

**DIN EN ISO 6570**

ICS 75.060

**Erdgas –  
Bestimmung des potenziellen Gehaltes an flüssigem  
Kohlenwasserstoff –  
Gravimetrische Verfahren (ISO 6570:2001);  
Deutsche Fassung EN ISO 6570:2004**

Natural gas –  
Determination of potential hydrocarbon liquid content –  
Gravimetric methods (ISO 6570:2001);  
German version EN ISO 6570:2004

Gaz naturel –  
Détermination de la teneur en hydrocarbures liquides potentiels –  
Méthode gravimétrique (ISO 6570:2001);  
Version allemande EN ISO 6570:2004

Gesamtumfang 27 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN  
Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP  
Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN  
Normenausschuss Gastechnik (NAGas) im DIN

## **Nationales Vorwort**

Die Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm ISO 6570:2001, die im Technischen Komitee ISO/TC 193 „Erdgas“ (Sekretariat: NEN, Niederlande) ausgearbeitet. Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NMP 573 „Prüfverfahren für Kohlenstoff und Graphit“ des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) verantwortlich.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 6976	siehe	E DIN EN ISO 6976 (in Vorbereitung)
ISO 10715	siehe	DIN EN ISO 10715 (in Vorbereitung)
ISO 12213-1	siehe	E DIN EN ISO 12213-1 (in Vorbereitung)
ISO 12213-2	siehe	E DIN EN ISO 12213-2 (in Vorbereitung)
ISO 12213-3	siehe	E DIN EN ISO 12213-2 (in Vorbereitung)

## **Nationaler Anhang NA** (informativ)

### **Literaturhinweise**

E DIN EN ISO 6976, *Erdgas — Berechnung von Brenn- und Heizwert, Dichte, relativer Dichte und Wobbeindex aus der Zusammensetzung (ISO 6976:1995 + Cor. 2:1997 + Cor. 3:1999); Deutsche Fassung prEN ISO 6976:2004.*

DIN EN ISO 10715, *Erdgas — Probenahmerichtlinien (ISO 10715:1997); Deutsche Fassung EN ISO 10715:2000.*

E DIN EN ISO 12213-1, *Erdgas — Berechnung von Realgasfaktoren — Teil 1: Einführung und Leitfaden (ISO 12213-1:1997); Deutsche Fassung prEN ISO 12213-1:2004.*

E DIN EN ISO 12213-2, *Erdgas — Berechnung von Realgasfaktoren — Teil 2: Berechnungen basierend auf einer molaren Gasanalyse als Eingangsgröße (ISO 12213-2:1997); Deutsche Fassung prEN ISO 12213-2:2004.*

E DIN EN ISO 12213-3, *Erdgas — Berechnung von Realgasfaktoren — Teil 3: Berechnungen basierend auf physikalischen Stoffeigenschaften als Eingangsgrößen (ISO 12213-3:1997); Deutsche Fassung prEN ISO 12213-3:2004.*

**Deutsche Fassung**

Erdgas  
Bestimmung des potenziellen Gehaltes an flüssigem  
Kohlenwasserstoff  
Gravimetrische Verfahren  
(ISO 6570:2001)

Natural gas —  
Determination of potential hydrocarbon liquid  
content —  
Gravimetric methods  
(ISO 6570:2001)

Gaz naturel —  
Détermination de la teneur en hydrocarbures liquides  
potentiels —  
Méthode gravimétrique  
(ISO 6570:2001)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 22. Juli 2004 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel