

# BDEW-Jahresstatistik 2017

## 92. Stromstatistik: Stromerzeugungsanlagen der Energieversorgungsunternehmen

Dieser Fragebogen wurde unter [www.bdew-statistik.de](http://www.bdew-statistik.de) ausgefüllt.

**Organisatorische Fragen:**  
Frau Corinna Fritzsche (BDEW)  
Telefon: 030 300 199-1615  
Fax: 030 300 199-3640  
E-Mail: [corinna.fritzsche@bdew.de](mailto:corinna.fritzsche@bdew.de)

**Fachliche Fragen:**  
Florentine Kiesel  
Telefon: 030 300 199-1613  
Telefax: 030 300 199-3640  
E-Mail: [florentine.kiesel@bdew.de](mailto:florentine.kiesel@bdew.de)

### Stromerzeugungsanlagen der Energieversorgungsunternehmen<sup>1)</sup>

Bitte nur die Anlagen aufführen, für deren Betriebsführung Ihr Unternehmen verantwortlich ist (einschl. Contracting-Anlagen).

**Bundesland** <sup>2)</sup> \_\_\_\_\_

Energieträger	Anzahl		Netto-Nennleistung (elektrisch) der Erzeugungsanlagen im Inland in kW	Netto-Erzeugung (elektrisch)	
	Anlagen	Blöcke/ Module, Wind: Turbinen		der Erzeugungsanla- gen im Inland in kWh	darunter EEG-vergütet in kWh
Braunkohle					
Steinkohle (inkl. Mischfeuerungen)					
Kernenergie					
Erdgas					
Heizöl					
Müll					
Pumpspeicher/ Druckluftspeicher					
Grubengas					
Sonstige					
Laufwasser					
Speicherwasser					
Wind (onshore)					
Wind (offshore)					
Klärgas					
Deponiegas					
Biomasse (fest, flüssig, gasförmig)					
Photovoltaik					
Geothermie					
<b>Gesamt</b>					

**Bemerkungen:**

# Erläuterungen zum Erhebungsbogen 2017

## Stromerzeugungsanlagen der Energieversorgungsunternehmen

---

Alle Angaben gelten für das Kalenderjahr, nicht für das Geschäftsjahr; Stichtag ist der 31. Dezember 2017.

Die erhobenen energieträgerspezifischen Einzelangaben werden vertraulich behandelt und nicht veröffentlicht oder weitergegeben. Zur Veröffentlichung vorgesehen sind nur auf Bundeslandebene aggregierte Daten nach Energieträgern sowie die Gesamtleistung und Gesamterzeugung reiner Erzeugergesellschaften.

### **Energieträger**

Für Mischfeuerungen (ohne Steinkohle) und Mitverbrennungen anderer Brennstoffe ist die Anlage dem hauptsächlich genutzten Energieträger zuzuordnen. Sollten Speichertechnologien eingesetzt werden, bitte unter „Bemerkungen“ die eingesetzte Arbeit in kWh aufführen. Biomasse sind feste, flüssige oder gasförmige Energieträger aus Phyto- und Zoomasse im Sinne der Biomasseverordnung (BiomasseV).

### **Anzahl**

Hier ist die Anzahl der Kraftwerksblöcke anzugeben. Für Windkraftanlagen ist die Anzahl der Turbinen anzuführen.

### **Netto-Nennleistung**

Hier ist die Leistung aller betriebsgeführten Anlagen im Inland anzugeben, unabhängig davon, ob die damit erzeugte Strommenge in das eigene oder ein fremdes Netz eingespeist wird. Die Nennleistung ist die höchste Dauerleistung einer Anlage unter Nennbedingungen, die eine Anlage zum Übergabezeitpunkt erreicht. Leistungsänderungen sind nur bei wesentlichen Änderungen der Nennbedingungen und bei konstruktiven Maßnahmen an der Anlage zulässig. Die Netto-Leistung ist die an der Oberspannungsseite des Maschinentransformators an das Versorgungssystem (Übertragungs- und Verteilungsnetz, Verbraucher) abgegebene Leistung einer Erzeugungseinheit. Sie ergibt sich aus der Brutto-Leistung nach Abzug der elektrischen Eigenverbrauchsleistung während des Betriebes, auch wenn diese nicht aus der Erzeugungseinheit selbst, sondern anderweitig bereitgestellt wird. Bei Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen ist es der Anteil der elektrischen Netto-Nennleistung. Steht dem EVU aufgrund eines Gesellschaftsvertrages an einem Gemeinschaftskraftwerk Leistung zu, so ist hier nur der eigene Anteil anzuführen.

### **Netto-Erzeugung**

Hier ist die Netto-Erzeugung aller betriebsgeführten Anlagen im Inland anzugeben, unabhängig davon, ob die damit erzeugte Strommenge in das eigene oder ein fremdes Netz eingespeist wird. Die Netto-Erzeugung einer Erzeugungseinheit ist die an den Generatorklemmen gemessene, erzeugte elektrische Arbeit, vermindert um ihren Betriebseigenverbrauch. Steht dem EVU aufgrund eines Gesellschaftsvertrages an einem Gemeinschaftskraftwerk Erzeugung zu, so ist hier nur der eigene Anteil anzuführen.

### **Darunter EEG-vergütet**

Hier ist die nach EEG vergütete Erzeugung aller selbst betriebenen Anlagen anzuführen. Sollten die erzeugten Strommengen gem. EEG zeitweise direkt vermarktet worden sein, hier bitte nur die im Rahmen der gesetzlich garantierten Einspeisevergütung abgerechneten Strommengen angeben.

1) Alle Angaben gelten für das Kalenderjahr, nicht für das Geschäftsjahr; Erläuterungen auf der Vorderseite.  
2) Bitte für jedes Bundesland getrennte Angaben melden.