

TÍTULO**Gas natural****Determinación de compuestos de azufre****Parte 5: Método de combustión de Lingener**

(ISO 6326-5:1989)

Natural gas. Determination of sulfur compounds. Part 5: Lingener combustion method. (ISO 6326-5:1989).

Gaz naturel. Détermination des composés soufrés. Partie 5: Méthode de combustion Lingener. (ISO 6326-5:1989).

1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Esta parte de la Norma ISO 6326 especifica un método para la determinación del azufre total contenido en el gas natural. El método es aplicable a gases con un contenido de azufre comprendido entre $0,5 \text{ mg/m}^3$ y $1\ 000 \text{ mg/m}^3$. Con un contenido de azufre total de más de $0,1 \text{ mg}$ de azufre en la solución de absorción, puede escogerse la valoración visual con un indicador, mientras que para contenidos más bajos es preferible la valoración turbidimétrica.

NOTA - En todas las partes de la norma ISO 6326, 1 m^3 de gas se expresa en condiciones normales (0°C ; $101,325 \text{ kPa}$).