

ENSI EIN: - 1. SEP. 2011

Mühleberg, 31. August 2011 BR-MM-2011/319



Eidgenössisches Nuklearsicherheitsinspektorat ENSI
Industriestrasse 19
5200 Brugg
Schweiz

BKW®

BKW FMB Energie AG
Kernkraftwerk Mühleberg
CH-3203 Mühleberg

Telefon 031 754 71 11
Telefax 031 754 71 20

www.bkw-fmb.ch

Bericht zur Verfügung des ENSI vom 5. Mai 2011 über geplante Nachrüstungen im KKM Forderungen 1, 2 und 3

Ihr Zeichen: FLP – 11/11/003

Sehr geehrte Damen und Herren

In Ihrer Verfügung vom 5. Mai 2011 [1] haben Sie verschiedene Forderungen gestellt.

Mit den beigefügten Aktennotizen

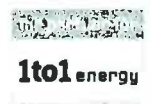
- AN-MM-2011/085 „Bericht zur Verfügung des ENSI vom 5. Mai 2011 über geplante Nachrüstungen im KKM Forderung 1: Diversitäre Wärmesenke“
- AN-MM-2011/087 „Bericht zur Verfügung des ENSI vom 5. Mai 2011 über geplante Nachrüstungen im KKM Forderung 2: Brennelementlagerbecken Kühlung“
- und AN-EM-2011/092 „Bericht zur Verfügung des ENSI vom 5. Mai 2011 über geplante Nachrüstungen im KKM Forderung 3: Brennelementlagerbecken (BEB)-Instrumentierung.“

stellen wir Ihnen die Ergebnisse unserer Bearbeitung der Forderungen 1, 2 und 3 aus der genannten Verfügung fristgerecht vor.

Zu Forderung 1 und 2 werden wir die Dokumentation der Hierarchiestufe 1 acht Monate nach Ihrem Feedback zu den in den Aktennotizen vorgestellten Konzepten einreichen. Für die Umsetzung der vorgeschlagenen Nachrüstmassnahmen erachtet das KKM einen Zeitrahmen von etwa 36 Monaten ab Rechtskraft der abschliessenden Freigaben als realistisch.

Zur Forderung 3 wurde für die Brennelementbecken-Nachbespeisung bereits ein Antrag zur Konzeptfreigabe [2] erstellt und dem ENSI eingereicht. Das ENSI hat diese Dokumentation am 05.08.2011 freigegeben [3].

1 1 0 0 0 0 2 2 1 3 6



Für die Erweiterung der Instrumentierung des Brennelementbeckens sollen ebenfalls die Freigabeanträge der Hierarchiestufen 1 und 2 erstellt und bis zum 31. März 2012 dem ENSI eingereicht werden. Das KKM plant, die neue Instrumentierung in der Revision 2013 zu realisieren.

Für ergänzende Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüße

BKW FMB Energie AG
Kernkraftwerk Mühleberg



- [1] ENSI Verfügung vom 05.05.2011
Stellungnahme zu Ihrem Bericht vom 31. März 2011"
- [2] KKM-Brief BR-MM-2011/204 vom 27. Juni 2011
Brennelementbecken Nachspeisung, System 319, Installation von zwei Zuführungsleitungen zur externen Bespeisung des BEB, Hierarchiestufe 1
- [3] Brief ENSI vom 05.08.2011
Konzeptfreigabe zur Installation von zwei Zuführungsleitungen zur externen Bespeisung des Brennelementlagerbeckens, System 319

Beilagen: erwähnt

BKW[®]