



1000 Central Avenue, Suite 130, Los Alamos, New Mexico 87544 505 662 8333 CustomerCare@lacnm.us

Identifying Gas Pipeline Markers

It is a federal crime to deface, damage, remove or destroy any pipeline marker. Please report any pipeline emergency or damage immediately by calling 505 662 8333 Mon. through Fri., 8 a.m.- 4 p.m., and 505 662 8222 after hours.

Pipeline markers can be found in areas where a pipeline intersects a street, highway or railroad. They can also be located where gas pipelines cross open land, typically on pipeline rights-of-way.

The markers are helpful in identifying key above ground and underground pipelines. It is important to know that:

- Pipelines may not be in a straight line from marker to marker.
- The markers do not indicate the depth, size or number of pipelines in the ground.
- Pipeline markers are not used in every pipeline area. So the absence of pipeline markers does not mean a gas pipeline is not present.

Pipeline markers should not be used to determine where pipelines are located for excavation purposes - always call 8-1-1 before you dig.

DPU suggests that you be aware of pipeline markers in your neighborhood and keep our number handy. DPU markers are designed to meet Federal requirements. They note that the material being transported is natural gas and provide emergency contact information for the owner of the pipeline: Los Alamos County Utilities.

Cómo identificar marcadores de tuberías de gas natural

Vandalizar, dañar, retirar o destruir cualquier marcador de una tubería es un delito federal. Por favor informe de inmediato sobre cualquier emergencia o daño en las tuberías llamando al 505 662 8333 de lunes a viernes, de 8 a.m. a 4 p.m., o al 505 662 8222 fuera de ese horario.

Los marcadores de tuberías pueden encontrarse en áreas donde una tubería cruza una calle, carretera o vía de ferrocarril. También pueden encontrarse en donde las tuberías de gas cruzan espacios abiertos, en particular en los derechos de paso de la tubería.

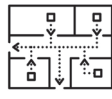
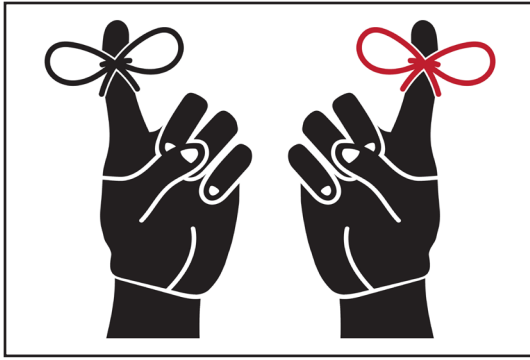
Los marcadores sirven para identificar tuberías clave, tanto sobre tierra como subterráneas. Es importante que recuerde:

- Las tuberías podrían no tener un trazo recto de un marcador al siguiente.
- Los marcadores no indican la profundidad, el tamaño ni la cantidad de tuberías en el suelo.
- No se colocan marcadores de tuberías en todas las áreas con tuberías. Así que la ausencia de marcadores de tuberías no indica que no existe una tubería de gas en el lugar.

Los marcadores de tuberías no deben usarse para determinar en dónde se encuentran las tuberías con el fin de excavar; siempre llame al 8-1-1 antes de iniciar una excavación.

El DPU sugiere que conozca los marcadores de tuberías en su vecindario y que tenga nuestro número a la mano. Los marcadores del DPU están diseñados para cumplir los requisitos federales. Indican que el material transportado es gas natural y muestran la información de contacto de emergencia del dueño de la tubería: Servicios Públicos del Condado de Los Alamos.





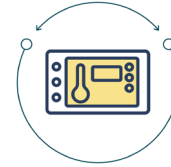
Test fire plans

Pruebe sus planes contra incendios



Move clocks back

Retrase los relojes



Change HVAC schedule

Cambie el horario del termostato



Update irrigation schedule

Actualice sus horarios de riego

Save \$ with these Natural Gas Conservation Tips:

- » Prepare a week's worth of meals to maximize residual oven and stove heat.
- » Lower water heater temperature to 120F.
- » Use cold water to wash laundry.
- » Cover bare floors with rugs or carpets.
- » Open window curtains to let the winter sun and heat in during the day (be sure to close them at night).
- » Set a thermostat schedule: 68F when home and 62F at night or when away.
- » Change HVAC filters monthly during peak usage. A dirty system works harder.
- » Clean heating vents and move furniture or drapes if covering vents.
- » Fireplaces: keep damper closed UNLESS a fire is going. 8% of heat loss is straight up the chimney.
- » Put your ceiling fan in clockwise to distribute heat.
- » Replace lighter curtains with thicker drapes during colder months.
- » Seal air leaks around doors, windows, behind outlets, around plumbing (through floors and cabinets).
- » Insulate (properly)! Start with hot water pipes and water heaters, move to the attic, then look at crawlspaces/basements.
- » Replace with more efficient gas appliances.

Tankless Natural Gas



Full-Fuel-Cycle Energy Consumption*:
8.6 MMBtu annually

CO2 Emissions*:
1.1 tons annually

Natural Gas



Full-Fuel-Cycle Energy Consumption*:
26.64 MMBtu annually

CO2 Emissions*:
1.5 tons annually

Electric Resistance



Full-Fuel-Cycle Energy Consumption*:
49.8 MMBtu annually

CO2 Emissions*:
3.3 tons annually

* on average

Ahorre \$ con estos consejos de conservación de gas natural:

- » Prepare comidas para toda la semana a fin de maximizar el calor residual del horno y la estufa.
- » Reduzca la temperatura del calentador de agua a 120 °F (50 °C).
- » Lave su ropa con agua fría.
- » Cubra los pisos expuestos con alfombras o tapetes.
- » Abra las cortinas para dejar entrar el sol y calor del día durante el verano (recuerde cerrarlas por la noche).
- » Programe un horario en su termostato: 68 °F (20 °C) cuando esté en casa y 62 °F (17 °C) por las noches o cuando salga.
- » Cambie los filtros de su sistema de calefacción y aire acondicionado cada mes durante los períodos de más uso. Un sistema sucio consume más energía.
- » Limpie los respiraderos de la calefacción y mueva los muebles o las persianas que los cubran.
- » Chimeneas: mantenga el regulador cerrado A MENOS que tenga un fuego encendido. El 8% del calor perdido sale directamente por la chimenea.
- » Ajuste la rotación de su ventilador de techo a favor de las agujas del reloj para distribuir el calor.
- » Reemplace las cortinas ligeras con otras más gruesas durante los meses más fríos.
- » Selle las fugas de aire alrededor de puertas y ventanas, detrás de tomacorrientes, alrededor de tuberías (a través de pisos y gabinetes).
- » ¡Aplique aislamiento (correctamente)! Comience con las tuberías de agua caliente y los calentadores de agua, continúe con el ático y luego vea el sótano o el espacio debajo de la casa.
- » Reemplace los aparatos a gas con modelos más eficientes.