03.08.2015 – 15:30 Uhr

Kernkraftwerk Mühleberg / Beginn Jahresrevision 2015

Bern (ots) -

Heute ist das Kernkraftwerk Mühleberg (KKM) planmässig für die rund vierwöchige Jahresrevision 2015 abgeschaltet worden.

Schwerpunkte der diesjährigen Revision bilden der Austausch von 36 der 240 Brennelemente, die Untersuchung des Kernmantels, umfangreiche Prüfungen innerhalb und ausserhalb des Reaktordruckbehälters, sowie Präventivarbeiten im elektrischen und mechanischen Bereich. Zudem werden wiederkehrende Prüfungen an Komponenten, Armaturen und Systemen durchgeführt.

Bei der Revision 2014 wurden während der visuellen Prüfung des Kernmantels Anrisse mit Querverlauf zu einer Schweissnaht entdeckt. Diese werden nun umfassend mit Ultraschallmessungen geprüft. Gleichzeitig werden auch die seit 1990 bekannten Anrisse entlang der Schweissnähte auf ihr Rissverhalten untersucht.

Mit der Realisierung der von der Aare unabhängigen Kühlwasserversorgung wird eine Forderung des Eidgenössischen Nuklearsicherheitsinspektorats (ENSI) vom 27. Januar 2015 erfüllt.

Die 345 Mitarbeitenden des KKM werden durch 700 externe Fachkräfte unterstützt. Das ENSI wird zahlreiche Inspektionen während der Revision durchführen.

Kontakt:

Gilles Seuret
medien@bkw.ch
058 477 51 07

Diese Meldung kann unter https://www.presseportal.ch/de/pm/100001009/100776105 abgerufen werden.