SÜLL
Stadt- und Überlandwerke GmbH
Luckau – Lübbenau

Angaben zur Gasbeschaffenheit

1. Das zu liefernde Gas entspricht den jeweils geltenden DVGW-Richtlinien. (z.Z. Arbeitsblatt G 260 / I für Gas Gruppe H)[1]

2. Der WOBBE-Index des Gases wird mit der nach G 260/I zulässigen Schwankungsbreite von + 0,7 bis - 1,4 kWh/m³ um den Bezugswert $W_{o,n}$ = 14,4 kWh/m³ schwanken. Der Lieferer ist berechtigt, diesen Bezugswert nach 6 - Monatiger Vorankündigung innerhalb der nach G 260/I festgelegten Grenzen zu verändern.

3. Der Gesamtschwefelgehalt, der Mercaptanschwefelgehalt und der Schwefelwasserstoffgehalt entsprechen G 260/I.

4. Das Gas hat zurzeit folgende Kenndaten:

   - der Brennwert ($H_{o,n}$) des Gases beträgt etwa 11,1 kWh/m³

   - die relative Dichte (d) des Gases (bezogen auf Luft = 1) beträgt etwa 0,57

   - der WOBBE-Index des Gases beträgt demnach etwa 14,7 kWh/m³

   - der Gesamtschwefelgehalt ist kleiner als 20 mg/m³.

5. Alle volumenbezogenen Angaben beziehen sich auf den Normalzustand[2] des Gases.

---

[1] Arbeitsblätter aus dem DVGW-Regelwerk können beim DVGW - Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V., Technisch-wissenschaftliche Vereinigung, Eschborn - bezogen werden

[2] Gastemperatur = 0° C, absoluter Gasdruck = 1013,25 mbar