

# Das deutsche Stromnetz

Gesamtlänge: über 1,9 Mio. Kilometer

## Verteilnetz

## Übertragungsnetz

**Niederspannungsnetz**  
ca. 1.250.000 km  
≤ 1 kV

**Mittelspannungsnetz**  
ca. 530.000 km  
3 – 30 kV

**Hochspannungsnetz**  
ca. 95.000 km  
110 kV

**Höchstspannungsnetz**  
ca. 37.700 km  
220 – 380 kV



# Das deutsche Gasnetz

Gesamtlänge: über 600.000 Kilometer

## Verteilnetz

## Transportnetz

### Niederdruckleitungen

ca. 202.000 km  
≤ 100 mbar

### Mitteldruckleitungen

ca. 277.000 km  
100 mbar – 1 bar

### Hochdruckleitungen

ca. 89.000 km  
> 1 bar

### Hochdruckleitungen

ca. 44.000 km  
> 1 bar

