

Betriebsdaten

| | Brutto- erzeugung | Netto- erzeugung | Betriebs- stunden (Strom- produktion) | Gesamt- Bruttoerzeugung seit Inbetriebnahme | Gesamt- Nettoerzeugung seit Inbetriebnahme |
|-----------|----------------------|---------------------|--|--|---|
| | MWh | MWh | h | MWh | MWh |
| Beznau 1 | 271'626 | 260'695 | 720 | 98'678'443 | 94'422'675 |
| Beznau 2 | 269'954 | 259'145 | 720 | 98'062'990 | 93'974'876 |
| Mühleberg | 205'370 | 196'975 | 585 | 89'998'415 | 86'001'682 |
| Gösgen | 741'364 | 703'370 | 720 | 211'189'926 | 199'342'590 |
| Leibstadt | 858'910 | 818'519 | 720 | 180'898'779 | 171'518'925 |

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 | 491 MWh | (330'896 MWh) |
| Beznau 2 | 0 MWh | (42'520 MWh) |
| Gösgen | 6'144 MWh | (1'511'758 MWh) |

Kernkraftwerk Beznau

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

Betriebsverlauf im September 2006

Beide Kraftwerksblöcke produzierten ohne Unterbruch auf voller Leistung.

Kernkraftwerk Mühleberg

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

Betriebsverlauf im September 2006

Nach der umfangreichen Jahresrevision, welche vom 13. August bis 5. September 2006 dauerte, wurde die Anlage am 6. September schrittweise und mit den üblichen Anfahrtests wieder angefahren.

Mit Ausnahme von einer kurzzeitigen Lastreduktion zur Durchführung geplanter Funktionsprüfungen wurde die Anlage seit dem 10. September mit maximal möglicher Leistung betrieben.

Während 6 Tagen musste die Kraftwerksleistung wegen erhöhter Aarewassertemperatur reduziert werden.

Kernkraftwerk Gösgen

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

Betriebsverlauf im September 2006

Die Anlage produzierte im September 2006 nach Plan und ohne Unterbruch.

Kernkraftwerk Leibstadt

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

Betriebsverlauf im September 2006

Die Anlage war im September 2006 störungsfrei in Betrieb. In der ersten Hälfte des Monats waren beinahe täglich, in der zweiten Hälfte noch an zwei Tagen, Lastreduktionen infolge der hohen Umgebungstemperaturen notwendig.

Aktuelle Radioaktivitätsmesswerte sind auf der Webseite der Nationalen Alarmzentrale 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 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 [Ⓢ]

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