2018
Vigente a partir de 12/15/2017

Para más información sobre cómo prepararse, visite:
» monroecountyem.com
» miamidade.gov/fire/emergency-management.asp

Información importante de emergencia para vecinos

Planta de Energía Nuclear Turkey Point

Este folleto contiene información importante sobre planificación de emergencia para las personas que viven dentro de 10 millas de la Planta de Energía Nuclear Turkey Point. Esta información fue elaborada por funcionarios de seguridad pública de los condados de Miami-Dade y Monroe junto con FPL, y se distribuye cada año. Proporciona información básica sobre la radiación y cómo prepararse para una emergencia nuclear. Los funcionarios de seguridad pública y FPL quieren que lea este folleto y sepa qué hacer en el caso poco probable de una emergencia en Turkey Point.

La próxima edición de este folleto se publicará en 2019.

Índice

Planificación de emergencia efectiva 2
Notificación de emergencia. 2
Clasificación de los eventos de plantas de energía nuclear. 2
Zonas de planificación de emergencia 3
Si escucha una sirena de advertencia. 3
Números de teléfono 8

Para su protección 4
Si le piden permanecer bajo techo (refugio) 4
Cómo refugiarse donde se encuentre. 4-5
Si le informan que debe evacuar. 5
Si requiere asistencia 5
Si tiene un familiar en un asilo de personas mayores u hospital 5
Si requiere asistencia con el transporte. 6
Si le dirigen a un centro de recepción de emergencias. 6
Distribución de tabletas de yoduro de potasio 6
Si tiene animales de cría 7
Si cultiva productos alimenticios 7
Si sus hijos están en la escuela 7
Ubicaciones de las paradas de los autobuses de emergencia 9
Información de contacto de emergencia. 10-11

Áreas de planificación de emergencia
Áreas 1 y 2 12
Área 3. 13
Área 4. 14
Áreas 5 y 6 15
Área 7 y 8. 16
Áreas 9 y 10 17

Mapa de rutas de evacuación 18-19

Planta de Energía Nuclear Turkey Point 20

¿Qué es la radiación? 21

Por favor elimine el folleto anterior y revise su contenido para ver los cambios cada año. Puede encontrar copias de esta información en línea en TurkeyPointNuclear.com.

Planificación de emergencia efectiva

La planificación es una parte importante de la estrategia de FPL para protegerlo a usted y a su familia. La Planta de Energía Nuclear Turkey Point tiene un historial de más de 40 años de operaciones seguras, pero tiene sentido tener un plan en el caso poco probable de una emergencia.

Los funcionarios locales, junto con FPL, han preparado un plan de emergencia detallado para proteger a las personas que viven, trabajan, visitan o asisten a la escuela dentro de 10 millas de la planta. El plan se pone a prueba rutinariamente durante simulacros e inspecciones. La realización de simulacros de emergencia mejora la disposición general de las autoridades locales y mejora su capacidad de responder a las emergencias.

Conserve este folleto y compártalo con sus familiares. Es su guía para el plan y sus detalles de seguridad. Léalo detenidamente y estudie el mapa que aparece en la contratapa. Asegúrese de que usted y su familia sepan qué hacer en caso de una emergencia.

Clasificación de los incidentes de plantas de energía nuclear

Los cuatro términos a continuación son para describir las situaciones que pueden acontecer en las plantas de energía nuclear. Solo en dos de ellos existe la posibilidad de que el público tenga que tomar algunas medidas, como permanecer dentro de su casa, evacuar el área o ir a un refugio público. Debe familiarizarse con cada uno de estos términos:

Evento inusual: Esta es la menos significativa de las cuatros clasificaciones de emergencia. Implica un evento mecánico o de seguridad menor. No se requiere acción pública.

Alerta: Un incidente de equipo o de seguridad de importancia creciente que puede afectar la seguridad de la planta. No hay impacto para el público, pero los funcionarios de seguridad pública pueden llevar a cabo algunas actividades de preparación o compartir información con el público, según sea necesario. Los residentes deben escuchar las comunicaciones de sus funcionarios de seguridad del condado.

Emergencia en un área local: Un incidente grave de equipo o de seguridad que afecta la seguridad de la planta. Se harán sonar las sirenas para alertar al público a que escuche una de las estaciones de radio y televisión locales para obtener información adicional. Los niveles de radiación fuera de la propiedad de la planta no deberían exceder las pautas federales, pero los funcionarios de seguridad pública pueden tomar algunas medidas de precaución y compartir información o instrucciones con el público. Los residentes deben escuchar las comunicaciones y prepararse para tomar las medidas que indiquen sus funcionarios de seguridad pública.

Emergencia general: Un incidente muy grave de equipo o de seguridad que afecta la seguridad de la planta. Se harán sonar las sirenas. Los funcionarios de seguridad pública actuarían para proteger al público. Las estaciones locales de radio o de televisión darán instrucciones para las personas en las áreas afectadas. Los niveles de radiación fuera de la planta pueden exceder las pautas federales.

Después de notificar a las autoridades del condado, al estado y al gobierno federal, los funcionarios de FPL continuarán atendiendo cualquier problema en la planta nuclear. Las autoridades del condado y del estado son responsables de proporcionar información e instrucciones públicas y de tomar las medidas necesarias para asegurar la protección pública.

Zonas de planificación de emergencia

Las autoridades federales han establecido dos zonas de planificación de emergencia dentro de 10 millas y la otra dentro de 50 millas. Sobre estas bases se han planeado la protección del público.

» Se ordenarán acciones de protección pública, como la evacuación y/o el refugio, para proteger a los residentes de la exposición directa a la radiación en el caso poco probable de un accidente. Para identificar mejor las áreas donde se necesitan acciones de protección pública en una emergencia, los funcionarios locales han dividido el área de 10 millas alrededor de la planta, en diez subáreas. Los mapas en las páginas 13-19 describen las diez subáreas. Los residentes que viven cerca de la planta deben saber si viven en una de las subáreas identificadas.

» **A las personas que viven a 50 millas de la planta,** se les protegerá para que no consuman productos alimenticios contaminados, incluyendo el agua y la leche.

En caso de que ocurra un accidente en la Planta de Energía Nuclear Turkey Point, no hay muchas posibilidades de que todos los que viven dentro de 10 millas de distancia se vean afectados. El área afectada dependerá de las condiciones del clima, incluyendo la velocidad y la dirección del viento, y la gravedad del accidente.

Alerta y notificación pública en caso de emergencia

En el caso de que haya una emergencia, los funcionarios de seguridad pública podrían usar diferentes métodos para notificarles a las personas que viven dentro de 10 millas alrededor de la planta:

Sirenas de advertencia al aire libre: En caso de emergencia, las sirenas de advertencia alrededor de Turkey Point sonarían durante al menos 15 minutos.

Sistemas altavoces de vehículos de seguridad pública: Los vehículos de seguridad pública pueden usar sistemas de altavoces para alertar a las personas de que existe una emergencia.

Informaciones marítimas por Marine VHF-CH 16: A los navegantes y otros intereses marinos dentro del área de 10 millas alrededor de Turkey Point se les alertará usando Marine VHF-CH 16.

Miami-Dade Alerts: Las personas suscritas a Miami-Dade Alerts pueden recibir mensajes de texto en sus teléfonos móviles, localizadores de mensajes de texto, correo electrónico u otros dispositivos inteligentes.

Radio/TV/Radio meteorológica NOAA: Independientemente de cómo las personas se den cuenta de una emergencia, se proveerá información detallada e instrucciones en las estaciones locales de radio o televisión que se indican en la página 8. Si no tiene acceso a una radio o a una televisión, marque uno de los números de teléfono que se indican en la página 8.

Prueba de la sirena de advertencia

Las pruebas periódicas de las sirenas se llevan a cabo el primer viernes de marzo, junio, septiembre y diciembre a la 1 p.m.

Las pruebas se componen en tres partes:

1) un mensaje verbal en varios idiomas para comenzar la prueba;

2) un sonido de sirena corto (de menos de un minuto de duración);

3) un mensaje verbal en varios idiomas para finalizar la prueba.

Además de las pruebas programadas de sirena, también puede escuchar los sonidos de las sirenas de advertencia durante el mantenimiento de rutina o por mal funcionamiento ocasional debido a rayos u otros problemas. Es importante recordar que si escucha una sirena, verifique su estación de radio o de televisión local. Si necesita información adicional o tiene alguna pregunta, puede llamar a su oficina local de gestión de emergencias del condado que se indica en la página 8.

Alerte a sus vecinos

Si es posible, avíseles a sus vecinos por otros medios que no sea el teléfono, para asegurarse de que también ellos estén al tanto de la emergencia.

Para su protección

El objetivo de las acciones de protección es limitar o prevenir la exposición a niveles peligrosos de radiación. Las acciones de protección variarán según las circunstancias de la emergencia. Las autoridades de seguridad pública evaluarán la amenaza y darán a conocer las acciones de mayor protección bajo las circunstancias existentes. Cuando los residentes se dan cuenta de una situación de emergencia en la planta nuclear, la mejor medida a seguir es mantenerse atentos a la radio o la televisión local para obtener instrucciones específicas, y al mismo tiempo prepararse para evacuar o buscar refugio (también conocido como refugio donde se encuentre), según las instrucciones que emitan las autoridades.
La acción para mejor protección no siempre es la evacuación, también puede ser refugiarse donde se encuentre.

Buscar refugio puede ser de mayor protección que evacuar en casos como:

» Cuando la emisión radiactiva es de cantidad limitada;
» Cuando la emisión radiactiva es de breve duración;
» Para las áreas ubicadas al borde de la columna en la dirección del viento;
» Cuando los caminos obstruidos limitan el tráfico de la evacuación y aumentan los riesgos de exposición; o
» Por otras razones.

Evacuar puede ser de mayor protección que refugiarse donde se encuentre en casos como:

» Cuando la cantidad de la emisión radiactiva es grande;
» Cuando la emisión radiactiva es de larga duración;
» Cuando las áreas están en dirección del viento y más cerca de la planta;
» Cuando las carreteras no están obstruidas con el tráfico procedente de áreas que no tienen que evacuar; o
» Por otras razones.

Los gobernantes locales y estatales han establecido normas muy estrictas para su seguridad, en la remota posibilidad de que haya una emergencia en la Planta de Energía Nuclear Turkey Point. Los funcionarios encargados de emergencias le brindarán información detallada de los acontecimientos e instrucciones. Siga las instrucciones oficiales.

Si le indican que permanezca bajo techo (refugio donde se encuentre)

» Permanezca dentro de su casa hasta que le avisen que puede salir.
» Cierre todas las puertas y ventanas.
» Apague todos los ventiladores de ventanas. Si es necesario, deje funcionando el aire acondicionado, cerrando las salidas de aire si es posible.
» Tape o ponga los alimentos en la nevera.
» Manténgase en sintonía con una estación de radio o televisión local para obtener información oficial.

Cómo buscar refugio

Si se encuentra en su hogar

» Haga entrar a sus hijos y sus mascotas en la casa de inmediato. Si sus hijos asisten a una escuela pública del Condado Miami-Dade, no trate de traerlos a casa a menos que se lo indiquen; la escuela les ofrecerá refugio. Si sus hijos asisten a una escuela privada o escuela subvencionada, llame a la escuela para conocer sus procedimientos de emergencia.
» Cierre y asegure todas las puertas y ventanas exteriores. Cerrar con llave puede ser más seguro.
» Siga usando los sistemas de aire acondicionado a menos que introduzcan aire a la casa desde el exterior. La mayoría de los sistemas de aire acondicionado central hacen circular el aire que está dentro de la casa. La mayoría de unidades de aire acondicionado montadas en ventanas o en la pared extraen aire desde el exterior.
» Cierre el regulador de tiro de la chimenea o estufa a leña.
» Entre en un cuarto interior de la casa. Esto le ofrece menor exposición.
» Sintonice la radio o la televisión para obtener información e instrucciones actualizadas.

Si se encuentra en un vehículo

» Si está muy cerca de su casa, su lugar de trabajo o de un edificio público, diríjase allí y entre de inmediato. Siga las recomendaciones para refugiarse donde se encuentre para esa ubicación.

Continuación de la página anterior

» Si no logra entrar de forma rápida y segura, siga conduciendo lejos de la planta nuclear hasta alejarse a una distancia de por lo menos 10 millas.
» Cierre las ventanillas y rejillas de ventilación.
» Si es posible, ponga el sistema de aire acondicionado a circular el aire dentro del vehículo. Evite apagar el sistema de aire acondicionado si es un día caluroso. El sobrecalentamiento del cuerpo puede ser peligroso.
» Sintonice la radio para obtener información e instrucciones actualizadas.

Si se encuentra en el lugar de trabajo

» Pregúntele a su empleador sobre los planes para manejar una emergencia de materiales peligrosos. Sus planes de refugiarse donde se encuentre deben incluir lo siguiente:
  – Los empleadores deben cerrar la oficina, informándoles a todos los clientes o visitantes presentes en el edificio que deben quedarse dentro hasta que pase la emergencia. Cierre y asegure todas las ventanas, puertas exteriores y cualquier otra abertura hacia el exterior.
  – Evite la aglomeración mediante la selección previa de varias salas interiores con el menor número de ventanas o conductos de ventilación.
  – Una persona informada debe utilizar los sistemas mecánicos del edificio para cambiar los sistemas de ventilación y de aire acondicionado para que recircule el aire dentro de la estructura si es posible.
  – Los empleadores deben pedirles a los empleados, clientes y visitantes que llamen a sus contactos de emergencia para que sepan dónde se encuentran y que están a salvo.
  – Si el establecimiento tiene correo de voz o una operadora automatizada, se debe cambiar a una grabación que indique que el negocio está cerrado y que el personal y los visitantes permanecerán en el edificio hasta que las autoridades instruyan que es seguro salir.
  – Una persona en cada sala debe escribir el nombre de todos los presentes allí. Llame a su contacto de emergencia designado para su empresa para informarle quiénes están en la sala con usted y su relación con la empresa (empleado, visitante o cliente).
  – Sintonice la radio o la televisión para obtener información y recomendaciones actualizadas.

Si se le informa que debe evacuar, lleve este folleto consigo

» Sintonice una estación local de radio o televisión. Los oficiales encargados de emergencias le proporcionarán instrucciones e informaciones para seguir.
» Siga las instrucciones de evacuación.
» Cierre todas las puertas y ventanas.
» Cierre los grifos y apague los electrodomésticos (excepto el refrigerador).
» Se le recuerda a personas con animales domésticos que estos requieren una consideración especial. Sus dueños deben estar preparados para cuidar y controlar sus mascotas en todo momento. Visite el sitio de Miami-Dade Emergency Management (www.miamidade.gov/oem/) o llame al 3-1-1 para obtener más información acerca de los requisitos para preparar y registrar a su mascota.

Recuerde: Es posible que las evacuaciones puedan durar por largos períodos de tiempo. Además de este folleto, lleve consigo los siguientes artículos:

» Ropa para varios días. Además de ropa para varios días, empaque por separado una muda de ropa y calzado para cada persona evacuada. Coloque las mudas de ropa por separado en una bolsa de basura plástica cerrada. Mantenga esta ropa separada de la otra ropa empacada. Cada persona que evacúa puede necesitar la muda de ropa separada ya que puede necesitarse durante el proceso de asegurarse de que se haya eliminado la contaminación. El personal de seguridad pública le hará saber si es necesario.
» Medicinas o recetas médicas que quizás necesite.
» Artículos de uso personal (jabón, cepillo de dientes, crema dental, artículos para afeitarse, para el cuidado de los ojos, y artículos sanitarios).
» Dinero (en efectivo y tarjetas de crédito), documentos importantes, incluyendo hipoteca, alquiler e información sobre seguro.
» Artículos para bebés (fórmula, pañales, juguetes favoritos).
» Radio portátil y baterías o pilas extras.
» Sacos de dormir (sleeping bags) o 2 frazadas y una almohada por persona.
» Catre o silla de jardín plegable.
» Prueba del lugar donde reside, como por ejemplo, la licencia de conducir.

» Comida y agua: Alimentos para dietas especiales, productos que no requieren refrigeración y agua embotellada.

Las personas que no están dentro del área declarada de evacuación no deben seguir la evacuación. Deben continuar monitoreando el evento y seguir las instrucciones de las autoridades locales. Seguir la evacuación cuando no es necesario podría aumentar el riesgo para su familia y otras personas, ya que puede impedir el flujo de tráfico de salida y desacelerar la evacuación de la zona afectada.

Si necesita asistencia para la evacuación, haga ahora los arreglos necesarios

Los residentes que necesitan ayuda para evacuar debido a su estado de salud, necesidades de transporte especializado u otro requisito de evacuación, deben registrarse previamente con su agencia local de gestión de emergencias. Entre las personas que pueden necesitar asistencia para la evacuación, se incluyen aquellas que:

» no pueden seguir la evacuación por sí solas porque necesitan transporte especial
» están imposibilitadas para salir de sus hogares al no poder caminar hasta una estación de autobús y no tienen quien les pueda proporcionar transporte
» tienen necesidades médicas que les impiden la evacuación por su cuenta
» son pacientes confinados a sus camas
» son pacientes que dependen del servicio eléctrico para sus equipos médicos vitales que requieren electricidad
» pueden necesitar asistencia en actividades de la vida diaria

Para obtener información adicional sobre el Programa de Asistencia de Emergencia y Evacuación, visite miamidade.gov/fire/eeap.asp

Los residentes en un hogar de ancianos, hospital, centros de vida asistida, escuela privada, guardería, preescolar o centro penitenciario

» Estos lugares cuentan con sistemas propios de evacuación.
» Comuníquese con estos lugares con anticipación para verificar su plan de evacuación.

Si le dirigen a centros de recepción para emergencias

Estos centros se han creado para inscribir a los evacuados y dirigirlos a los albergues. Además, funcionarán como áreas de reunificación familiar.

Condado Miami-Dade

El Centro de Recepción de Emergencias del Condado Miami-Dade (Miami-Dade County Emergency Reception Center), está situado en Tamiami Park, en SW 107th Ave., entre SW 8th Street y Coral Way (24th Street). Para llegar a este centro de recepción, tome la extensión del Florida Turnpike hasta la salida de SW 40 Street (Bird Road) o la salida de SW 8th Street (Tamiami Trail). Las autoridades policiales lo guiarán hasta el Parque Tamiami.

Condado de Monroe

El Centro de Recepción de Emergencia y Refugio del Condado Monroe está situado en la escuela de Cayo Largo, en 104801 Overseas Hwy, Key Largo (mm 104, US 1). Las autoridades policiales le brindarán asistencia e instrucciones.

Distribución de tabletas de yoduro de potasio

Si las condiciones lo ameritan, el departamento de salud tendrá disponible tabletas de yoduro de potasio en el centro de recepción.

Para obtener más información sobre el yoduro de potasio, comuníquese con el departamento de salud de su condado (página 5).

Agricultura o ganadería (leche, verduras y frutas, tierras, granos, agua, miel, pescado y vida marina).

Si se liberan materiales radiactivos, podrían caer sobre cultivos, productos alimenticios o fuentes de agua, como lagos. Es posible que esta radiación se introduzca en el cuerpo al comer o beber alimentos o agua contaminados.

Si tiene animales de cría (carne y productos de carne)

» Si es posible, lleve los animales a un refugio cerrado. Con ventilación adecuada para prevenir que sufran de calor o se asfixien.
» Déjeles suficiente comida y agua para varios días (si a usted le dijeron que siguiera la evacuación).
» Si es posible, use alimentadores con reservas.
» Sintonice una estación local de radio o televisión (página 5) para obtener informaciones e instrucciones adicionales.

Si cultiva productos alimenticios

» No los coma ni los venda hasta que reciba instrucciones de los funcionarios de agricultura.
» Sintonice una estación local de radio o de televisión para obtener informaciones e instrucciones adicionales.

Para obtener más información, comuníquese con un agente local de la subdivisión de agricultura, y solicite el folleto en inglés *"Agriculture and Nuclear Power in Florida" (Agricultura y Energía Nuclear en la Florida).*

Si sus hijos están en la escuela

Las siguientes escuelas están situadas dentro de las 10 millas del área de planificación de emergencia de la Planta de Energía Nuclear de Turkey Point. Si la escuela de su hijo o hija (pública o privada) o centro de cuidado infantil está dentro del radio de emergencia de 10 millas, contacte a la escuela para revisar su plan de emergencia.

ESCUELAS PÚBLICAS DE MIAMI-DADE

Si sus niños asisten a estas escuelas, por favor no trate de recogerlos. Cada escuela tiene designada otra escuela fuera del área de planificación de emergencia que usarán en caso de evacuación. A principios de cada año escolar, se les informará a los padres cuál será esa escuela. Las escuelas seguirán sus propios sistemas de evacuación. Como medida preventiva, la evacuación de las escuelas pueden ocurrir antes que cualquier medida pública de carácter general.

» Air Base K-8 Center for International Education (Centro K-8 para la Educación Internacional de la base aérea)
» Arthur & Polly Mays Conservatory of the Arts
» Avocado Elementary
» Bel-Aire Elementary
» Campbell Drive K-8 Center
» Caribbean K-8 Center
» Center for International Education Senior
» Dr. William A. Chapman Elementary
» Coconut Palm K-8 Academy
» Cooper, N.K. (Título 1)
» Corporate Academy South at Homestead Sr
» Cutler Bay Middle
» Cutler Bay Senior
» Cutler Ridge Elementary
» Florida City Elementary
» Gateway Environmental
» Goulds Elementary
» Gulfstream Elementary
» Homestead Middle
» Homestead Senior
» Irving & Beatrice Peskoe K-8 Center
» Leisure City K-8 Center
» Mandarin Lakes K-8 Academy
» Medical Academy for Science and Technology
» Miami MacArthur South
» Pine Villa Elementary
» Redland Elementary
» Redland Center
» Redland Middle
» Redondo Elementary
» Saunders, Laura C. Elementary
» South Dade Tech College
» South Dade Center
» South Dade Senior
» South Dade Skills Center
» Title I Migrant Education Office
» West Homestead Elementary
» Whigham Elementary
» Whigham Dr. E.L. Elementary & PLC
» Whispering Pines Elementary

CONDADO DE MONROE

» Reef Club Kids Day Care
» The Academy at Ocean Reef

Estudie el mapa de la página 18 y haga sus anotaciones aquí sobre la ruta de evacuación desde su casa o trabajo. (Si se le pide evacuar, lleve este folleto con usted).

Vivo en el área: _____

Ruta de evacuación: _____

_____

_____

_____

_____

Trabajo en el área: _____

Ruta de evacuación: _____

_____

_____

_____

_____

_____

Plan de emergencia de la escuela de niños, notas sobre la evacuación y el alojamiento:

_____

_____

_____

_____

_____

Artículos para llevar al albergue: _____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Cuidado de las mascotas y animales de cría: _____

_____

_____

_____

_____

_____

Parada de los autobuses de emergencia de Miami-Dade

La Agencia de Tránsito de Miami-Dade ofrecerá transporte público en los lugares que se indican a continuación.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33030

Aquarius Mobile Home Park
451 E Lucy St.

Boardwalk MHP
100 NE 6 Ave.

Cocowalk Estates
220 NE 12 Ave.

Homestead Senior Center
NE 16 Street & Krome Ave.

Homestead Trailer Park
E Mowry Drive & SE 2 Rd.

Laura Saunders Elementary
505 SW 8 St.

Police Athletic League Gym
600 Redland Rd.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33032

Hud-Pine Island
SW 272 Street & SW 127 Ave.

Naranja Elementary
13990 SW 264 St.

Princetonian Mobile Home Park
12900 SW 253 St.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33033

Harris Field
Campbell Dr. & S Dixie Hwy.

Palm Gardens Mhp
28501 SW 152 Ave.

Pine Isle Mhp
28600 SW 132 Ave.

South Dade Camp
13600 SW 312 St.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33034

Florida City - City Hall
404 W Palm Dr.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33157

Cutler Ridge Park
10100 SW 200 St.

East Ridge Retirement Village
SW 193 Ter. & SW 87 Ave.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33170

Mays Middle School
11700 SW 216 St.

ÁREA DEL CÓDIGO POSTAL 33189

Centennial Middle School
8601 SW 212 St.

Franjo Park
20175 Franjo Rd.

Southland Mall (Lado sur)
10850 SW 211 St.

En caso de una emergencia, los funcionarios del condado son responsables de r
Si tiene alguna pregunta, llame al: 3-1-1 si llama dentro del condado de Miami-Dade o el
condados de Miami-Dade y Monroe)

Información de contactos de emergencia de Miami-Dade

Números de teléfono

Gestión de Emergencias de Miami-Dade: (305) 468-5400. Marque 3-1-1 si llama dentro del condado de Miami-Dade o el (305) 468-5900 si está fuera del condado. **TDD/TTY:** (305) 468-5402

Departamento de Policía de Miami-Dade: (305) 4-POLICE (476-5423)

Florida Emergency Information Line (Línea de información de emergencias de la Florida): (800) 342-3557

Departamento de Salud de la Florida en el Condado Miami-Dade: (305) 623-3500

Internet

Acceda a información de gestión de emergencias en **miamidade.gov/fire/emergency-management.asp**

Los suscriptores de MD Alerts del **Condado Miami-Dade** pueden recibir mensajes de texto (SMS) en sus teléfonos móviles o programar el envío de alertas a sus localizadores de texto, cuentas de correo electrónico o dispositivos inteligentes. Para suscribirse, vaya a **miamidade.gov/fire/alerts-and-notifications.asp**.
@MiamiDadeEM

Necesidades de transporte especial

Marque: **3-1-1**, si llama dentro del Condado Miami-Dade o el **(305) 468-5900** si está fuera del condado.

Estaciones de radio y televisión

RADIO AM*

WFFG 1300
WKTZ 1500
WIOD 610

TELEVISIÓN**

Estación local de cable CH5
Estación local de cable CH76

RADIO FM*

WEOW 92.7
WKRY 93.5
WGMX 94.3
WKEZ 96.9
WCTH 100.3
WKLG 102.1
WPIK 102.5
WFKZ 103.1
WWUS 105.5
WAVK 105.5
WRAU 106.3 (en español)
WIIS 107.1

* Estación del Sistema de Alerta de Emergencia ("EAS") ** Consulte estos canales en su lista de canales de TV por cable

notificarle al público y de mantenerlo informado de los últimos acontecimientos.
(305) 468-5900 si está fuera del condado. (Es necesario marcar diez dígitos para los

Información de contactos de emergencia de Monroe

Números de teléfono

Gestión de Emergencias del Condado Monroe: (305) 289-6018

Oficina del Alguacil del Condado Monroe: (305) 853-3211 (las 24 horas) o el

Departamento de Seguridad Pública de Ocean Reef (las 24 horas): (305) 367-2222

Florida Emergency Information Line (Línea de información de emergencias de la Florida): (800) 342-3557

Departamento de Salud de la Florida en el Condado Monroe: (305) 293-7500

Internet

Acceda a información sobre gestión de emergencias en **monroecountyem.com** @MonroeCounty

Necesidades de transporte especial

Llame a: Manejo de Emergencias del Condado Monroe: **(305) 289-6018** o al **(305) 289-6325,** o al Centro de Operaciones de Emergencia del Departamento de Seguridad Pública de Ocean Reef: **(305) 367-2222**.

Estaciones de radio y televisión

RADIO AM

WIOD 610*

WINZ 940

WAQI 710 (En español)

WQBA 1140* (En español)

TELEVISIÓN**

WFOR-CH 4

WTVJ-CH 6

WSVN-CH 7

WPLG-CH 10

WLTV-CH 23

WSCV-CH 51

RADIO FM

WDNA 88.9

WMLV 89.7

WLRN 91.3

WFEZ 93.1

WPOW 96.5

WFLC 97.3

WEDR 99.1

WLYF 101.5

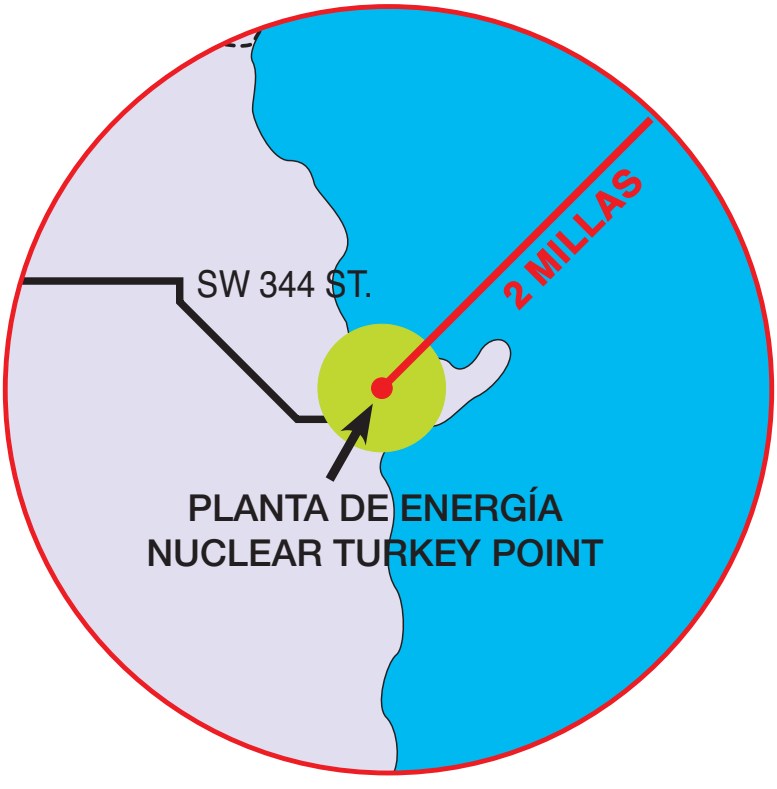
WAMR 107.5 (Español)

ÁREAS DE PLANIFICACIÓN DE EMERGENCIA

ÁREA 1

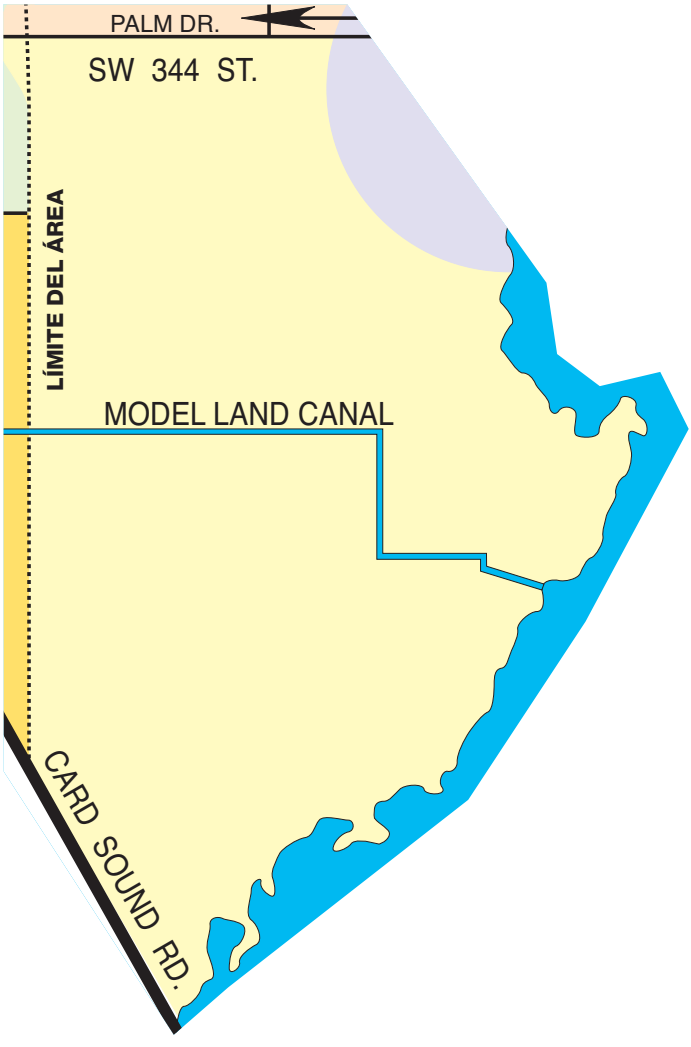
ES LA UBICACIÓN DE LA PLANTA DE ENERGÍA NUCLEAR TURKEY POINT

ÁREA 2

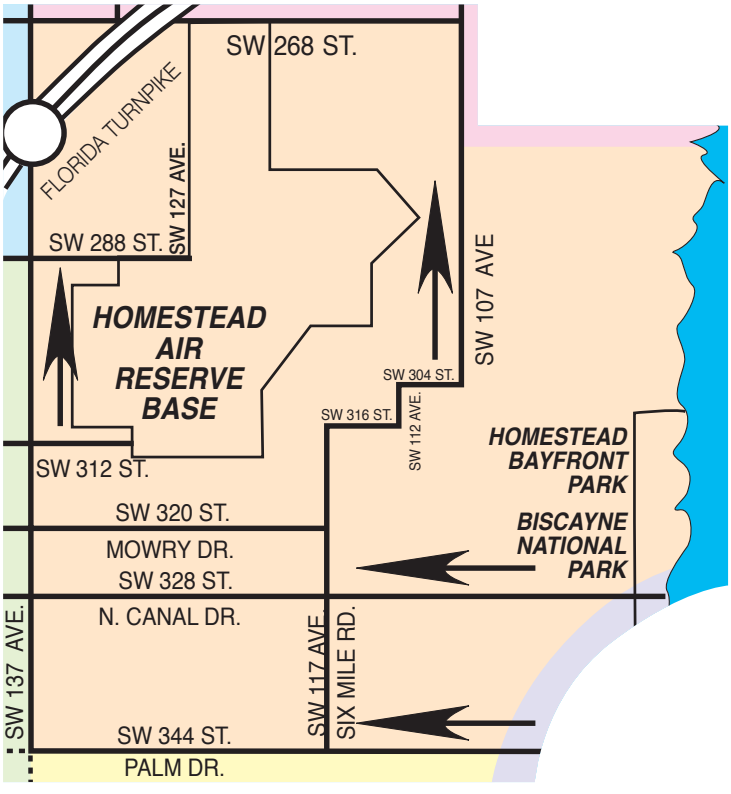


La flecha representa las rutas de evacuación.

ÁREA 3

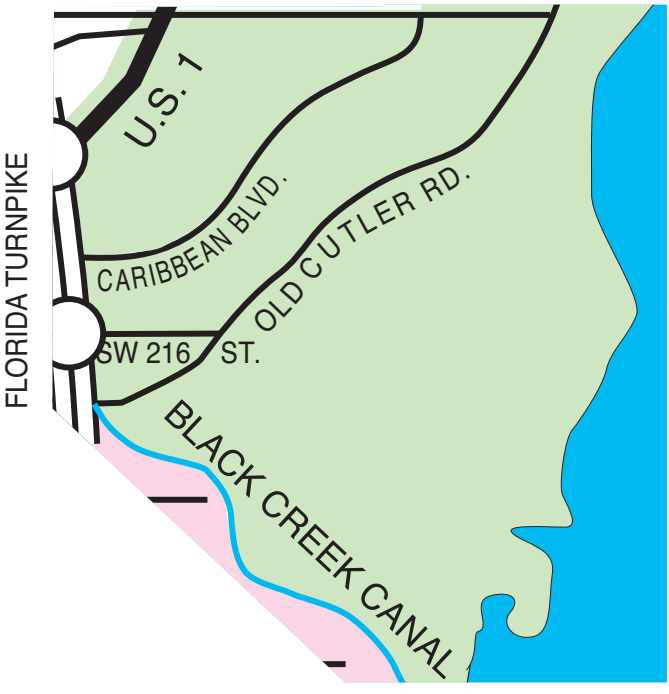


ÁREA 4

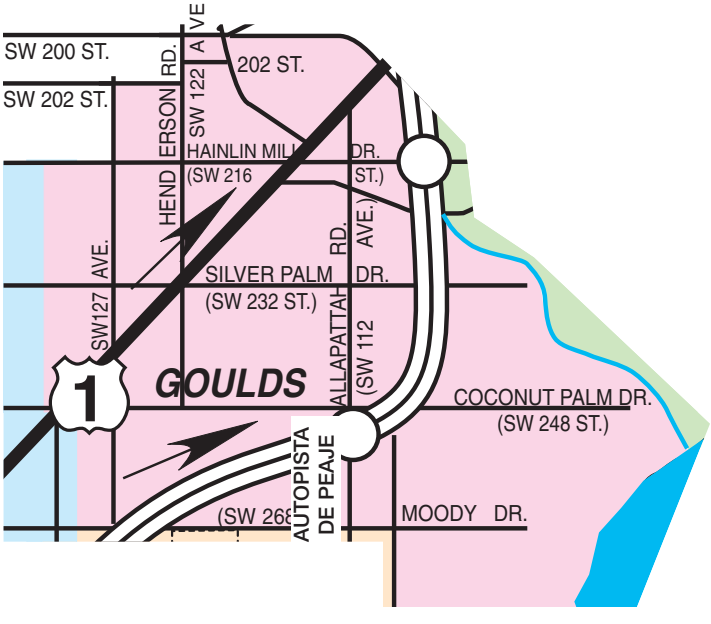

SW 137 AVE.
SW 312 ST.
SW 320 ST.
MOWRY DR.
SW 328 ST.
N. CANAL DR.
SW 344 ST.
PALM DR.
SW 117 AVE.
SIX MILE RD.
SW 316 ST.
SW 112 AVE.
SW 304 ST.
SW 107 AVE
HOMESTEAD AIR RESERVE BASE
HOMESTEAD BAYFRONT PARK
BISCAYNE NATIONAL PARK
SW 288 ST.
SW 127 AVE.
FLORIDA TURNPIKE
SW 268 ST.

N
W
E
S

ÁREA 5

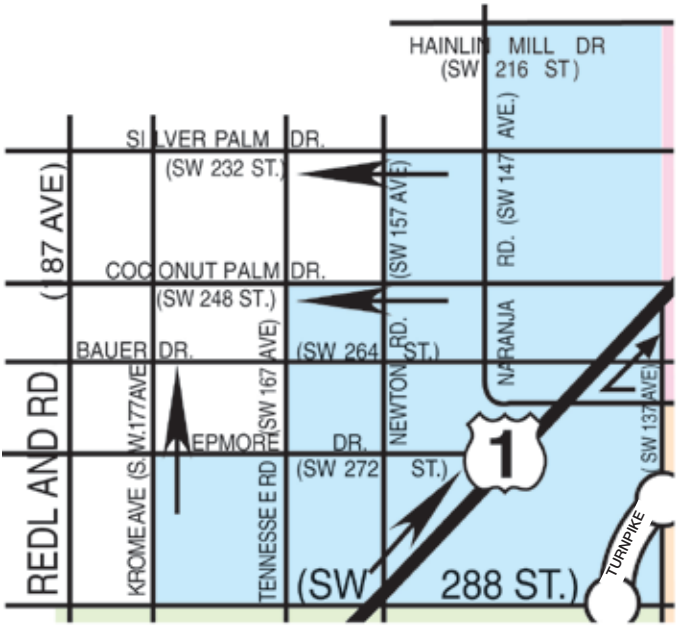

FLORIDA TURNPIKE
U.S. 1
CARIBBEAN BLVD.
OLD CUTLER RD.
SW 216 ST.
BLACK CREEK CANAL

ÁREA 6

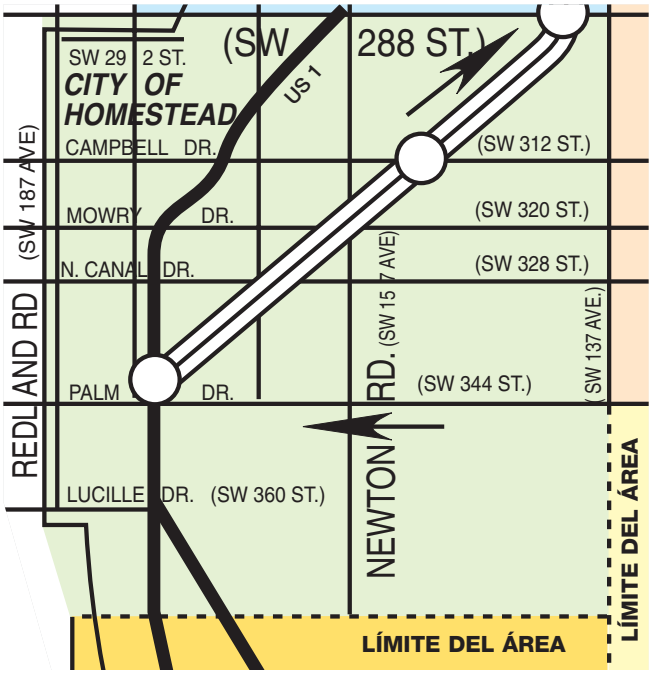

SW 200 ST.
SW 202 ST.
202 ST.
SW 127 AVE.
HENDERSON RD.
SW 122 AVE
HAINLIN MILL DR.
(SW 216 ST.)
SILVER PALM DR.
(SW 232 ST.)
ALLAPATTAH RD.
(SW 112 AVE.)
1
GOULDS
AUTOPISTA DE PEAJE
(SW 268
COCONUT PALM DR.
(SW 248 ST.)
MOODY DR.

ÁREAS DE PLANIFICACIÓN DE EMERGENCIA

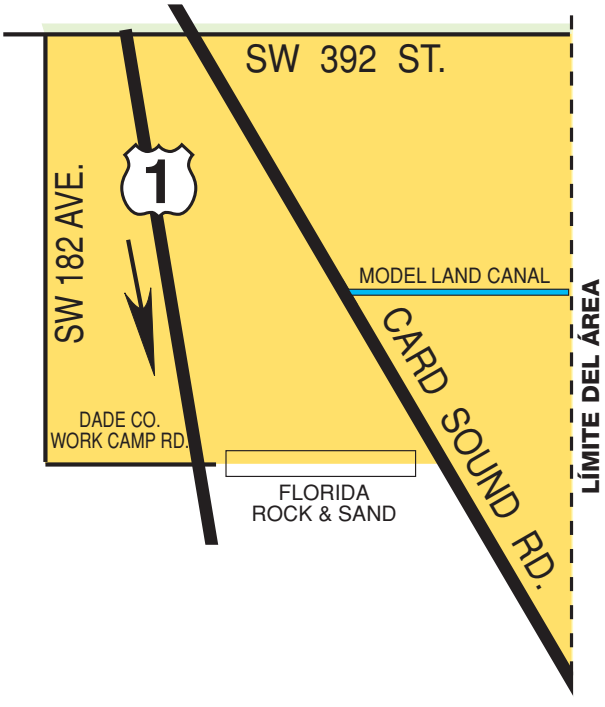
ÁREA 7



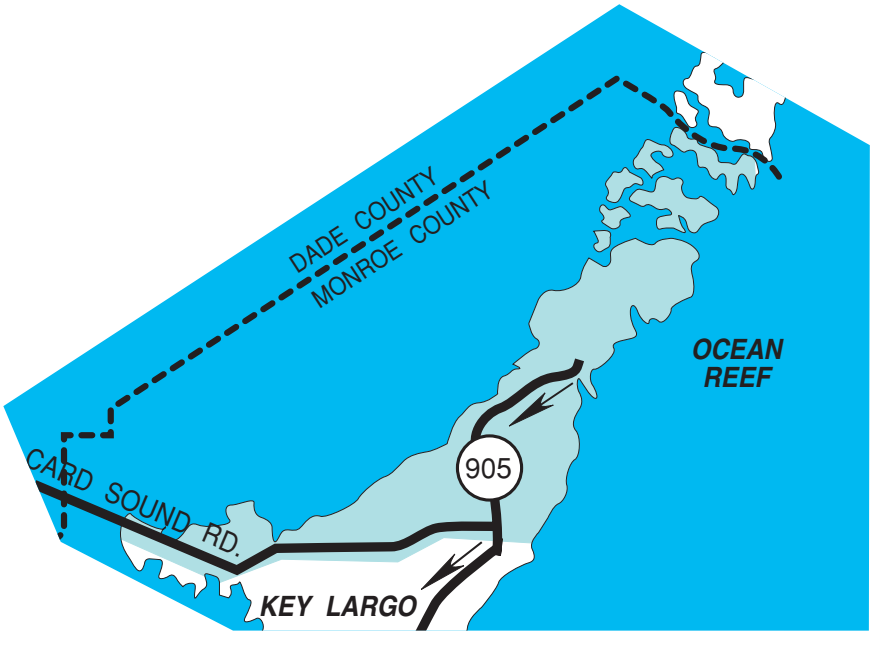
ÁREA 8



ÁREA 9

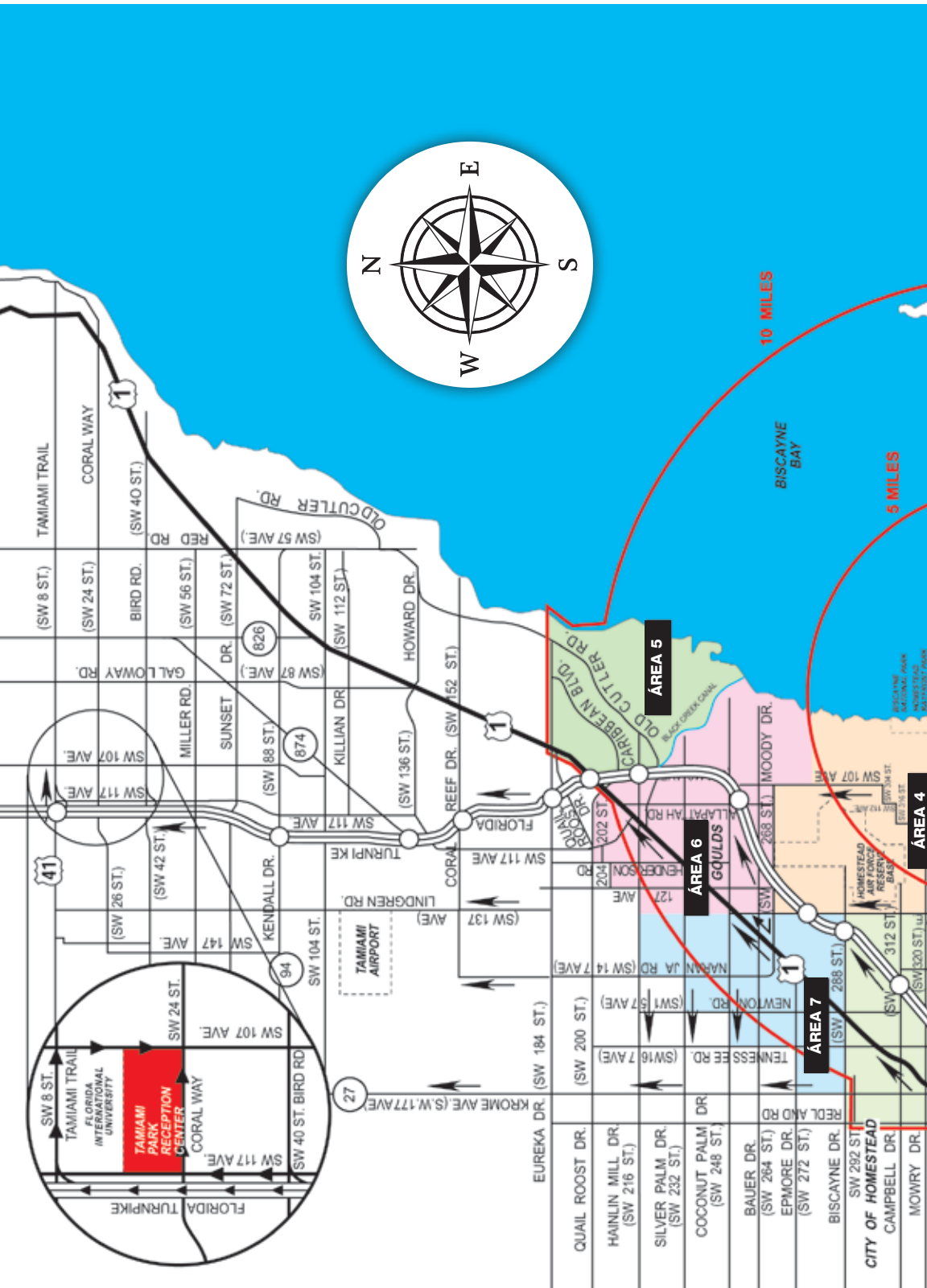


ÁREA 10



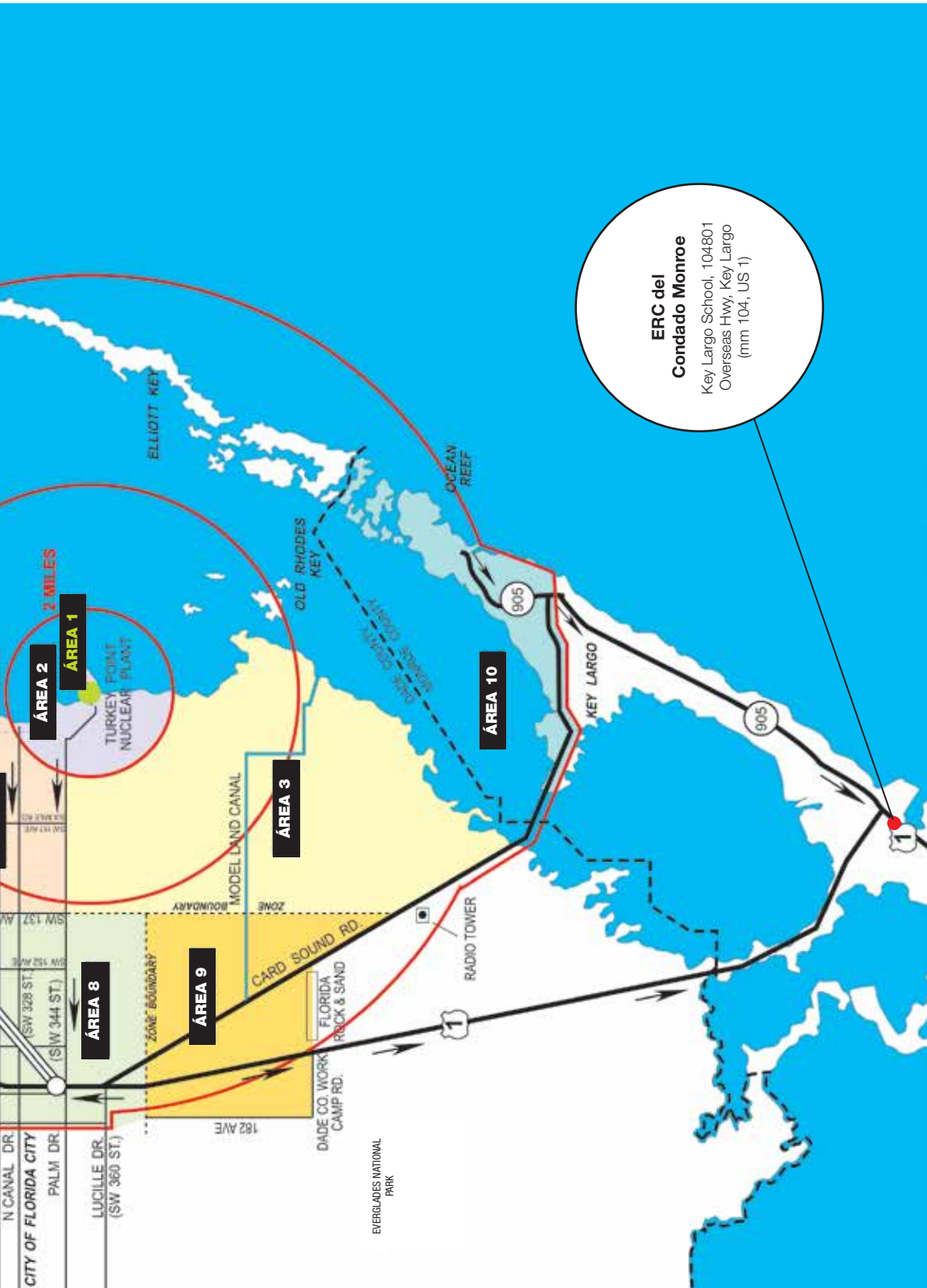
Rutas de evacuación

Este mapa muestra el área de **10 millas a la redonda de la Planta de Energía Nuclear Turkey Point** e incluye las rutas de evacuación que sugerimos, así como las vías adicionales para usar como punto de referencia.



» Localice las áreas donde vive y trabaja. Elija la ruta de evacuación más conveniente para usted desde su casa y lugar de trabajo. Los residentes del Condado Monroe tienen que seguir la evacuación hacia el sur.

» Revise las páginas anteriores para ver las áreas ampliadas y buscar el área donde usted vive.



ACERCA DE LA PLANTA DE ENERGÍA NUCLEAR TURKEY POINT

Datos sobre Turkey Point:

La Planta de Energía Nuclear Turkey Point tiene dos unidades y es operada por Florida Power and Light Company, una empresa subsidiaria de NextEra Energy, Inc. Se encuentra sobre una superficie de 11,000 acres a dos millas al este de Homestead, Fla., en el sudeste del Condado Miami-Dade, junto a Biscayne Bay. Esta planta también incluye una unidad generadora suministrada con gas natural, que la convierte en una de las estaciones generadoras más grandes de la Florida.

La planta tiene dos reactores presurizados de agua ligera con capacidad de producir un total combinado de casi 1,400 megavatios de electricidad, lo suficiente para abastecer la demanda eléctrica de más de un millón de hogares.

Beneficios de la Planta de Energía Nuclear Turkey Point:

» Las plantas de energía nuclear no producen gases de efecto invernadero ni emisiones relacionadas con la lluvia ácida o el esmog urbano.

» La energía nuclear es limpia, segura, fiable y asequible.

» La planta provee cientos de empleos de alta calidad para los residentes locales;

» Es un líder en protección medioambiental en la región; y

» Es un motor económico para todo el estado.

Compromiso de seguridad de la Planta de Energía Nuclear Turkey Point

La Planta de Energía Nuclear Turkey Point tiene un historial sobresaliente de operaciones seguras. Está diseñada para resistir terremotos y otros eventos naturales más fuertes que cualquiera que se haya registrado en la región. Tiene una elevación de 20 pies por encima del nivel del mar para protegerla contra inundaciones y marejadas ciclónicas extremas durante tormentas. En 1992, la planta soportó el impacto directo del huracán Andrew Categoría 5 y no sufrió daños en sus sistemas nucleares. La planta también agregó muchos sistemas y equipos de seguridad redundantes después del incidente de Fukushima.

Además, la planta está protegida por muchas capas de seguridad. La Comisión Reguladora Nuclear (Nuclear Regulatory Commission), la policía federal y local, al igual que los propios expertos del equipo de seguridad de FPL, se encuentran siempre en alerta para garantizar que la planta y todas sus instalaciones estén protegidas y seguras.

Como parte de nuestro compromiso con la seguridad, frecuentemente, probamos las señales de nuestro sistema de respuesta ante emergencias. Los funcionarios de gestión de emergencias locales llevan a cabo pruebas de sirenas el primer viernes de marzo, junio, septiembre y diciembre a la 1 p.m., que duran dos minutos o menos.

Cómo funcionan las plantas de energía nuclear

Las plantas de energía nuclear son similares a las unidades eléctricas generadoras de fósiles combustibles, petróleo y gas en que utilizan vapor para mover las aspas de las turbinas para generar electricidad. En lugar de quemar combustibles convencionales, las plantas nucleares usan combustible de uranio en un proceso llamado “fisión nuclear”, para generar el calor que produce el vapor.

El combustible de uranio que está dentro del reactor es radioactivo, y se almacena cuidadosamente y, además, se monitorea constantemente. El combustible se encierra en cápsulas cilíndricas de cerámica de media pulgada de largo, que se colocan punta a punta, dentro de tubos de metal sellado. Los tubos forman parte del montaje de combustible que se sumerge en agua en el centro del reactor. El centro está resguardado dentro de un depósito a presión de acero inoxidable de nueve pulgadas de espesor, el cual, a su vez, está dentro de un edificio contenedor de hormigón de más de tres pies de espesor, entrelazado con varillas de acero y revestido con una pared de acero.

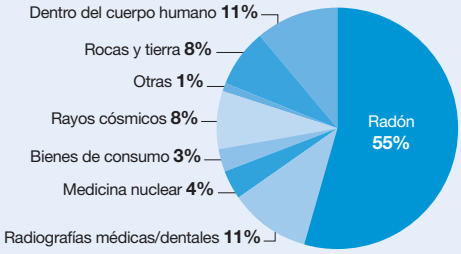
La exposición a grandes cantidades de radiación puede ser dañina para la salud humana. Sin embargo, teniendo en cuenta el firme compromiso de la industria con la seguridad, dichas exposiciones son extremadamente excepcionales e improbables.

Se han instalado numerosos dispositivos de medición dentro y alrededor de la **Planta de Energía Nuclear Turkey Point** que pueden detectar incluso cantidades minúsculas de niveles de radiación. Si hubiese un aumento en el nivel de radiación por encima de los niveles de radiación natural de fondo, los dispositivos inmediatamente emitirían una señal de advertencia a los operadores, quienes a su vez les notificarían a los oficiales estatales y del condado. (Consulte la página 2)

¿Qué es la radiación?

La radiación es energía que se desprende en forma de partícula o de onda, y los elementos radiactivos ocurren de forma natural en pequeñas cantidades por todo el medio ambiente. En los Estados Unidos, el 82 por ciento de la radiación a la que estamos expuestos cada año proviene de fuentes naturales. La radiación adicional proviene de la exposición a fuentes radiaactivas creadas por el hombre, como rayos X, televisores a color, monitores de computadoras y detectores de humo. Menos del un por ciento de la radiación a la que las personas están expuestas proviene de las plantas de energía nuclear.

Fuentes de radiación



Fuente informativa: Consejo Nacional para el Sistema de Medidas Contra la Radiación

P.O. Box 029100, Miami, FL 33102

PRSRT STD
U.S. Postage
PAID
Florida Power &
Light Company

Información importante sobre la planificación de seguridad conserve este folleto

Por favor recicle.

CC02T-1711_42669