



29. Juli 2008, sub/ska

Barbara Suter  
Leiterin Information  
Kernkraftwerk Leibstadt

Telefon: +41 (0)56 267 72 38  
Fax: +41 (0)56 267 71 00  
medien@kkl.ch  
www.kkl.ch

## Medienmitteilung

### **Jahresrevision im Kernkraftwerk Leibstadt**

**(kkl/sub) – Am Samstag, 2. August 2008, wird das Kernkraftwerk Leibstadt (KKL) zur Jahresrevision planmässig abgestellt. Der diesjährige Betriebsunterbruch für Brennelementwechsel und Unterhaltsarbeiten dauert voraussichtlich vier Wochen.**

Nach 347 Tagen geht der 24. Betriebszyklus des Kernkraftwerks Leibstadt am 2. August 2008 zu Ende. Das Kraftwerk wird zur jährlichen Revision abgestellt. Die Stromerzeugung seit dem 22. August 2007 liegt mit ans Netz abgegebenen 9.6 Milliarden Kilowattstunden auf einem hohen Niveau. Damit produzierte das KKL praktisch CO<sub>2</sub>-freien Strom für über eine Million Menschen. Der Betrieb der Anlage erfolgte zuverlässig und mit einem hohen Sicherheitsstandard.

Im Verlaufe der diesjährigen Jahresrevision werden 134 der total 648 Brennelemente ausgetauscht. Zusätzlich zum Brennelementwechsel werden umfang-

reiche wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungsarbeiten durchgeführt. 1'160 Fachkräfte aus 95 in- und ausländischen Firmen verstärken während der Jahresrevision die eigene Belegschaft von rund 450 Mitarbeitenden.

Zu den Schwerpunkten der Revision gehören der Austausch von 26 Steuerstabantrieben sowie die Dichtheitsprüfung der Reaktorschutzhülle (Containment), die alle zehn Jahre durchgeführt wird. Zudem werden die Schweissnähte des Reaktordruckgefässes und der beiden Umwälzschleifen mittels Ultraschall geprüft. Die Beschauelungen an den Rotoren der Hochdruck- und Niederdruckturbinen werden mit einer Kleinstkamera (Endoskop) inspiziert. Auch wird eine von drei Speisewasserpumpen einer Totalrevision unterzogen.

Kasten:

### **Kernkraftwerk Leibstadt AG**

Die Kernkraftwerk Leibstadt AG ist ein Partnerwerk mit folgender Eigentümerschaft:

- Aare-Tessin AG für Elektrizität (Atel), 27.4 Prozent
- AEW Energie AG, 5.4 Prozent
- BKW FMB Beteiligungen AG, 9.5 Prozent
- Centralschweizerische Kraftwerke AG (CKW), 13.6 Prozent
- Elektrizitäts-Gesellschaft Laufenburg AG (EGL), 16.3 Prozent
- Nordostschweizerische Kraftwerke AG (NOK), 22.8 Prozent
- Energie Ouest Suisse (EOS), 5.0 Prozent

Die Geschäftsleitung wird von der Nordostschweizerische Kraftwerke AG (NOK) im Auftrag der Partner ausgeübt. Vorsitzender ist Dr. Stephan Werner Döhler, Leiter NOK Kernenergie.

Das Kraftwerk wird geleitet durch Mario Schönenberger, Kraftwerksleiter, sowie die Stellvertreter Othmar Schmid und Dr. Andreas Pfeiffer.