

---

**Betriebsdaten**

	Brutto- erzeugung	Netto- erzeugung	Betriebs- stunden (Strom- produktion)	Gesamt- Bruttoerzeugung seit Inbetriebnahme	Gesamt- Nettoerzeugung seit Inbetriebnahme
	MWh	MWh	h	MWh	MWh
Beznau 1	275'796	264'809	720	96'160'663	92'007'673
Beznau 2	273'945	263'121	720	95'415'357	91'433'848
Mühleberg	271'630	261'581	720	87'549'655	83'645'977
Gösgen	754'927	717'085	720	204'175'893	192'690'015
Leibstadt	881'814	841'075	720	172'840'432	163'848'710

Die aufgeführten Zahlen schliessen die Stromproduktion sowie die Wärmeabgabe an das Fernwärmesystem Refuna (KKB) und die Kartonfabrik Kani (KKG) ein.

---

**Minderstromproduktion infolge Wärmeabgabe an Refuna und Kani:**

(in Klammern die Gesamtwerte seit Aufnahme der Wärmelieferungen)

Beznau 1	2'629 MWh	(313'997 MWh)
Beznau 2	17 MWh	(40'139 MWh)
Gösgen	5'717 MWh	(1'452'795 MWh)

**Kernkraftwerk Beznau**

(2 Druckwasserreaktorblöcke,  
Nennleistung je 380 MW brutto / 365 MW netto)

**Betriebsverlauf im November 2005**

Die beiden Kraftwerksblöcke produzierten nach Plan und ohne Unterbruch.

**Verschiedenes**

Zwei Mitarbeitende sind dank ihrem Ausbildungsabschluss zum Schichtchef 1 ernannt worden. Ein Mitarbeiter hat die Lizenzprüfung zum Schichtchef 2 mit Erfolg bestanden. Ebenso haben vier B-Operateure die Lizenzprüfung zum A-Operateur erfolgreich abgeschlossen. Und fünf Mitarbeiter haben mit der Berufsprüfung für KKW-Anlagenoperateure (VSE) ihre entsprechende Ausbildung mit Erfolg beendet.

**Kernkraftwerk Mühleberg**

(Nennleistung 372 MW brutto / 355 MW netto,  
Siedewasserreaktor)

**Betriebsverlauf im November 2005**

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

## Kernkraftwerk Gösgen

(Nennleistung 1020 MW brutto / 970 MW netto,  
Druckwasserreaktor)

### Betriebsverlauf im November 2005

Die Anlage produzierte im November 2005 ohne Unterbruch.

Am 9. November 2005 wurde die Leistung nach dem irrtümlichen Ausschalten einer Hauptkühlwasserpumpe kurzfristig auf 500 MW reduziert. Die Pumpe wurde nach der Kontrolle des Anlagezustandes wieder zugeschaltet und die Leistung auf 100% erhöht.

### Ausbildung

Zwölf lizenzierte Operateure requalifizierten sich in einem mehrtägigen Störfalltraining.

## Kernkraftwerk Leibstadt

(Nennleistung 1220 MW brutto / 1165 MW netto,  
Siedewasserreaktor)

### Betriebsverlauf im November 2005

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unterbruch.

Aktuelle Radioaktivitätsmesswerte sind auf der Webseite der Nationalen Alarmzentrale [www.naz.ch](http://www.naz.ch) unter «Messwerte Radioaktivität» aufgeschaltet.

Detaillierte Messwerte aus dem Maduk-Messnetz um die einzelnen Kernkraftwerke befinden sich auf der Webseite der Hauptabteilung für die Sicherheit der Kernanlagen [www.hsk.ch](http://www.hsk.ch) unter «Messwerte Radioaktivität» in der Rubrik «Messen».

### Eine Publikation der schweizerischen Kernkraftwerke:

**NOK**

Ein Unternehmen der **axpo**

Nordostschweizerische Kraftwerke AG  
Kernkraftwerk Beznau  
5312 Döttingen



**Kernkraftwerk Gösgen**

Kernkraftwerk Gösgen-Däniken AG  
4658 Däniken

**B K W** <sup>Ⓢ</sup>

BKW FMB Energie AG  
Kernkraftwerk Mühleberg  
3203 Mühleberg



Kernkraftwerk Leibstadt AG  
5325 Leibstadt

### Herausgeber:

**swissnuclear**

Fachgruppe Kernenergie der *swisselectric*

swissnuclear  
Postfach 1663  
4601 Olten

Die Monatsberichte seit 1.1.1998  
sind abrufbar unter  
[www.atomenergie.ch](http://www.atomenergie.ch)