

---

**Betriebsdaten**

	Brutto- erzeugung	Netto- erzeugung	Betriebs- stunden (Strom- produktion)	Gesamt- Bruttoerzeugung seit Inbetriebnahme	Gesamt- Nettoerzeugung seit Inbetriebnahme
	MWh	MWh	h	MWh	MWh
Beznau 1	271'261	260'290	720	104'973'602	100'461'263
Beznau 2	270'967	260'209	720	104'297'489	99'957'810
Mühleberg	213'570	204'659	588	96'070'035	91'845'882
Gösgen	744'444	706'398	720	228'195'430	215'468'281
Leibstadt	866'936	825'874	720	200'582'271	190'257'757

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

---

**Minderstromproduktion infolge Wärmeabgabe an Refuna und Mondi Packaging Niedergösgen AG:**

(in Klammern die Gesamtwerte seit Aufnahme der Wärmelieferungen)

Beznau 1	962 MWh	(369'103 MWh)
Beznau 2	0 MWh	(44'624 MWh)
Gösgen	7'384 MWh	(1'662'372 MWh)

## Kernkraftwerk Beznau

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

### Betriebsverlauf im September 2008

Beide Kernkraftwerksblöcke produzierten nach Plan und ohne Unterbruch.

### Ausbildung

Drei Mitarbeiter bestanden die Zulassungsprüfung zum Reaktoroperateur, zwei Mitarbeiter zum Schichtchef.

## Kernkraftwerk Mühleberg

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

### Betriebsverlauf im September 2008

Nach der umfangreichen Jahresrevision, die vom 10. August bis zum 5. September 2008 dauerte, wurde die Anlage am 6. September schrittweise und mit allen erforderlichen Anfahrtests wieder in Betrieb genommen.

Die Anlage wird seit dem 11. September mit maximal möglicher Leistung betrieben.

## Kernkraftwerk Gösgen

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

### Betriebsverlauf im September 2008

Die Anlage produzierte im September 2008 nach Plan  
und ohne Unterbruch.

### Ausbildung

Im September 2008 wurde mit 8 Teilnehmern ein Stör-  
falltraining mit Requalifikation des zulassungspflichti-  
gen Personals durchgeführt.

## Kernkraftwerk Leibstadt

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

### Betriebsverlauf im September 2008

Die Anlage produzierte nach Plan und ohne Unter-  
bruch.

Aktuelle Radioaktivitätsmesswerte sind auf der Web-  
seite 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 **azpo**

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 sind abrufbar  
unter [www.nuklearforum.ch](http://www.nuklearforum.ch)