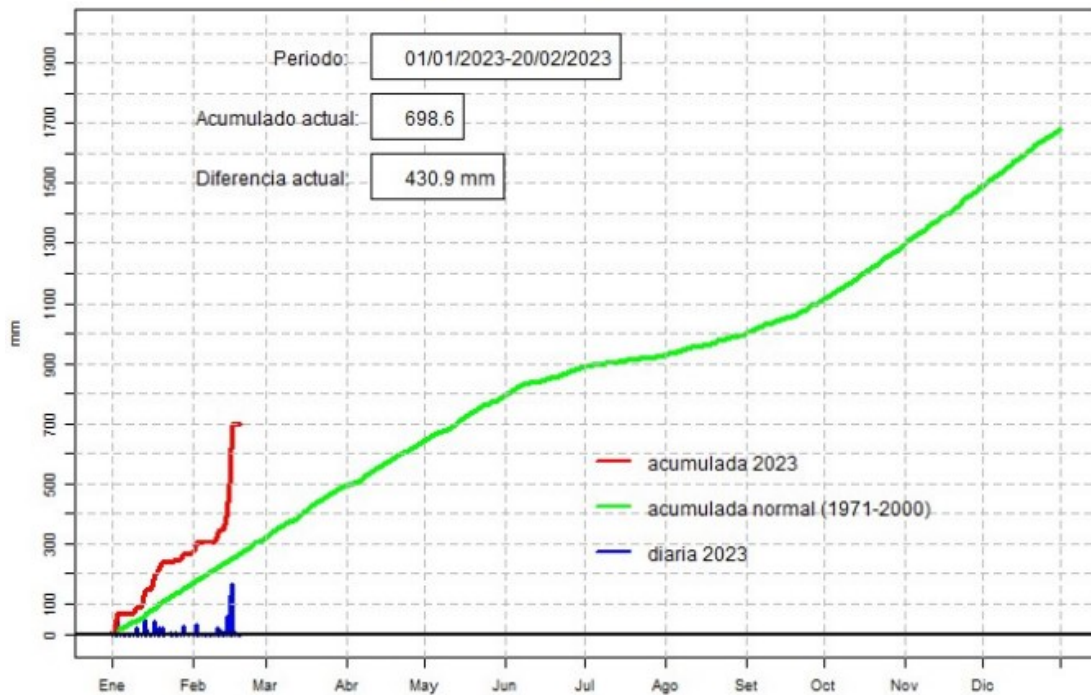
Precipitación diaria, Salto del Guairá



Precipitación diaria, Puerto Casado



Precipitación diaria, Pedro J. Caballero



Según reporte del pronóstico meteorológico diario de la DINAC² del 20/02/2023, no se pronostica lluvias para los próximos días. En tanto que, en Salto del Guairá, se prevee lluvias dispersas y en Ciudad del Este, ocasionales tormentas eléctricas y chaparrones.

Pronóstico Meteorológico Diario

Ciudad	lunes 20/02/2023	martes 21/02/2023	miércoles 22/02/2023
Ciudad del Este	Fresco a cálido, cielo mayormente nublado, vientos variables, lluvias dispersas con ocasionales tormentas eléctricas, luego mejorando. Max: 24°C	Fresco a cálido, cielo mayormente nublado, vientos variables, chaparrones. Min: 18°C - Max: 28°C	Cálido, cielo mayormente nublado, vientos del noreste. Min: 20°C - Max: 30°C
Pilar	Cálido a caluroso, cielo parcialmente nublado, vientos variables. Max: 34°C	Fresco al amanecer, luego caluroso por la tarde, cielo parcialmente nublado a nublado, vientos variables. Min: 19°C - Max: 34°C	Cálido a caluroso, cielo mayormente nublado, vientos del noreste, chaparrones. Min: 22°C - Max: 34°C
Pedro Juan Caballero	Cálido, cielo nublado a parcialmente nublado, vientos variables. Max: 27°C	Fresco a cálido, cielo mayormente nublado, vientos variables. Min: 19°C - Max: 25°C	Cálido, cielo mayormente nublado, vientos del noreste. Min: 19°C - Max: 27°C
Salto del Guairá	Fresco a cálido, cielo mayormente nublado, vientos variables, lluvias dispersas con ocasionales tormentas eléctricas, luego mejorando. Max: 24°C	Fresco a cálido, cielo mayormente nublado, vientos variables, chaparrones. Min: 19°C - Max: 28°C	Cálido, cielo mayormente nublado, vientos del noreste. Min: 20°C - Max: 29°C
Pozo Colorado	Cálido a caluroso, cielo parcialmente nublado, vientos variables. Max: 34°C	Cálido a caluroso, cielo parcialmente nublado, vientos variables. Min: 20°C - Max: 35°C	Cálido a caluroso, cielo mayormente nublado, vientos del noreste, chaparrones. Min: 22°C - Max: 34°C
Fuerte Olimpo	Cálido a caluroso, cielo parcialmente nublado, vientos variables. Max: 34°C	Cálido, cielo mayormente nublado, vientos variables. Min: 21°C - Max: 34°C	Cálido a caluroso, cielo mayormente nublado, vientos del noreste. Min: 22°C - Max: 34°C
Mariscal José Félix Estigarribia	Cálido a caluroso, cielo parcialmente nublado, vientos variables. Max: 35°C	Cálido a caluroso, cielo parcialmente nublado a nublado, vientos variables, chaparrones. Min: 21°C - Max: 34°C	Cálido a caluroso, cielo mayormente nublado, vientos del noreste, chaparrones con ocasionales tormentas eléctricas. Min: 22°C - Max: 35°C

https://www.meteorologia.gov.py/wp-content/uploads/2023/02/Bolmet_23022012.pdf

² https://www.meteorologia.gov.py/wp-content/uploads/2023/02/Bolmet_23022012.pdf

Departamento afectado

El desborde del río Aquidabán dejó principalmente afectado al departamento de Amambay, con tres (3/6) distritos afectados: Zanja Pyta, Cerro Corá, Bella Vista Norte.

Según reporte de APS Regional de Amambay, se tiene dos tipos de afectación en el departamento,

- las comunidades con casas afectadas y desplazadas y
- las comunidades aisladas por caída de puente y falta de caminos.

De las comunidades con casas afectadas y desplazadas, se encuentran 7 colonias indígenas, con 81 familias en total.

De las comunidades aisladas por falta de camino, se registran aproximadamente 1514 familias de las cuales 11 son colonias indígenas y dos comunidades latinas.

1- Total de comunidades indígenas afectadas por la inundación

USF	Micro territorio	Total de familias afectadas
Santa clara	COL. Indígena Jaguati	20
	COL. Indígena Pindo	10
Fortuna Guazú	COL. Indígena Tavamboae	12
Cerro Akua	COL. indígena Piky Kua	13
	COL. indígena Arroyo Guazú	8
	COL. indígena Cerro Pa'u	5
Móvil indígena PJC	COL. Indígena Jakaira	13
		81

2- Total de familias aisladas por caída de puente y desborde del río

USF	Micro territorio	Total de familias Afectadas
Santa clara	Santa Clara 1° 2DA y 3era zona	400
	COL. Indígena Jaguati	84
	COL. Indígena Pindo	30
Fortuna Guazú	COL. 205	46
	COL. indígena Tavamboae	256
Ñandejara Puente	María Auxiliadora 1° 2DA y 3era zona	209
Cerro Akua Piky	COL. Indígena Piky Kua	120
	COL. Indígena Arroyo Guazú	47
	COL. Indígena Cerro Pa'u	69
Móvil indígena PJC	COL. Indígena Jakaira	102

Asistido por la USF San Roque	COL. Indígena Sati	68
	COL. Indígena Guyrañe'engatu Amba	37
Chiriguelo	COL. Indígena Panambiy	46
		1514

FUENTE: Unidad Epidemiológica Regional XIII Región Sanitaria- Amambay.

En cuanto a asistencias de salud, no se reportan consultas por cuadros respiratorios, diarreas o picadura de insectos.

[Apoyo de la Secretaria de Emergencia Nacional](#)

Ante la situación de emergencia en el Departamento de Amambay, la Secretaria de Emergencia Nacional (SEN), dispuso el traslado inmediato de cuadrillas operativas en la zona, a fin de brindar rápida respuesta a familias afectadas por inundaciones súbitas por desborde del río Aquidabán.

Las cuadrillas operativas siguen entregando víveres, colchones y abrigos a todas las familias afectadas por tierra, agua y aire en coordinación con otras instituciones.

FUENTE: Secretaria de Emergencia Nacional.

Otras zonas afectadas

- Concepción-Paso Barreto, caída de puente (Prensa).
En comunicación con la referente de la UER de concepción comenta que en Paso Horqueta aun no cuentan con familias afectadas por las grandes lluvias, pero ya están realizando la evacuación de algunas familias de la zona por la crecida del rio ya que hasta la fecha sigue la lluvia, también comenta que las inundaciones en dicha zona duran solo horas por lo que las familias que suelen ser afectadas vuelven a sus hogares en menos de 24 horas (UER Concepción).
- Crecida del Río Paraná-Alto Paraná, Ciudad del Este-Barrio San Rafael. La cancha y parque del barrio san Rafael de Ciudad del Este amanecieron bajo agua. Funcionarios de Itaipú llevan a familias a lugares más altos (Prensa).

Zonas afectadas por desborde del río Aquidabán, Paraguay, 20/02/2023.



En vista a la situación de vulnerabilidad de las familias afectadas por inundaciones, se propone las siguientes recomendaciones.

DURANTE LA VIGILANCIA O UN AVISO DE INUNDACIÓN

- Prepare suministros de emergencia, como alimentos y agua: Almacene al menos 4 litros de agua por día para cada persona y cada mascota. Tenga una reserva para al menos 3 días. Para almacenar el agua, colocar una tapa o cubrir de manera a que no constituya criadero de mosquito.
- Escuche su estación de radio o canal de televisión local para saber si hay novedades.
- Permanezca en las áreas seguras y sin riesgo en su comunidad.
- Conozca las rutas hacia los lugares más altos de la comunidad.
- Guarde documentos personales en bolsas plásticas.
- Busque un albergue temporal si su casa corre peligro.
- Por ningún motivo debe de cruzar ríos crecidos o caminar a la orilla de estos.
- Aléjese de cables eléctricos caídos.
- No regrese a su casa hasta que las autoridades se lo indiquen.

En caso de desplazamiento de sus casas

- Se recomienda reforzar las medidas de prevención de enfermedades respiratorias.
- Lavarse las manos antes y varias veces durante la manipulación de los alimentos.
- Cocinar bien los alimentos.
- No utilizar ingredientes de origen dudoso, no preparar alimentos con demasiada antelación
- Evitar el contacto de alimentos con animales
- Hervir el agua antes de su consumo o clorar
- Proteger los alimentos de insectos, mascotas y otras alimañas.

Monitoreo de prensa

MONITOREO AMBIENTAL

Lunes 20 de febrero del año 2023

Hora: 09:17 h.

Solicitan más ayuda para 800 familias afectadas por inundaciones en Amambay

Cuadrillas operativas de la Secretaría de Emergencia Nacional (SEN) siguen entregando víveres, colchones y abrigos a todas las familias afectadas por el desborde del río Aquidabán en Amambay; sin embargo, resulta insuficiente ante la magnitud del evento, por lo que se solicita asistencia a otras instituciones para las comunidades.

Desde el pasado viernes se dispuso el traslado inmediato de cuadrillas operativas en la zona, a fin de brindar rápida respuesta a familias afectadas por inundaciones súbitas por desborde del río Aquidabán. En la zona ya suman 800 familias afectadas, muchas de ellas entre las comunidades indígenas del pueblo Pací Tavyterã.



<https://www.lanacion.com.py/pais/2023/02/20/solicitan-mas-ayuda-para-800-familias-afectadas-por-inundaciones-en-amambay/>

Intervienen puentes colapsados tras inundaciones en Amambay

El Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) rehabilitará tramos afectados por desbordamientos de ríos y arroyos en el departamento de Amambay luego de las intensas lluvias registradas en los últimos días, que además destruyeron caminos y puentes. El temporal afectó varios tramos de las rutas PY05 y PY08, además se produjeron 3 cortes en rutas que ya fueron habilitados.

Los problemas más graves fueron por el colapso de puentes, inundaciones, desmoronamiento de taludes de alcantarillas, aislamientos de comunidades y cortes de caminos luego de las intensas precipitaciones registradas entre este jueves y viernes en casi todos los departamentos del país.

<https://www.lanacion.com.py/pais/2023/02/19/intervienen-puentes-colapsados-tras-inundaciones-en-amambay/>

Va llegando asistencia a poblaciones afectadas por desborde del río Aquidabán en Amambay

La Secretaría Nacional de Emergencia (SEN) anunció que ya se encuentran trabajando en la búsqueda de vías de acceso para acercar ayuda humanitaria a las poblaciones afectadas del departamento de Amambay por la inundación y desborde del río Aquidabán.

Además, la Gobernación de este departamento, así como los municipios cercanos a la zona de afectación por inundaciones, ya se encuentran en la tarea de acercar provisiones a las familias indígenas que quedaron aisladas con el apoyo de bomberos voluntarios.

<https://www.lanacion.com.py/pais/2023/02/18/va-llegando-asistencia-a-poblaciones-afectadas-por-desborde-del-rio-aquidaban-en-amambay/>



Habilitan calzada del puente sobre el río Aquidabán

El Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) informa que fue rehabilitado el paso en el puente sobre el Río Aquidaban, ubicado en el km 520 de la ruta PY08 que conecta la ciudad de coronel Bogado con la localidad de Bella Vista Norte. Desde la institución remarcaron que el paso está apto para todo tipo de vehículos.

<https://www.hoy.com.py/nacionales/habilitan-calzada-del- puente-sobre-el-rio-aquidaban>

Evacuan a familias por crecida del río Paraná

La cancha y parque del barrio san Rafael de Ciudad del Este Amanecieron bajo agua.

Funcionarios de Itaipú llevan a familias a lugares más altos. Además, se comprometen en proveer alimentos y medicamentos.

https://twitter.com/AM_1080/status/1626566082621321216

Alerta ante probabilidad de inundaciones por crecida del río Paraná en Ciudad del Este

El motivo son las lluvias recientes y el aviso de nuevas precipitaciones.

La Itaipú activó la Comisión Especial de Crecidas para monitorear la situación hidrológica

https://twitter.com/AM_1080/status/1626232197714956294

Desborde del río Aquidabán destroza ruta asfaltada en Concepción 20 FEBRERO 2023 - 14:12

El desborde del río Aquidabán destruyó una ruta asfaltada en el distrito de Paso Barreto, Departamento de Concepción.

La ruta está cortada por la fuerte riada y totalmente clausurada para cualquier tipo de vehículos. No existe posibilidad de viaje por ese camino a Jorge Sebastián Miranda y Sargento José Félix López.

La situación afecta a las zonas de Arroyito, Horqueta y Paso Barreto.

Además, hay más de 50 familias damnificadas por el desborde. La Municipalidad de Arroyito ya levantó los datos y aguardan la ayuda de la Secretaría de Emergencia Nacional (SEN), indicó Josefina Torales, intendenta local.



<https://www.ultimahora.com/desborde-del-rio-aquidaban-destroza-ruta-asfaltada-concepcion-n3049541.html>

Internacionales

Brasil: temporal causa 36 muertos en el estado de Sao Paulo

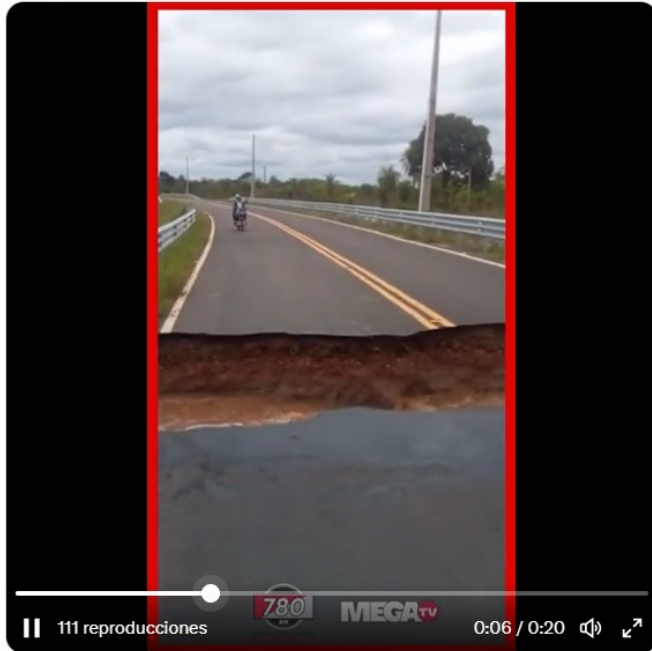
MEGA TV
@Megatv_py

...

Lo que esta pasando en CONCEPCIÓN

🚰 El desborde del Río Aquidabán está dejando a varias viviendas totalmente bajo agua y a esto se le suma el corte de la ruta en la zona de Paso Mbutú

#MegaTv 📺



2:41 p. m. · 20 feb. 2023 · 252 Reproducciones