

## Presseinformation

Gundremmingen, 20.04.2018

### Block C geht für Revision und Brennelementwechsel vom Netz

- 15 Mio. Euro werden für Wartungsarbeiten und Prüfungen investiert
- Beladung des Reaktors mit 124 frischen Brennelementen

Block C des Kernkraftwerks Gundremmingen wird am Samstag, 21. April, für die Jahresrevision mit Brennelementwechsel vom Netz genommen. Seit der letzten Revision im Sommer 2017 hat der Block rund 7,7 Milliarden Kilowattstunden Strom klimafreundlich und wetterunabhängig produziert – knapp ein Zehntel der Jahresstromerzeugung in Bayern insgesamt. Bis voraussichtlich Mitte Mai werden neben routinemäßigen Wartungsarbeiten an Anlagenkomponenten und Sicherheitssystemen mehr als 400 wiederkehrende Prüfungen durchgeführt. Für diese Tätigkeiten wendet das Unternehmen rund 15 Millionen Euro auf.

Während der Revision kommen etwa 1.000 zusätzliche Fachkräfte von Partnerfirmen an den Standort. Sachverständige des TÜV überwachen den Revisionsablauf im Auftrag des Bayerischen Umweltministeriums.

Zu Beginn der Revision werden zunächst die bisher im Reaktor eingesetzten Brennelemente einzeln überprüft, da sich im laufenden Produktionsjahr – wie im Betriebsbericht März veröffentlicht – Hinweise auf einen Brennelementdefekt ergeben hatten. Darüber hinaus werden, wie bereits beim Kraftwerksgespräch kürzlich angekündigt, 48 frische Brennelemente eines neuen Typs im Reaktordruckbehälter zum Einsatz kommen. Pro Element sind jetzt 11 x 11 statt der bislang üblichen 10 x 10 Brennstäbe angeordnet. Da sich mit diesem Design die Brennstoffausnutzung

verbessert, fallen bis zur Abschaltung von Block C Ende 2021 bei gleicher Menge an klimafreundlich erzeugtem Strom weniger radioaktive Abfälle an.

„Nach sorgfältigem Abschluss aller Maßnahmen wollen wir den Block C voraussichtlich Mitte Mai wieder mit dem Netz synchronisieren und damit unseren Beitrag zur zuverlässigen und flexiblen Stromerzeugung für Schwaben und Bayern leisten“, erklärt Dr. Heiko Ringel, technischer Geschäftsführer des Kraftwerks.