



7. Januar 2009, sub/ska

Barbara Suter  
Leiterin Information  
Kernkraftwerk Leibstadt

Telefon: +41 (0)56 267 72 38  
Fax: +41 (0)56 267 71 00  
medien@kk1.ch  
www.kk1.ch

## Medienmitteilung

### **Kernkraftwerk Leibstadt (KKL): Betriebsjahr 2008**

## **Störungsfreie Stromproduktion**

**(kk1/sub) – Das Kernkraftwerk Leibstadt (KKL) hat im vergangenen Jahr zuverlässig Strom produziert. Mit der Energiemenge von netto 9'308 Millionen Kilowattstunden wird der Bedarf von gut einer Million Menschen zu Hause und am Arbeitsplatz gedeckt.**

Ein störungsfreier Anlagebetrieb während des letzten Jahres hat dazu geführt, dass das Kernkraftwerk Leibstadt eine hohe Stromproduktion erzielte. Die Nettoproduktion beläuft sich auf 9'308 Millionen Kilowattstunden (2007: 9'437 Millionen Kilowattstunden). Während 8'119 Stunden (2007: 8'276 Stunden) hat das Kraftwerk im vergangenen Jahr Strom ins elektrische Netz gespiesen; das entspricht 92,4 Prozent der Jahresstunden (2007: 94,5 Prozent). Die im Jahre 2008 im KKL produzierte Strommenge entsprach 15 Prozent des Schweizer Stromverbrauchs.

Zukunftsgerichtete Investitionen in die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Anlage schaffen die Grundlagen für einen störungsfreien Betrieb. So dient zum Beispiel die neu eingeführte Einspeisung von Wasserstoff in Verbindung mit Edelmetall als Präventivmassnahme gegen Spannungsrisskorrosion im Primärkreislauf des Kernkraftwerks. Diese Massnahme ist vergleichbar mit einer Schutzimpfung. Während der vierwöchigen Jahreshauptrevision im August wurden neben dem Brennstoffwechsel auch umfangreiche Instandsetzungsarbeiten, Inspektionen und Anlageänderungen erfolgreich ausgeführt.

Das KKL beschäftigte Ende Jahr 484 Mitarbeitende und 14 Lernende, davon 19 im Besucherwesen. Diese führten gut 20'000 Besucher durch die Anlage und erklärten, wie ein Kernkraftwerk funktioniert. Am 25. September 2008 begrüßte Kraftwerksleiter Mario Schönenberger die 500'000ste Besucherin im Informationszentrum.