

DOWNLOAD FREE • STREAM NOW



CHRIS
RAMIREZ

CHITA
CRAFT

DAVID
PAUL

KIM
CASTRO

PAT
CAVLIN

HURRICANE PREPAREDNESS GUIDE 2025

en inglés y español



Sponsored by:



Living in Houston and along the Gulf Coast, we know how unpredictable hurricane season can be. No two storms are ever the same, and each one reminds us just how important it is to be prepared.

Last year, Hurricane Beryl struck our area with damaging winds that tore off roofs, knocked down trees, and left widespread power outages in its wake. Just weeks later, Hurricane Helene made landfall in Florida's Big Bend region as a powerful Category 4 storm, unleashing catastrophic flooding across parts of the Southeastern U.S. Each storm was different, but in every case, staying informed made all the difference.

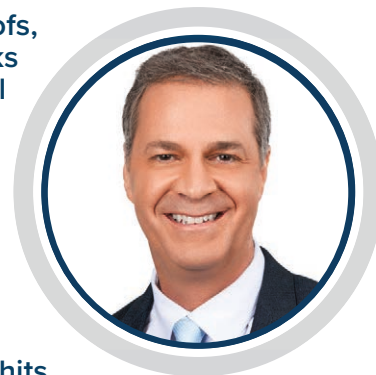
That's where the **KHOU 11 Weather Team** comes in. With decades of experience forecasting storms in Southeast Texas, we use the most advanced technology and trusted local expertise to help you prepare, respond, and stay safe.

Through our **Weather Impact Alerts**, we provide early warnings before a storm hits, along with live updates during and after the storm. You'll always know what's coming, what to expect, and what steps to take. These alerts are available on **KHOU 11**, the **KHOU 11+** streaming app, **KHOU.com**, and the **KHOU 11 mobile app**.

Our **Neighborhood Weather Network** allows us to pinpoint severe weather right down to your street, delivering hyper-local updates that matter to you.

No matter what this hurricane season brings, the **KHOU 11 Weather Team** is here for you. Every hour. Every day. Across every platform.

We are proud to serve this community.



David Paul
KHOU 11
Chief Meteorologist

FIND KHOU 11 ON ALL DIGITAL PLATFORMS

KHOU 11+
Available on Apple TV Fire TV Roku

@KHOU11

KHOU 11
KHOU.com

@KHOU

/KHOU11

YouTube
(search KHOU 11)

KHOU 11 partners with trusted local radio stations across Greater Houston to keep you informed when severe weather strikes.

During hurricanes and other emergencies, tune in to your favorite local radio station to hear **KHOU 11's** live weather updates and breaking news—so you can stay safe, even without power or internet.

DOWNLOAD FREE
KHOU 11+
STREAM NOW
 Roku

KHOU 11+ IS ON 24/7

Stay informed and weather-ready all hurricane season long with **KHOU 11+**, our free streaming app delivering live newscasts, severe weather coverage, and breaking news—keeping you connected when it matters most.

HOW TO WATCH KHOU 11+:

- Go to the app store on your Roku, Amazon Fire TV, or Apple TV
- Search for "KHOU 11"
- Select and download the **KHOU 11+** app
- Open the app and start watching instantly

INSIDE THE APP, YOU'LL FIND:

- Our 24/7 live stream of **KHOU 11** newscasts
- Weather Impact Alerts and live storm tracking
- Breaking news and emergency updates
- Newscast replays and original local programs

STORM SURGE

As a storm approaches the coast, it pushes water toward the shore. This motion raises the water level above the normal tide.

Storm surge can cause severe flooding and devastation along coastal areas as well as inland.

TERMS TO KNOW WATCHES AND WARNINGS

Part of knowing what to do to prepare for a hurricane includes understanding the terms and phrases used by the **KHOU 11 Weather Team** when tropical weather is expected to impact your area.

Hurricane conditions (**sustained winds of 74 mph or greater**) are possible within your area. The National Hurricane Center issues a hurricane watch 48 hours before it anticipates tropical storm-force winds.

TROPICAL STORM WATCH:

Tropical storm conditions (**sustained winds of 39 to 73 mph**) are possible within the specified area within 48 hours.

STORM SURGE WATCH:

There is a **possibility of life-threatening flooding from rising water moving inland** from the shoreline somewhere within the specified area, generally within 48 hours.

FLOOD WATCH:

Significant rainfall has occurred and may cause flooding. (region or specific area).

FLASH FLOOD WATCH:

During heavy rain, flash flooding can develop quickly.

HURRICANE WARNING:

Hurricane conditions (**sustained winds of 74 mph or greater**) are expected somewhere within the specified area. A hurricane warning is issued 36 hours in advance of tropical storm-force winds. All preparations should be complete. Evacuate immediately if so ordered.

TROPICAL STORM WARNING:

Tropical storm conditions (**sustained winds of 39 to 73 mph**) are expected within your area within 36 hours.

STORM SURGE WARNING:

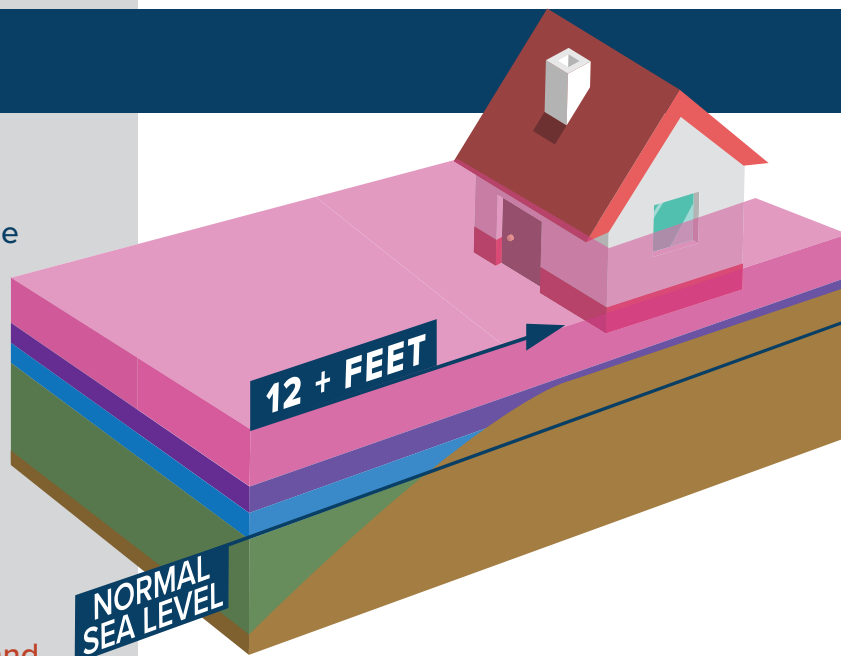
There is a **danger of life-threatening flooding from rising water moving inland** from the shoreline somewhere within the specified area, generally within 36 hours. If you are under a storm surge warning, check for evacuation orders from your local officials.

FLOOD WARNING:

Regional or specific area flooding is imminent or occurring.

FLASH FLOOD WARNING:

Flash flooding is imminent or occurring.



In 2008, **Hurricane Ike** made landfall near the north end of Galveston Island as a **Category 2** hurricane. **Storm surges of 15-20 feet** above normal tide levels occurred along the Bolivar Peninsula of Texas and in much of the Galveston Bay area. Property damage from **Ike** was estimated at **\$24.9 billion**.

Because of the devastation of this storm, the National Hurricane Center set out to change its modeling resulting in improved forecasting of storm surge.

SAFFIR-SIMPSON SCALE HURRICANE RATINGS

HURRICANE SEASON: JUNE 1-NOVEMBER 30



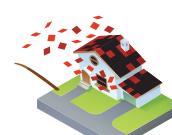
CAT 1

**SOME
DAMAGE**
74-95mph



CAT 2

**EXTENSIVE
DAMAGE**
96-110mph



CAT 3

**DEVASTATING
DAMAGE**
111-129mph



CAT 4

**CATASTROPHIC
DAMAGE**
130-156mph



CAT 5

**CATASTROPHIC
DAMAGE**
157+mph

PLAN AHEAD

MAKE AN EMERGENCY PLAN



ADDITIONAL NOTES

CONTACTS, PERSONAL INFORMATION

- Memorize phone numbers and make sure young children know their parents' names.
- Store contact lists in your emergency kit, along with extra chargers for mobile devices.
- Make sure you identify a safe room in your home to ride out a storm.
- Determine the best escape routes from your home and find two ways out of each room.
- Decide on a meeting place outside of your home and one just outside of your neighborhood if you cannot return to your home.
- Pick a friend or family member who lives inside the city and one who lives outside the Houston area for your family to contact if they become separated.
- Make a plan for evacuating with your pets; locate current vaccine records.
- Keep a copy of your family emergency plan in your supply kit or in another safe, waterproof place where you can access it in the event of a disaster.
- If you live in an evacuation Zip-Zone (see center pages), plan an evacuation route ahead of time.
- Secure home and property. Make repairs on anything loose that may blow away and cause damage during a storm.
- Check your insurance coverage and take photos of property and belongings.
- Fill tubs and sinks with water for flushing toilets.
- Gas up the car.
- Know where to go to get information on shelters and services following an emergency. Call 3-1-1 to find the nearest shelter.
- Remember that all emergency shelters are accessible to people with disabilities and that service animals and pets are always welcome. Please note that pets may be housed nearby but not necessarily with someone in a shelter.
- Keep some cash on hand in a safe place.
- If you live or work in a high-rise building, remember to check with your building management on what to do in an emergency like a fire.

BE PREPARED BEFORE, DURING AND AFTER THE STORM

GO BAG SUPPLY KIT CHECKLIST

- CASH
- IMPORTANT DOCUMENTS (in a waterproof bag)
- EXTRA SET OF KEYS (house and car)
- PORTABLE CHARGERS FOR ALL MOBILE DEVICES
- BOTTLED WATER AND SNACKS (granola or energy bars)
- FIRST-AID SUPPLIES, FLASHLIGHT, AND WHISTLE
- BATTERY OPERATED OR HAND-CRANK RADIO (extra batteries)
- PRESCRIPTION LIST AND MEDICATIONS (14-day supply)
- PERSONAL SANITATION ITEMS (moist towelettes, soap, toothpaste and toothbrush, hand sanitizer, and face mask)
- INFANT FORMULA AND DIAPERS
- CHANGE OF CLOTHING (kept in a waterproof bag)
- CONTACT AND MEETING PLACE INFORMATION FOR YOUR FAMILY (include a map of the local area)
- SMALL TOYS AND BOOKS FOR CHILDREN
- RAIN PONCHOS
- ESCAPE TOOL FOR YOUR CAR

SHELTER-IN-PLACE CHECKLIST

- ALL ABOVE ITEMS FOR YOUR GO BAG
- WATER (one gallon per person per day, for drinking and sanitation, up to a 7-day supply)
- NON-PERISHABLE FOOD (up to a 7-day supply per person)
- PAPER AND PLASTIC EATING UTENSILS
- MANUAL CAN OPENER & TOOLS
- FIRE EXTINGUISHER
- MATCHES (kept in a waterproof container)
- PLASTIC TARP AND DUCT TAPE FOR REPAIRS OR SHELTERS
- PERSONAL SANITATION ITEMS (garbage bags, soap, disinfectant, and paper towels)
- TOILETRIES
- RAIN GEAR (sturdy shoes or boots, long pants, and gloves)
- BLANKETS
- PET SUPPLIES (food, water, medications, pet carrier, leash, and collar with ID)



AFTER THE STORM

FLOODWATERS

Floodwaters can contain diseases, debris, wildlife, or chemicals. If flooding has damaged your home or property, throw out contaminated items. This includes livestock feed and hay. If your home, vehicle, or personal property has been damaged or destroyed, contact your insurance agent. If it is safe to do so, take pictures or video of the damage. Also, listen to local officials for instructions. In large-scale disasters, additional assistance may be (but isn't always) available.

UTILITIES

Utilities such as power lines or natural gas service may have been damaged during the disaster. **If you see downed power lines or suspect a gas leak, leave the area.** Once you are in a safe location, call 9-1-1 and your utility company to report the emergency.

FOOD SAFETY

Disasters can cause power outages. Even if your power is back on when you return, food stored in your refrigerator or freezer may no longer be safe to eat. If your power does go out, be aware that a lack of refrigeration can cause food to spoil and become unsafe to eat. The FDA and USDA recommend that any refrigerated food that rose above 40° F for more than two hours be thrown out and that any frozen food that is now thawed be thrown out as well. Learn more at [foodsafety.gov](https://www.foodsafety.gov).

GENERATOR SAFETY

If you choose to use a generator during or after a disaster, follow these simple safety tips to protect yourself and your family from dangerous carbon monoxide gas and electrocution:

- Always use generators outside, away from doors, windows, awnings, and eaves. Generators should be 20 feet away from buildings.
- Do not use chains or locks to secure a generator because this can hamper firefighters in an emergency.
- Never connect a generator directly to your home's electrical system. Instead, use properly-rated extension cords and connect appliances directly to the generator.
- Consult an electrician before performing advanced generator tasks, like using an automatic generator or transfer switch.
- Do not store gasoline inside your home or near water heaters.
- Always have a UL-approved carbon monoxide detector when using generators.

MEET OUR METEOROLOGISTS



David Paul, KHOU 11 Chief Meteorologist

Houston is a place of weather extremes. If I were new to Southeast Texas and someone told me that rainfall rates of 5"-10" per hour can happen here, I might not believe them. Of course, I know this is possible because I have experienced it. I remember waking up for school many mornings to see my street was a roaring river after heavy overnight storms. I've also experienced cold snaps that turn into crippling ice storms, hot days that linger into oppressive heat waves, and a little afternoon thunderstorm that explodes into a flash flood. Houston gets all types of weather, and it can happen fast. To stay ahead of severe weather, you should watch KHOU 11, your trusted weather source, throughout the day. We will tell you the severity expected in your community and how to prepare to protect your home and family.

Chita Craft, KHOU 11 Meteorologist

As your meteorologist on KHOU 11 Morning News, I get a first look at the forecast while most of you are sleeping, so when you wake up, you know how the weather will impact your day. Experiencing every possible weather event in the past 13 years at KHOU 11, I know the importance of preparing you and your family for severe weather at the start of your day.



Pat Cavlin KHOU 11 Meteorologist

It's one thing to know the forecast but another to understand what is happening and why. Understanding the science behind a storm surge or hailstorm and the damage it can do allows you to make the best decisions for you and your family so you stay safe.

Kim Castro, KHOU 11 Meteorologist

KHOU 11 is the only station in Houston that offers live severe weather coverage online in both English and Spanish. I was born in Ecuador and became fluent in Spanish at an early age. Along with my B.S. in Meteorology, I expanded my bilingual capabilities by obtaining a B.A. in Spanish Translation and Interpretation. Merging the two languages helps me deliver important weather information to the diverse families in our community.



Chris Ramirez, KHOU 11 Meteorologist

As a child, my family was displaced from our home during Tropical Storm Allison in 2001. As we realized the implications of living between two of Houston's biggest bayous, floodwaters had already entered our home. I use this moment in my life to stress the importance of knowing your area, the hidden hazards that lie within, and staying informed of changing weather conditions.

Download the free **KHOU 11 Mobile App** and turn on notifications to ensure you have the most up-to-date information about weather in your area.

Scan the code to download.



KNOW YOUR ZONE, PLAN YOUR ESCAPE SEPA CUÁL ES SU ZONA, PLANIFIQUE SU EVACUACIÓN

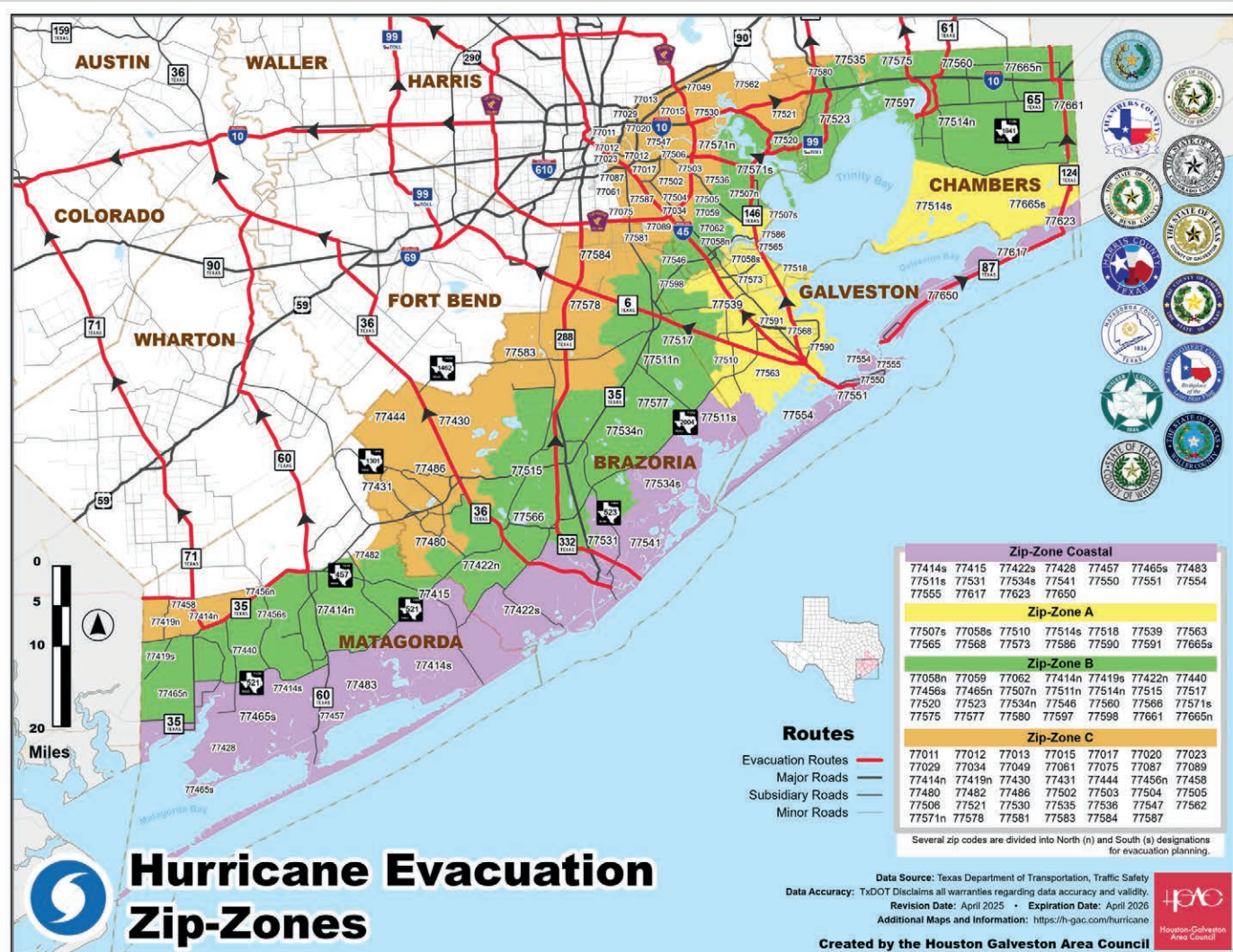
When a tropical storm or hurricane threatens the Houston-Galveston region, the National Weather Service will forecast the expected height of storm surge and wave action. This information is used by emergency management officials to order evacuations. If it becomes necessary to evacuate residents during a hurricane, authorities will issue evacuation orders by zip code zone or "zone".

Hurricane Evacuation routes are specifically designated roadways designed to facilitate the safe and timely evacuation of coastal areas during a hurricane threat.

Cuando una tormenta tropical o un huracán amenace el área de Houston-Galveston, el Servicio Meteorológico Nacional pronosticará la altura esperada de la oleada de la tormenta y la acción del oleaje. Los funcionarios de la dirección de emergencias utilizan esta información para ordenar evacuaciones. Si es necesario evacuar a los residentes durante un huracán, las autoridades emitirán órdenes de evacuación por zonas de código postal o por 'zonas designadas'.

Las rutas de evacuación de huracanes son carreteras específicamente designadas para facilitar la evacuación segura y oportuna de las zonas costeras durante una amenaza de huracán.

EMERGENCY ZIP-ZONE LIST Brazoria, Chambers, Galveston, Harris and Matagorda County



2025 HURRICANE TRACKING CHART

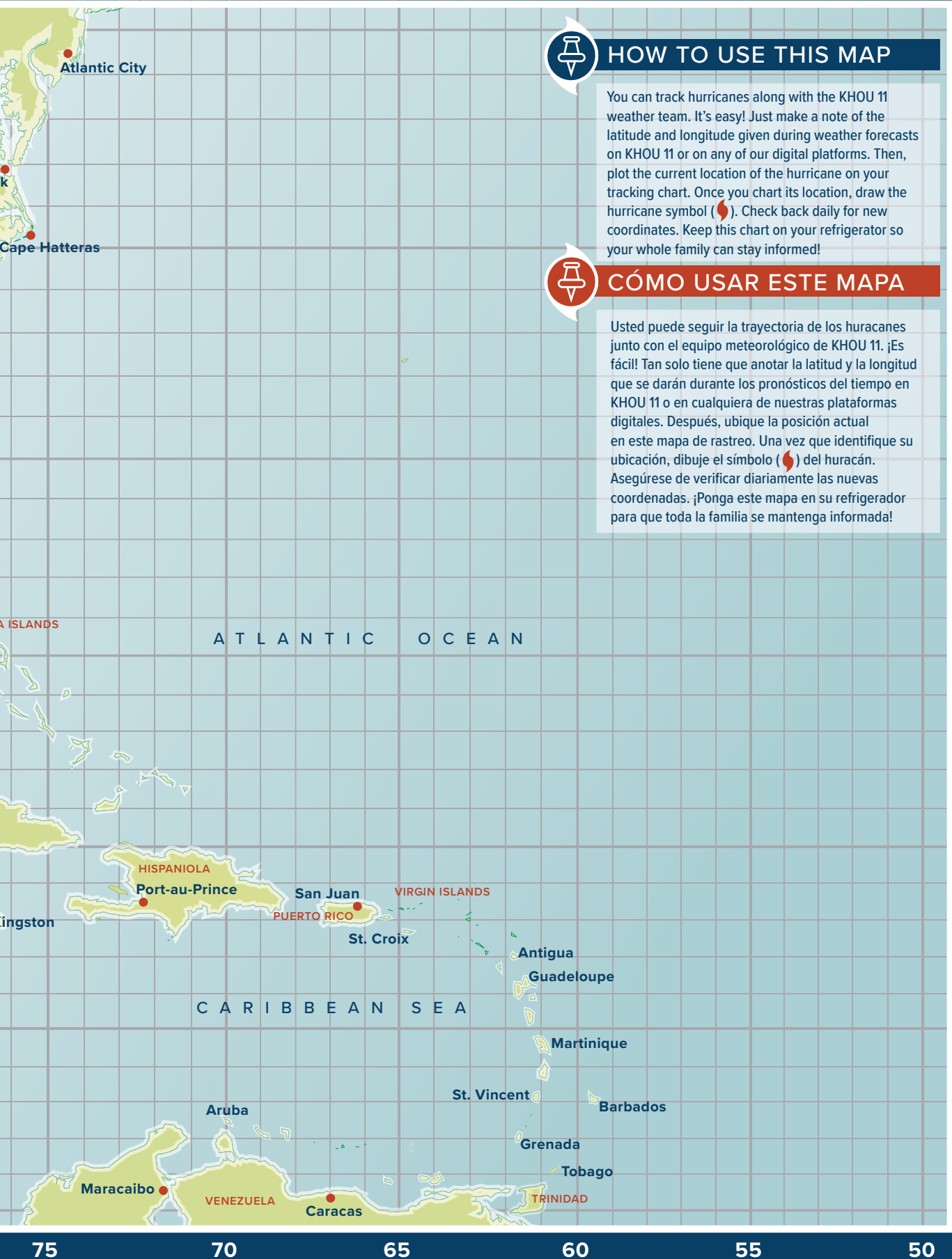
MAPA DE RASTREO DE HURACANES

2025 ATLANTIC HURRICANE NAMES

ANDREA > BERRY > CHANTAL > DEXTER > ERIN > FERNAND > GABRIELLE > HUMBERTO > IMELDA > JEROME

KHOU★11+





40

35

30

25

20

15

10

75

70

65

60

55

50

EMERGENCY PHONE NUMBERS NÚMEROS TELEFÓNICOS DE EMERGENCIA



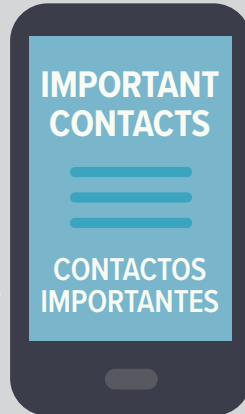
911
EMERGENCY ONLY
EMERGENCIAS ÚNICAMENTE



713-884-4500
CITY OF HOUSTON OFFICE
OF EMERGENCY MANAGEMENT
OFICINA DE LA ADMINISTRACIÓN DE
EMERGENCIAS DE LA CIUDAD DE HOUSTON



1-800-368-3749
ENTERGY
1-800-968-8243
REPORT A POWER OUTAGE
PARA REPORTAR UN APAGÓN



1-866-526-8300
AMERICAN RED CROSS
DISASTER RELIEF
AYUDA EN CASO DE DESASTRE



713-207-2222
CENTERPOINT ENERGY
ELECTRIC
ELÉCTRICO



888-876-5786
CENTERPOINT ENERGY NATURAL GAS
GAS NATURAL
REPORT A GAS LEAK
PARA REPORTAR UNA FUGA DE GAS

211 TEXAS/UNITED WAY HELPLINE



Greater Houston

SIGN UP NOW

If you need transportation assistance during an emergency evacuation, now is the time to register. **You must register every year**, even if you have not moved. Call 2-1-1 or scan the code below.

Si necesita ayuda de transporte durante una evacuación de emergencia, ahora es el momento para registrarse. **Usted debe registrarse cada año**, incluso cuando no se haya mudado. Llame al 2-1-1 o escanee el código a continuación.

The 2-1-1 Texas/United Way HELPLINE is our community's go-to resource before, during, and after a storm.

El 2-1-1 es el Texas/United Way HELPLINE, es el número para pedir ayuda en nuestra comunidad, antes, durante y/o después de una tormenta.



2-1-1

- free and available 24/7 in more than 150 languages
- specialists can provide up-to-the minute information
- resources related to evacuations, food, and shelter
- disaster case management, FEMA applications, and more



2-1-1

- gratis y disponible las 24 horas, los 7 días a la semana en más de 150 idiomas
- especialistas pueden proveerle información de último minuto
- fuente informativa sobre evacuaciones, alimentos y albergues
- administración en caso de desastre, solicitudes de FEMA, y más



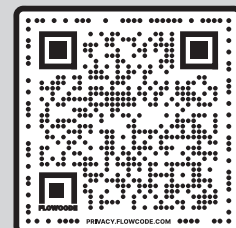
Text your zip code to **898211**



Envíenos un texto con su código postal al **898211**

SCAN THE CODE TO REGISTER
ESCANEE EL CÓDIGO PARA REGISTRARSE

STATE OF TEXAS EMERGENCY ASSISTANCE REGISTRY
REGISTRO DEL ESTADO DE TEXAS PARA ASISTENCIA EN CASOS DE EMERGENCIA



Viviendo en Houston y a lo largo de la costa del Golfo, sabemos lo impredecible que puede ser la temporada de huracanes. No hay dos tormentas iguales, y cada una nos recuerda lo importante que es estar preparados.

El año pasado, el huracán Beryl azotó nuestra zona con vientos devastadores que arrancaron techos, derribaron árboles y dejaron apagones masivos en toda nuestra área. Tan solo semanas después, el huracán Helene tocó tierra en la región de Big Bend de Florida como una poderosa tormenta de categoría 4, causando inundaciones catastróficas en partes del sureste de Estados Unidos. Ambas tormentas fueron distintas, pero en ambos casos, mantenerse informado marcó la diferencia.

Ahí es donde entra el **Equipo Meteorológico de KHOU 11**. Contamos con décadas de experiencia pronosticando tormentas en el sureste de Texas, utilizamos la tecnología más avanzada y le proporcionamos la experiencia local de confianza para ayudarlo a prepararse mejor, responder y mantenerse seguro.

A través de nuestras **Alertas de Impacto Meteorológico / Weather Impact Alerts**, proporcionamos advertencias tempranas antes de que llegue una tormenta, junto con noticias en vivo de último momento durante y después de la tormenta. Usted siempre sabrá qué se avecina, qué esperar y qué medidas debe tomar. Estas alertas están disponibles en **KHOU 11**, en la aplicación de streaming **KHOU 11+**, en **KHOU.com** y en la aplicación móvil **KHOU 11**.

Nuestra **Red Meteorológica de Vecindario / Neighborhood Weather Network** nos permite identificar las condiciones meteorológicas severas directamente hasta su calle, y proporcionarle información actualizada enfocada en un área muy pequeña y definida que es importante para usted.

Independientemente de lo que traiga esta temporada de huracanes, el **Equipo Meteorológico de KHOU 11** está aquí para ayudarlo. A cualquier hora. Todos los días. En todas las plataformas.

Estamos orgullosos de servir a esta comunidad.



David Paul
Jefe de Meteorología
de KHOU 11

**BUSQUE KHOU 11 EN TODAS
LAS PLATAFORMAS DIGITALES**



KHOU 11 está asociada con emisoras de radio locales de confianza en el área metropolitana de Houston para mantenerlo informado cuando se acerque el mal tiempo.

Durante huracanes y otras emergencias, sintonice su estación de radio local favorita para escuchar los avisos meteorológicos en vivo y las noticias de último momento de **KHOU 11**—para que pueda mantenerse seguro, incluso sin electricidad ni Internet.

DESCARGUE GRATIS
KHOU 11+
MIRE AL INSTANTE, AHORA



KHOU 11+ ESTÁ DISPONIBLE LAS 24 HORAS DEL DÍA, LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA

Manténgase informado y preparado para el clima durante toda la temporada de huracanes con **KHOU 11+**, nuestra aplicación de transmisión gratuita, *streaming*, ofrece noticieros en vivo, cobertura del mal tiempo y noticias de último momento — lo mantenemos conectado cuando más importa.

CÓMO PUEDE VER KHOU 11+:

- Diríjase a la tienda de aplicaciones de su Roku, Amazon Fire TV, o Apple TV
- Busque 'KHOU 11'
- Escoja y descargue la aplicación **KHOU 11+**
- Abra la aplicación y al instante comenzará a verla

DENTRO DE LA APLICACIÓN, USTED ENCONTRARÁ:

- Nuestra transmisión en vivo, *streaming*, las 24 horas del día, los 7 días de la semana de los noticieros KHOU 11
- Alertas de impacto meteorológico y el seguimiento de tormentas en vivo
- Noticias de último momento y avisos de emergencia
- Repeticiones de noticieros y programas locales originales

PREPÁRESE CON ANTICIPACIÓN HAGA UN PLAN DE EMERGENCIA

NOTAS ADICIONALES CONTACTOS, INFORMACIÓN PERSONAL



- ☐ Memorícese números de teléfono y asegúrese de que los pequeños sepan el nombre de sus padres.
- ☐ Guarde sus listas de contactos en su botiquín de emergencia, junto con cargadores adicionales para sus dispositivos móviles.
- ☐ Asegúrese de saber cuál es el cuarto más seguro de su casa para que permanezca durante una tormenta.
- ☐ Determine las mejores maneras de escapar de su casa y encuentre dos maneras de salir de cada cuarto.
- ☐ Designe un lugar de encuentro fuera de su casa y otro justo afuera de su vecindario, por si no pueden volver a casa.
- ☐ Elija a un amigo o familiar que viva en la ciudad y otro fuera del área de Houston para que su familia pueda comunicarse por si llegaran a separarse.
- ☐ Haga un plan para evacuar con sus mascotas; tenga listos los récords actualizados de vacunas.
- ☐ Guarde una copia de su plan de emergencia familiar en su maletín de provisiones o en otro lugar seguro, resistente al agua donde pueda tener acceso en caso de desastre.
- ☐ Si vive en un código de una zona de evacuación (consulte las páginas en el medio de esta guía), planee una ruta de evacuación con anticipación.
- ☐ Asegure su casa y su propiedad. Haga reparaciones, asegurándose de que nada pueda volar y causar daños durante una tormenta.
- ☐ Verifique la cobertura de su seguro y tome fotografías de su propiedad y de sus pertenencias.
- ☐ Llene las tinas y lavabos de agua para usarla en los inodoros.
- ☐ Llene su automóvil de gasolina.
- ☐ Sepa a dónde ir para obtener información acerca de refugios y servicios después de una emergencia. Llame al 3-1-1 para encontrar el refugio más cercano.
- ☐ Recuerde que todos los albergues de emergencia son accesibles para personas con discapacidades y que los animales de servicio y las mascotas siempre son bienvenidos. Por favor tenga en cuenta que las mascotas podrán alojarse en un sitio cercano, no necesariamente en el albergue con personas.
- ☐ Guarde un poco de efectivo a la mano en un lugar seguro.
- ☐ Si vive o trabaja en un edificio alto, recuerde preguntar en la administración del edificio qué hacer en caso de una emergencia, como un incendio.

ESTÉ PREPARADO ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA TORMENTA

PARA EMPEZAR EMPAQUE SU MALETÍN

- ☐ DINERO EN EFECTIVO
- ☐ DOCUMENTOS IMPORTANTES (en bolsa resistente al agua)
- ☐ JUEGO EXTRA DE LLAVES (casa y automóvil)
- ☐ CARGADORES PORTÁTILES PARA TODOS SUS DISPOSITIVOS MÓVILES
- ☐ AGUA EMBOTELLADA Y BOTANAS (barritas de granola o de energía)
- ☐ SUMINISTROS DE PRIMEROS AUXILIOS, LINTERNA Y SILBATO
- ☐ RADIO DE BATERÍAS o DE ENERGÍA SOSTENIBLE (baterías adicionales)
- ☐ LISTA DE MEDICAMENTOS RECETADOS Y MEDICAMENTOS (para 14 días)
- ☐ ARTÍCULOS DE ASEO PERSONAL (toallitas húmedas, jabón, pasta y cepillo de dientes, desinfectante para manos, mascarilla)
- ☐ FÓRMULA PARA BEBÉ Y PAÑALES
- ☐ CAMBIO DE ROPA (en bolsa impermeable)
- ☐ INFORMACIÓN DE CONTACTOS Y DEL SITIO DÓNDE SE REUNIRA SU FAMILIA (incluya un mapa del área)
- ☐ JUGUETES PEQUEÑOS Y LIBROS PARA NIÑOS
- ☐ PONCHOS IMPERMEABLES
- ☐ HERRAMIENTA DE ESCAPE PARA SU AUTOMÓVIL

LISTA EN CASO DE PERMANECER EN CASA

- ☐ TODOS LOS ARTÍCULOS DE SU MALETÍN DE LA SECCIÓN ANTERIOR
 - ☐ AGUA (un galón por persona por día, para beber y lavarse, para hasta 7 días)
 - ☐ ALIMENTOS NO PERECEDEROS (para hasta 7 días por persona)
 - ☐ UTENSILIOS PARA COMER DE PAPEL O PLÁSTICO
 - ☐ ABRELATAS MANUAL
 - ☐ EXTINGUIDOR DE INCENDIOS
 - ☐ CERILLOS (en recipiente resistente al agua)
 - ☐ LONA PLÁSTICA Y CINTA DE AISLAR 'duct tape' PARA REPARACIONES O ALBERGUES
 - ☐ ARTÍCULOS DE LIMPIEZA (bolsas de basura, jabón, desinfectante, toallas de papel)
 - ☐ ARTÍCULOS DE TOCADOR
 - ☐ EQUIPO PARA LA LLUVIA (zapatos o botas resistentes, pantalones y guantes)
 - ☐ MANTAS/COBIJAS
 - ☐ TODO PARA SUS MASCOTAS (alimento, agua, medicamentos, portador de mascota, correa y collar con identificación)
-
- A detailed illustration of a red backpack with black straps and handles. The backpack is shown from a front-three-quarter view, revealing its contents which are arranged in a grid-like fashion. Items include a smartphone with a green battery icon, a yellow flashlight, a pink passport, a first aid kit labeled 'FIRST AID', a blue water bottle, a yellow roll of duct tape, a pair of orange-handled pliers, a toothbrush in a white case, a small blue container, a yellow keychain, and a small blue bag. The background is a solid light gray.



DESPUÉS DE LA TORMENTA

AGUAS DE INUNDACIONES

Las aguas de inundaciones pueden contener enfermedades, escombros, animales o plantas salvajes o productos químicos. Si las inundaciones han dañado su casa o su propiedad, deseché los artículos contaminados. Esto incluye el alimento para ganado y el heno. Si su casa, vehículo o propiedad personal ha sido dañado o destruido, comuníquese con su agente de seguros. Si es seguro hacerlo, tome fotografías o videos de los daños. Escuche también a las autoridades de su localidad para obtener instrucciones. En desastres mayores, es posible que haya (pero no siempre) asistencia adicional disponible.

SERVICIOS PÚBLICOS

Puede ser que los servicios públicos, como las líneas eléctricas o el servicio de gas natural, se hayan dañado durante el desastre. **Si ve cables eléctricos caídos o sospecha que hay una fuga de gas, abandone el área.** Una vez que esté en un lugar seguro, **llame al 9-1-1** y a su compañía de servicios públicos para reportar la emergencia.

SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS

Los desastres pueden provocar apagones. Incluso cuando vuelva la electricidad, es posible que los alimentos almacenados en su refrigerador o congelador ya no sean seguros para comer. Si hay un apagón, **tenga presente que la falta de refrigeración puede hacer que los alimentos se echen a perder y no sea seguro comerlos.** Las autoridades federales, la FDA y el USDA, recomiendan que se deseché todo alimento refrigerado cuando las temperaturas estén por arriba de los 40° Fahrenheit por más de 2 horas, y que se deseché también todo alimento congelado cuando se descongele. Obtenga más información en **[foodsafety.gov](https://www.foodsafety.gov)**.

SEGURIDAD DE LOS GENERADORES

Si usted elige usar un generador durante, o después de un desastre, siga estos consejos de seguridad fáciles para protegerse a usted y a su familia del peligroso gas de monóxido de carbono y para evitar ser electrocutado:

- Siempre utilice los generadores al aire libre, lejos de puertas, ventanas, tejados y aleros. Los generadores deben estar a 20 pies de distancia de casas o edificios.
- No sujete su generador con cadenas o candados, ya que esto puede crear problemas a los bomberos durante una emergencia.
- Nunca conecte un generador directamente al sistema eléctrico de su casa. Si no que, utilice cables de extensión de clasificación adecuada y conecte los electrodomésticos directamente al generador.
- Consulte a un electricista antes de hacer uso avanzado del generador, cómo usar un generador automático o un interruptor de transferencia.
- No almacene gasolina dentro de su casa ni cerca de calentadores de agua.
- Tenga siempre un detector certificado de monóxido de carbono 'UL approved' cuando utilice generadores.

OLEADA DE LA TORMENTA

A medida que una tormenta se acerca a la costa, empuja el agua hacia la orilla. Este movimiento eleva el nivel de agua por encima de la marea normal.

Una marea de tormenta puede provocar inundaciones graves y devastación a lo largo de la costa, así como tierra adentro.

TÉRMINOS QUE HAY QUE SABER ALERTAS Y ADVERTENCIAS

Parte de saber qué hacer para prepararse para un huracán incluye entender los términos y las frases que el equipo **meteorológico de KHOU 11** usa cuando se espera que el clima tropical afecte su área.

ALERTA DE HURACÁN:

Las condiciones de huracán (**vientos sostenidos de 74 millas por hora o más**) son posibles dentro de su área. El Centro Nacional de Huracanes emite una alerta de huracán 48 horas antes de que se anticipen vientos con fuerza de tormenta tropical.

ALERTA DE TORMENTA TROPICAL:

Las condiciones de tormenta tropical (**vientos sostenidos de 39 a 73 millas por hora**) son posibles dentro del área especificada dentro de las 48 horas.

ALERTA DE OLEADA DE TORMENTA:

Existe la posibilidad de que se produzcan inundaciones **potencialmente mortales por el aumento del agua que se mueve tierra adentro** desde la costa en algún lugar dentro del área especificada, generalmente dentro de las 48 horas.

ALERTA DE INUNDACIÓN:

Las fuertes o constantes lluvias que han ocurrido pueden causar inundaciones (en una región o área específica).

ALERTA DE INUNDACIÓN REPENTINA:

Durante fuertes lluvias, inundaciones repentinas pueden desarrollarse rápidamente.

ADVERTENCIA DE HURACÁN:

Se esperan condiciones de huracán (**vientos sostenidos de 74 millas por hora o más**) en algún lugar dentro del área especificada. La advertencia de huracán se emite 36 horas antes de que se produzcan los vientos con fuerza de tormenta tropical. Todos los preparativos deben haberse ya hecho. Evacúe inmediatamente si así se ordena.

ADVERTENCIA DE TORMENTA TROPICAL:

Se esperan condiciones de tormenta tropical (**vientos sostenidos de 39 a 73 millas por hora**) dentro de su área dentro de las 36 horas.

ADVERTENCIA DE OLEADA DE TORMENTA:

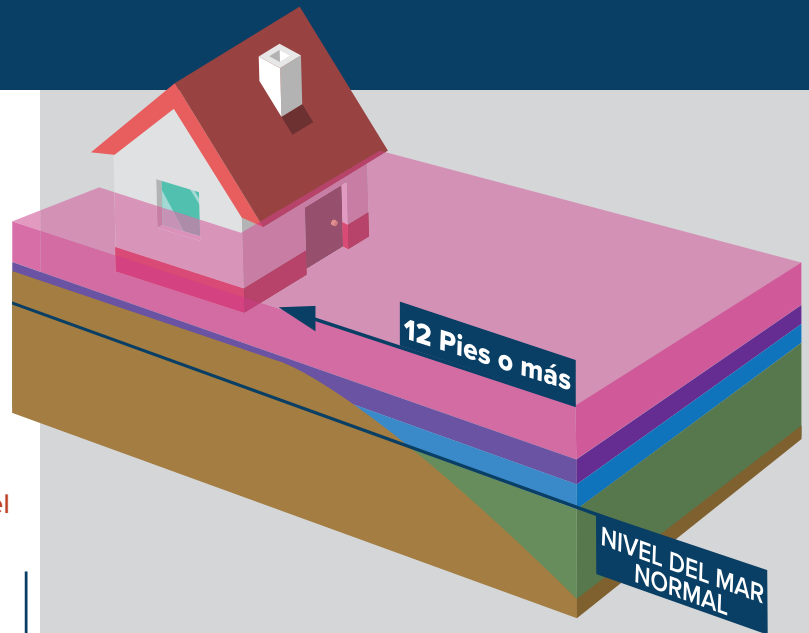
Existe el peligro de **inundaciones potencialmente mortales por el aumento del agua que se mueve tierra adentro** desde la costa en algún lugar dentro del área especificada, generalmente dentro de las 36 horas. Si usted está bajo una advertencia de oleada de tormenta, verifique las órdenes de evacuación de las autoridades de su localidad.

ADVERTENCIA DE INUNDACIONES:

Las inundaciones de regiones o áreas específicas son inminentes o ya están ocurriendo.

ADVERTENCIA DE INUNDACIÓN REPENTINA:

Las inundaciones repentinas son inminentes o ya están ocurriendo.



En el 2008, el **Huracán Ike** tocó tierra cerca de la orilla norte de la isla de Galveston como un huracán de **Categoría 2**. Las mareas de tormenta de 15 a 20 pies por encima de los niveles de marea normal ocurrieron a lo largo de la Península Bolívar de Texas y en gran parte del área de la Bahía de Galveston. Los daños a propiedades causados por Ike se estiman en **24.9 mil millones de dólares**.

A causa de la devastación de esta tormenta, el Centro Nacional de Huracanes se propuso cambiar sus modelos, lo que dio lugar a un mejor pronóstico de la oleada de tormenta.

ESCALA SAFFIR-SIMPSON PARA CLASIFICAR HURACANES

TEMPORADA DE HURACANES: 1° DE JUNIO AL 30 DE NOVIEMBRE



CAT 1

**ALGUNOS
DAÑOS**
74-95mph



CAT 2

**DAÑOS
EXTENSOS**
96-110mph



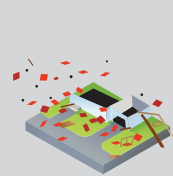
CAT 3

**DAÑOS
DEVASTADORES**
111-129mph



CAT 4

**DAÑOS
CATASTRÓFICOS**
130-156mph



CAT 5

**DAÑOS
CATASTRÓFICOS**
157+mph

CONOZCA A NUESTROS METEORÓLOGOS



David Paul, Jefe de Meteorología de KHOU 11

Houston es un lugar de climas extremos. Si yo fuera nuevo en el sureste de Texas y alguien me dijera que aquí pueden caer chubascos de 5 a 10 pulgadas por hora, quizá no les creería. Por supuesto, sé que esto es posible porque lo he vivido. Recuerdo despertarme muchas mañanas para ir a la escuela y ver que mi calle era un río rugiente después de fuertes tormentas nocturnas. También he vivido olas de frío que se convierten en tormentas de hielo paralizantes, días calurosos que se prolongan hasta convertirse en olas de calor agobiantes, y una pequeña tormenta eléctrica por la tarde que estalla en una inundación repentina. En Houston se nos presentan todo tipo de condiciones meteorológicas, y pueden ocurrir rápidamente. Para anticiparse al mal tiempo, debe ver KHOU 11, su fuente meteorológica de confianza, a lo largo del día. Le informaremos la severidad que se espera en su comunidad y cómo prepararse para proteger su hogar y a su familia.

Chita Craft, Meteoróloga de KHOU 11

Como su meteoróloga de las Noticias de las Mañanas de KHOU 11, veo las primeras imágenes del pronóstico mientras la mayoría de ustedes duermen, así que cuando se despierten, sabrán cómo el clima afectará su día. He vivido todos los fenómenos meteorológicos posibles durante los últimos 13 años en KHOU 11, por lo que sé la importancia de prepararlo a usted y a su familia para el mal tiempo al comenzar su día.



Pat Cavlin Meteorólogo de KHOU 11

Una cosa es saber el pronóstico, pero otra es entender lo que está pasando y por qué. Entender la ciencia que hay detrás de una oleada de tormenta o granizada y los daños que puede causar le permitirá tomar las mejores decisiones para usted y su familia para mantenerse seguros.

Kim Castro, Meteoróloga de KHOU 11

KHOU 11 es la única estación en Houston que ofrece cobertura en directo de las condiciones meteorológicas severas en el Internet, tanto en inglés como en español. Nací en Ecuador y empecé a hablar español con fluidez a una edad temprana. Además de obtener Licenciatura en Meteorología, amplí mis capacidades bilingües al obtener Licenciatura en Traducción e Interpretación del Español. La combinación de los dos idiomas me ayuda a transmitir información meteorológica importante a las familias diversas de nuestra comunidad.

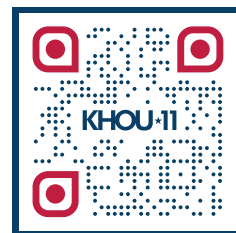


Chris Ramirez, Meteorólogo de KHOU 11

Cuando era niño, mi familia se vio desplazada de nuestro hogar durante la tormenta tropical Allison en 2001. Nos dimos cuenta de las implicaciones de vivir entre dos de los mayores bayous de Houston, las aguas de la inundación ya habían entrado en nuestra casa. Aprovecho este momento de mi vida para insistir en la importancia de conocer su área, los peligros ocultos que se encuentran dentro, y a mantenerse informado de las condiciones meteorológicas cambiantes.

KHOU 11 desea mantenerlo informado y preparado acerca del clima todo el año, pero, sobre todo, durante la temporada de huracanes. Baje la aplicación gratuita de KHOU 11 y activando las notificaciones le aseguramos que tendrá la información más actualizada sobre el tiempo en su área.

Escanee el código para bajar la aplicación.





SEE THE PROOF. TRUST THE PROCESS.

Houston's Roofing Company That Uses
High-Tech Inspections and Hard Science
for True, Transparent Solutions



CALL FOR A FREE ESTIMATE

(832) 737-2965
314roofing.com

6824 N. Sam Houston Pkwy. W
Houston, TX 77064



Work Safe. Call 811.

Let's work together to prevent damage to
underground utilities and pipelines before and
after a storm.

Our Community.
Our Safety.

Call 811 or visit call811.com
before you dig.



Know what's below.
Call before you dig.

Visit www.shell.us/pipeline to learn more

DON'T BE LEFT IN THE DARK
PREPARE NOW FOR THE NEXT POWER OUTAGE

US POWER PROS

Veteran Owned and Operated Company

FOR ALL YOUR ELECTRICAL
AND GENERATOR NEEDS

SPECIAL OFFERS
AND FINANCING
FOR AS LOW AS

\$125 PER MONTH

Whole home Generators starting @ \$9999+tax Installed



281-789-4192



USPowerPros.com | Sales@USPowerPros.com



Len
CANNON

Mia
GRADNEY

KHOU 11 weeknights at 10

©2025 KHOU-TV Houston-TEGNA Co., Inc. All Rights Reserved

Sources: National Hurricane Center, NOAA, City of Houston, United Way, Houston-Galveston Area Council