



Petroleum Pipelines in your Community

For excavators and contractors

Líneas de Tuberías de Petróleo en su Comunidad

Para excavadores y contratistas

FREE CALL!



**Know what's below.
Call before you dig.**

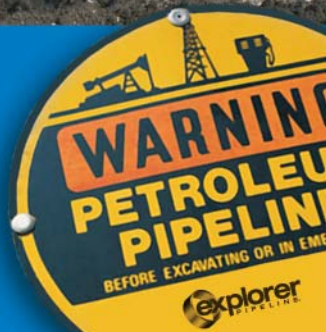
**LLAME
GRATIS!**



**Determina lo que está bajo tierra.
Llama antes de excavar.**

How Explorer Pipeline Company ensures public safety and protects its pipeline system.

Como la Compañía Explorer Pipeline Company asegura la seguridad pública y protege su sistema de líneas de tubería.





Attention excavators and contractors!

Excavation, digging and grading are the most frequent causes of pipeline damage and failures. To help you locate our pipeline, Explorer Pipeline has installed markers at regular intervals along the pipeline, at road and railroad crossings and at all aboveground facilities.

When planning your work, remember these important rules:

1. Always notify the local one-call center before you begin work.
2. A Explorer Pipeline representative must be on site while you work around our facilities to inspect the work and monitor the site until construction is completed.
3. Alert Explorer Pipeline if work crews will be crossing the right of way with motorized equipment or vehicles.
4. A gouge, scrape, scratch or dent to the pipe or its coating, **no matter how minor**, may cause future safety issues. Notify Explorer Pipeline immediately if you hit or contact the pipeline so we can inspect and repair any damage.

All damages to underground gas or hazardous liquid pipeline facilities in the state of Texas are required by law to be reported electronically by filing a Texas Damage Reporting Form (TDRF) through the Railroad commission of Texas (RRC) webpage. For details of the law and the reporting form please visit <http://www.rrc.state.tx.us/formpr/tdr.html>.

Developers must notify Explorer Pipeline well in advance of any planned activity on or near the Explorer Pipeline right-of-way. For more information, call or e-mail us for a free copy of the Explorer Pipeline encroachment specifications.

Excavators must notify the pipeline company through the One-Call Center immediately but not later than two hours following the damage incident.

Farmers

Some farm work can put you in danger of striking a pipeline.

- Sub-soiling, digging, or cleaning ditches can damage a pipeline, because the equipment used can dig significantly below the surface.
- Land leveling can reduce the depth at which the pipeline is buried, leaving it vulnerable to future digging or excavation.

¡Atención excavadores y contratistas!

El excavar, cavar y nivelar son las causas más frecuentes de daños y fallas en las líneas de tubería. Explorer Pipeline ha colocado marcadores en intervalos regulares a lo largo de la línea de tubería, en cruces de caminos y de ferrocarril y en todas las instalaciones sobre la superficie del terreno para ayudarle a usted a encontrar nuestra línea de tubería.

Cuando planea su trabajo, recuerde estas reglas importantes:

1. Notifique siempre a su centro local de una llamada antes de comenzar a trabajar.
2. Un representante de Explorer Pipeline debe estar en el lugar mientras usted trabaja alrededor de nuestras instalaciones para inspeccionar el trabajo y supervisar el lugar hasta que la construcción haya terminado.
3. Alerta a Explorer Pipeline si trabajadores van a cruzar el derecho de paso con equipo o vehículos motorizados.
4. Una muesca, raspadura, abolladura o un pliegue a la tubería o a la capa, **no importa cuán mínimo**, pueden causar problemas de seguridad en el futuro. Notifique inmediatamente a Explorer Pipeline si usted golpea o toca la línea de tubería para que podamos inspeccionar y reparar cualquier daño.

En el estado de Texas la ley requiere que todo daño a una instalación subterránea de gas o de líquidos peligrosos sea reportado electrónicamente llenando un formulario de reporte de daños ("TDRF" por sus iniciales en inglés) a través de la página web de la Comisión de Ferrocarriles de Texas ("RRC" por sus iniciales en inglés). Para obtener más detalles acerca de la ley y del formulario de reporte por favor visite <http://www.rrc.state.tx.us/formpr/tdr.html>.

Los desarrolladores deben notificar a Explorer Pipeline con bastante tiempo de anticipación acerca de cualquier actividad que planeen en o cerca del derecho de paso de Explorer Pipeline. Para mayor información, llámenos o envíenos un correo electrónico para obtener una copia gratis de las especificaciones de intrusión de Explorer Pipeline.

Los excavadores deben notificar a la compañía de líneas de tuberías usando el Centro de "Una-Llamada" inmediatamente a más tardar dos horas después de un accidente que cause daños.

Granjeros

Algunos trabajos de granja pueden ponerle en peligro de golpear una línea de tubería.

- Rellenar el subsuelo, cavar o limpiar zanjas pueden dañar una línea de tubería, porque el equipo que se usa puede cavar considerablemente por debajo de la superficie.
- Nivelar la tierra puede reducir la profundidad en la cual la línea de tubería está enterrada, dejándola vulnerable al cavar o excavar en el futuro.

Call before you dig

Never guess where a pipeline is located. Always follow these important steps:

- 1. Call before you dig.** A free call to your local one-call center at least 48 hours before starting any work is all it takes. The one-call center will notify all underground utilities in the area of the planned work.
- 2. Wait the required amount of time.** One of our trained technicians will mark the location of our pipeline at no cost to you.
- 3. Respect the marks.**
- 4. Dig with care.** If you accidentally damage or hit the Explorer pipeline, **no matter how minor the contact may seem, call us immediately so we can assess the damage.**

Llame antes de cavar

Nunca adivine donde una línea de tubería está ubicada. Siga siempre estos pasos importantes:

- 1. Llame Antes de Cavar.** Solo le tomará hacer una llamada gratis a su centro local de una llamada por lo menos 48 horas antes de comenzar cualquier trabajo. El centro de una llamada notificará a todos los servicios de utilidades subterráneas en el área del trabajo planeado.
- 2. Espere la cantidad de tiempo requerida.** Uno de nuestros técnicos entrenados marcará la ubicación de nuestra línea de tubería sin que le cueste nada a usted.
- 3. Respete los marcadores.**
- 4. Cave con cuidado.** Si usted daña o golpea accidentalmente la línea de tubería de Explorer, **no importa cuán mínimo parezca ser el contacto, llámenos inmediatamente para que nosotros podamos determinar el daño.**

One-Call system numbers for the states in which Explorer Pipeline operates:

Números del sistema de Una-Llamada para los Estados en donde Explorer Pipeline opera:

Illinois	(800) 892-0123	or call o llame
Indiana	(800) 382-5544	
Missouri	(800) 344-7483	
Oklahoma	(800) 522-6543	
Texas	(800) 344-8377	

FREE CALL!



Know what's below.
Call before you dig.

LLAME GRATIS!



Determine lo que está bajo tierra.
Llame antes de excavar.

Explorer Pipeline's 24-Hour Emergency Number (888) 876-0036
Número de Emergencia de Explorer Pipeline de 24-Horas (888) 876-0036

CAUTION



Signs of a pipeline leak

Here are several ways to detect a leak:

- A hissing, whistling or roaring sound.
- Dirt being blown into the air.
- Bubbles on the surface of water or water being blown into the air at a pond, creek or river.
- The vegetation over or near the pipeline appears dead or dying when it's normally green.
- Fire coming from the ground or burning above the ground.
- A pool of liquid on the ground.
- An unusual odor or scent of petroleum.
- Colorful Sheens, Stains or Pools of Petroleum Appearing on Flat Surfaces
- Colorful Sheens Appearing on Water
- Presence of Construction or Excavation Equipment in the Area

Señales de una fuga en la línea de tubería

Aquí le presentamos varios modos de detectar una fuga:

- Un siseo, silbido o un sonido rugiente.
- Tierra volando en el aire.
- Burbujas sobre la superficie del agua o agua volando en el aire en un estanque, arroyo o río.
- Vegetación sobre o cerca de la línea de tubería parece estar muerta o muriéndose cuando usualmente es verde.
- Fuego proveniente del suelo o ardiendo sobre el suelo.
- Un charco de líquido en el suelo.
- Un olor o aroma inusual a petróleo.
- Un Brillo de Colores, Manchas o Charcos de Petróleo que Aparecen en Superficies Planas.
- Un Brillo de Colores que Aparece en el Agua.
- La Presencia de Equipo de Construcción o Excavación en el Área.

What to do if a leak occurs

- **Do** Leave the area immediately!
- **Do** Warn others to stay away.
- From a safe place, **call 911** or your local emergency response telephone number and the Explorer Pipeline 24-hour emergency number at (888) 876-0036.
- **Do not** try to operate pipeline valves.
- **Do not** light a match, start an engine, use a telephone, turn light switches on/off or do anything that may make a spark.

Qué hacer cuando ocurre una fuga

- **¡Si,** salga inmediatamente del área!
- **Si,** advierta a otros que se mantengan alejados.
- Desde un lugar seguro, **llame al 911** o a su número de asistencia de emergencia local y al número de emergencia de 24 horas de Explorer Pipeline al (888) 876-0036
- **No** intente hacer funcionar las válvulas de la línea de tubería.
- **No** encienda ningún fósforo, ni arranque ningún motor, ni use ningún teléfono, ni prenda ni apague interruptores ni haga nada que pueda crear una chispa.



How to recognize a pipeline leak

Look

- *For a dense white cloud or fog*
- *Dirt being blown into the air*
- *Discolored or dead vegetation*
- *Flames coming from the ground or an exposed pipeline valve*
- *A slight mist of ice or frozen area on the pipeline*
- *Continuous bubbling in wet, flooded area*
- *A rainbow or a sheen on water or flat surfaces*

Smell

- *An unusual odor or scent of gas or petroleum*

Listen

- *An unusual hissing or roaring noise coming from a pipeline*

Note: All of these signs may not occur at the same time.

Como reconocer una fuga en la línea de tubería

Ver

- *Nube o neblina blanca y densa*
- *Tierra volando en el aire*
- *Vegetación descolorida o muerta*
- *Llamas que salen del terreno o de una válvula de tubería expuesta*
- *Ligera capa de hielo o área congelada en la tubería*
- *Burbujeo continuo en área húmeda e inundada*
- *Arco iris o capa brillante sobre agua o superficies planas*

Oler

- *Olor inusual a gas o petróleo*

Escuchar

- *Silbido o siseo inusual o un ruido fuerte proveniente de una línea de tubería*

Nota: Todas estas señales no necesariamente ocurren a la misma vez.



Safety is more than a priority

While petroleum pipelines transport a flammable product under high pressure, statistics from the National Transportation Safety Board and the U.S. Department of Transportation (DOT) Pipeline and Hazardous Materials Safety Administration indicate petroleum pipelines are one of the safest modes of transportation in the United States. However, digging around a high pressure pipeline can be hazardous to the environment and dangerous, up to and including loss of life.

Please visit these Safety Links:

<http://www.expl.com/SafetyMessage.aspx>

<http://www.expl.com/Safety.aspx>

To ensure the safety of our system and the people around it, Explorer Pipeline monitors its pipeline operations 24 hours a day, 365 days a year. We regularly patrol our right-of-way and maintain a clear right-of-way to allow for the easy identification of construction-related activities.

Explorer Pipeline has an integrity management program to evaluate the condition of our pipeline. We take extra measures to protect sections in zones as high consequence areas (densely populated areas or places where people gather near the pipeline). The program includes internal inspection of the pipeline using devices that evaluate the external and internal condition of the pipe. Additional information on integrity management can be found on DOT's Web site at <http://primis.phmsa.dot.gov/iim>.

La seguridad es más que una prioridad

Aunque las líneas de tuberías de petróleo transportan bajo alta presión un producto inflamable, las estadísticas de La Junta de Seguridad Nacional de Transporte y el Departamento de Transporte de los Estados Unidos (DOT por sus siglas en inglés), la Administración de Seguridad de Materiales Peligrosos y de Líneas de Tuberías indican que las líneas de tuberías de petróleo son uno de los modos de transporte más seguros en los Estados Unidos. Sin embargo, cavando alrededor de un ducto alto de la presión puede ser perjudicial para el ambiente y peligroso, hasta e inclusive, pérdida de la vida.

Visite por favor estos Lazos de la Seguridad:

<http://www.expl.com/SafetyMessage.aspx>

<http://www.expl.com/Safety.aspx>

Explorer Pipeline supervisa la función de sus líneas de tubería las 24 horas al día, 365 días al año para asegurar la seguridad de su sistema y de la gente a su alrededor. Nosotros patrullamos nuestro derecho de paso con regularidad y lo conservamos libre para identificar fácilmente las actividades relacionadas con la construcción.

Explorer Pipeline tiene un programa de dirección de integridad para evaluar la condición de nuestra línea de tubería. Tomamos medidas extra para proteger secciones en las zonas conocidas como áreas de consecuencia alta (áreas densamente pobladas o sitios donde la gente se reúne cerca de la línea de tubería). El programa incluye una inspección interna de la línea de tubería usando dispositivos que evalúan la condición externa e interna del tubo.

Puede encontrar información adicional acerca de la dirección de integridad en el Sitio Web de "DOT" en <http://primis.phmsa.dot.gov/iim>.

Explorer Pipeline's 24-Hour Emergency Number
Número de Emergencia de Explorer Pipeline de 24-Horas

(888) 876-0036

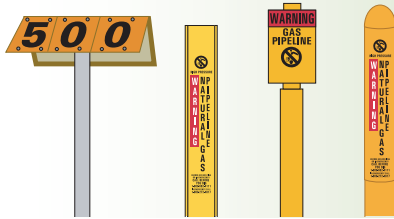


How to identify pipelines

Pipelines are usually buried underground. The pipeline right-of-way is the land over the pipeline, usually 25 feet from each side of each pipeline.

Pipeline markers show the general, not the exact, location of a pipeline. They do not show how deep the pipeline is buried or how many lines are in the area. Pipelines may not follow a straight course between markers. Emergency contact information is listed on each pipeline marker.

- **Do not** disturb the markers. Willful removal or damage of the markers is a federal offense and subject to a fine or imprisonment.
- **Never** rely only on the presence or absence of pipeline markers. Someone may have moved or removed the marker.
- **Do not** dig on the rights-of-way, unless you have notified Explorer Pipeline.
- **Do not** plant trees or tall shrubs and do not build permanent structures on the rights-of-ways, so that pipeline rights-of-way can be properly maintained.



Pipeline Markers

Marcadores de Líneas de Tuberías

Como Identificar las líneas de tuberías

Las líneas de tuberías están generalmente enterradas bajo la tierra. El derecho de paso de la línea de tubería es el terreno sobre la línea de tubería, usualmente cubre 25 pies (7.6 metros) a cada lado de la línea de tubería.

Los marcadores de la línea de tubería muestran la ubicación general, no la ubicación exacta de la línea de tubería. Estos no indican a que profundidad está enterrada la línea de tubería ni cuantas líneas hay en el área. Las líneas de tuberías puede que no sigan un trayecto recto entre los marcadores. Cada marcador de la línea de tubería contiene información para ponerse en contacto en caso de una emergencia.

- **NO** altere los marcadores. Quitar o dañar los marcadores intencionalmente es un delito federal y está sujeto a una multa o encarcelamiento.
- **NO** confíe NUNCA únicamente en la presencia ni la ausencia de los marcadores de la línea de tubería. Alguien puede haber movido o quitado el marcador.
- **NO** cave en los derechos de paso a menos que usted haya notificado Explorer Pipeline.
- **NO** plante árboles, arbustos altos ni construya estructuras permanentes sobre los derechos de paso para que los derechos de paso de la línea de tubería puedan ser conservados apropiadamente.



One-call center telephone numbers along the Explorer Pipeline system:

Números de teléfono del Centro De Una Llamada (One-Call Center) a lo largo del sistema de Explorer Pipeline:

Illinois	(800) 892-0123
Indiana	(800) 382-5544
Missouri	(800) 344-7483
Oklahoma	(800) 522-6543
Texas	(800) 344-8377

or call
o llame

FREE CALL!



Know what's below.
Call before you dig.

LLAME GRATIS!



Determine lo que está bajo tierra.
Llama antes de excavar.

Explorer Pipeline's 24-Hour Emergency Number (888) 876-0036
Número de Emergencia de Explorer Pipeline de 24-Horas (888) 876-0036

If there is an emergency that may involve loss of property or life call 911
Si hay una emergencia que puede implicar la pérdida de llamar a la propiedad o la vida de 911

Additional information

If you would like more information, please call us at **(888) 876-0036** or visit our Web site **www.expl.com/safety**.

To view a list of other pipeline operators in your area, or view maps of pipelines in your area, visit **<http://www.npms.phmsa.dot.gov>**, the Web site of the DOT's National Pipeline Mapping System.

To learn more about energy pipelines in the U.S. and their role in the nation's energy supply, visit **www.pipeline101.com**.

Información adicional

Si usted desea mayor información, por favor llámenos al **(888) 876-0036** o visite nuestro Sitio Web **www.expl.com/safety**.

Para ver una lista de otros operadores de líneas de tubería en su área, visite **<http://www.npms.phmsa.dot.gov>**, el Sitio Web del Sistema Nacional de Mapas de Líneas de Tubería del DOT's. (Departamento de Transporte).

Para saber más acerca de las líneas de tuberías de energía en los Estados Unidos y el papel que juega en el abastecimiento de energía en la nación, visite **www.pipeline101.com**

To attend Pipeline Safety and Incidence Response training in your area visit the website for your state below to RSVP:

Para asistir al entrenamiento en su área de Respuesta de Incidente y Seguridad en la Línea de Tubería visite la página web listada abajo correspondiente a su estado para inscribirse.

Illinois: **www.illinois1call.com**

Indiana: **www.inpaa.org/**

Missouri: **www.showmepipeline.com/**

Oklahoma: **www.pipelineawarenessok.com**

Texas: **www.digtess.com/meetings/**