

# Kraftwerk Grohnde

Das Kernkraftwerk **Grohnde** liegt in Niedersachsen, nahe der Stadt Hameln, an der Weser. Es wurde 1985 in Betrieb genommen und steht seitdem für einen ausnahmslos sicheren und erfolgreichen Betrieb. In Punkto Jahresstromversorgung, befand es sich mehrfach unter den zehn erzeugungsstärksten Kernkraftwerken weltweit und wurde acht Mal Produktionsweltmeister.

Mit dem 2011 beschlossenen beschleunigten Ausstieg Deutschlands aus der Kernenergie, wird das KWG spätestens zum 31. Dezember 2021 seinen Betrieb einstellen. Nach einer mindestens 5 Jahre andauernden Nachbetriebszeit, ist der schrittweise Rückbau des Kernkraftwerks geplant.



## Timeline Grohnde

# 1973

Baubeschluß durch  
PreussenElektra und  
Interargem-Partner.

# 1975

Gründung der  
Gemeinschaftskernkraftwerk Grohnde  
GmbH.

# 1976

Erste Atomrechtliche  
Teilerrichtungsgenehmigung,  
Baubeginn,  
Großkundgebung der  
Bürgerinitiative  
Weserberland.

## Schon gewusst?

Im Schnitt generiert das Kraftwerk Grohnde pro Jahr rund 11 Milliarden kWh Strom. Damit versorgt es knapp drei Millionen 3-Personen-Haushalte ein Jahr lang mit Elektrizität. Das Kernkraftwerk deckt somit rund 15% der Stromerzeugung in Niedersachsen.

**Klimaschutz:** Jedes Jahr produziert das Kernkraftwerk Grohnde rund 11 Milliarden kWh Kohlendioxid armen Strom. Somit erspart es der Umwelt ca. 9,9 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub> jährlich und leistet damit einen nachhaltigen Beitrag zum Klimaschutz.

## Fakten

**Betreiber:** PreussenElektra GmbH

**Gesellschafter:** PreussenElektra GmbH (83,3% mittelbar) Stadtwerke Bielefeld (16,7%)

**Mitarbeiter:** 350 (incl. 18 Auszubildende) von PreussenElektra, zusätzlich zahlreiche Mitarbeiter von Partnerfirmen

**Reaktortyp:** Druckwasserreaktor

**Nettoleistung:** 1.360 MW

**Höhe der Kühltürme:** 146,5 m

## Sie haben Fragen zu unserem Kraftwerk?


Wir helfen Ihnen gerne weiter!


**Dietmar Schütze**  
Kerntechnischer  
Sicherheitsbeauftragter


 +49 51 55-67-1

 [dietmar.schuetze@preus](mailto:dietmar.schuetze@preus)

**PreussenElektra GmbH**

 Tresckowstraße 5  
30457 Hannover

 +49-511-439-03

 [info@preussenelektra.de](mailto:info@preussenelektra.de)

**Die  
PreussenElektra**

Unser  
Unternehmen

Die Standorte

**Menschen &  
Karriere**

Unsere  
Mitarbeiter

Stellenbörse

**Lebensaufgabe  
Kerntechnik**

Kerntechnik

Stilllegung &  
Rückbau

Nukleare  
Dienstleistungen



© PreussenElektra GmbH 2016   [DATENSCHUTZ](#)   [IMPRESSUM](#)   [PRESSE](#)

[DOWNLOAD](#)   [LINKS](#)