

El gas natural es el combustible de calefacción de hogar más popular en América – calentando más domicilios que cualquier otra forma de energía. En total, 52 por ciento de hogares in los estados unidos tienen calefacción de gas natural.

El gas natural es cada vez mas popular con propietarios, escuelas, negocios, factorías y plantas eléctricas por que el gas natural es más eficiente, limpio, fiable y una ganga relativa las formas de energía alternativa.

En nuestra comunidad, Oak Ridge Utility District provee gas natural a mas de 13,000 customers por una red de líneas de distribución subterráneo. Tubería principal de gas echa ramas de cañas de servicio domestica. La tubería típicamente se hace de plástico amarillo o hieo cubierto de brea para prohibir corrosión. La industria esta remplazando la tubería de hieo con la tubería de plástica que es mas durable. Las cañas principales son típicamente de dos pulgadas de diámetro y se encuentran próximamente dos pies debajo la tierra, mientras las líneas de servicio domestica son típicamente de media pulgada a tres cuartos de pulgada de diámetro y están enterradas 12 a 18 pulgadas debajo la tierra.

Por eso es muy importante que “Llames Antes de Excavar” o sacar tierra de cualquier manera. Tanto esta instalando una cerca subterránea para su pero, instalando cañería de agua a un anexo o excavando para meter un poste de buzón nuevo, tubería subterránea y otras utilidades se pueden dañar. Cuando se llama el Utilities Protección Center de Tennessee call 811, ellos vienen a localizar todas las líneas y cañerías de utilidad en vuestra propiedad para que se pueda excavar sin peligro y prevenir una situación arriesgada. En 2004 la Federal Office of Pipeline Safety registro más de 48 casos de daños y perjuicios a líneas de distribución causados por tercera parte resultando en daños de propiedad de más de 10 millones de dólares y cuatro heridos. Llamando antes de excavar puede prevenir un error costoso o letal.

El gas natural no tiene color ni olor, pero se le añade una química que huele como huevos podridos para detectar escapes de gas. Si usted huele gas o cree que puede ser gas, sal inmediatamente del edificio y llame su proveedor al [phone number here] o 9-1-1 desde otro negocio o la casa de un vecino. Nunca enciende o apague ningún interruptor eléctrico, use una linterna o teléfono cuando sospeche un escape de gas, porque una chispa eléctrica puede encender el gas, causando una explosión.

Haga su parte de familiarizarse y su familia con estos consejos de seguridad del gas natural y continúe disfrutando del valor, comodidad y beneficios del mas limpio y eficiente forma de energía en América.

Este mensaje se le trae por la parte de Oak Ridge Utility District como un servicio publico. Para aprender mas cerca de su servicio de gas natural y los beneficios del gas natural, llame 1-865-483-1377