

Bundesamt für Strahlenschutz, Postfach 10 01 49, 38201 Salzgitter

Bundesamt für Strahlenschutz  
Willy-Brandt-Straße 5  
38226 Salzgitter

Postfach 10 01 49  
38201 Salzgitter

Telefon: 030 18333 - 0  
Telefax: 030 18333 - 18333

E-Mail: [ePost@bfs.de](mailto:ePost@bfs.de)  
Internet: [www.bfs.de](http://www.bfs.de)

Bundesamt für Strahlenschutz  
Herr Ranft  
als atomrechtlich verantwortliche Person  
für die Schachanlage Asse, o. V. i. A.

im Hause

08.12.2014

EÜ-9A 9160/2-448

12.01.2015

## Schachanlage Asse II

*Zustimmung zur Revision 02 der Prüfanweisung „Vollzähligkeitsprüfung und Dichtheitsprüfung der Prüfpräparate“ (STS-PA-ST-001) mit Stand vom 20.08.2014*

### I. **Entscheidung**

Die Endlagerüberwachung (EÜ) erteilt die Zustimmung zur Revision 02 der Prüfanweisung „Vollzähligkeitsprüfung und Dichtheitsprüfung der Prüfpräparate“ (STS-PA-ST-001), Stand 20.08.2014 (BfS-KZL 9A / 65280000 / - / LBC / TG / 0001 / 02, Asse-KZL 9A / 65280000 / 01STS / LK / DC / 0041 / 02).

Dieser Entscheidung liegen folgende Unterlagen zugrunde:

- /1/ Antrag BfS/Atomrechtlich verantwortliche Person für die Schachanlage Asse II, Stand: 03.12.2014 als Mitteilung zur Änderung Nr. 091/2014, BfS-KZL 9A / 65221000 / DA / AY / 0905 / 00, Revision der Prüfanweisung „Vollzähligkeitsprüfung und Dichtheitsprüfung der Prüfpräparate“ (STS-PA-ST-001), Stand 21.02.2012, eingereicht bei EÜ am 08.12.2014.
- /2/ Genehmigungsbescheid für die Schachanlage Asse II – Bescheid 1/2010 – für den Umgang mit radioaktiven Stoffen gem. § 7 StrlSchV des Niedersächsischen Ministeriums für Umwelt und Klimaschutz (NMU) vom 08.07.2010.
- /3/ Genehmigungsbescheid für die Schachanlage Asse II – Bescheid 1/2011 – für den Umgang mit Kernbrennstoffen gem. § 9 AtG des Niedersächsischen Ministeriums für Umwelt und Klimaschutz (NMU) vom 21.04.2011.

- /4/ Genehmigungsunterlage /G 63/: Prüfhandbuch (PHB) der Asse-GmbH für die in der Schachanlage Asse II zum Einsatz kommenden strahlenschutzrelevanten Systeme, deren Komponenten und Geräte, Rev. 01, Stand 30.10.2013.
- /5/ Stellungnahme TÜV NORD EnSys Hannover GmbH & Co. KG, ASS-01.1.3, ASS-11, ETS-Md vom 02.01.2015.

## **II. Auflagen**

keine -

## **III. Hinweise**

- keine -

## **IV. Begründung**

Die Prüfanweisung für die „Vollzähligkeitsprüfung und Dichtheitsprüfung der Prüfpräparate“ (STS-PA-ST-001), Stand 20.08.2014, wurde mir in der Revision 02 mit dem Antrag /1/ zur Zustimmung vorgelegt. Die Prüfanweisung soll revidiert werden. Gemäß Auflage 27 der Strahlenschutzgenehmigung /2/ bedürfen Änderungen am Prüfhandbuch /4/ der Zustimmung des Bundesamtes für Strahlenschutz in seiner Funktion als Endlagerüberwachung. Die Prüfanweisungen sind Bestandteil des Prüfhandbuchs.

Meine Prüfung ergab, dass der Prüfanweisung zugestimmt werden kann, siehe auch die Stellungnahme meines Sachverständigen /5/.

Das Original mit meinen Prüf- und Zustimmungsvermerken erhält BfS/SE 6.1 zur weiteren Verwendung zurück.

Im Auftrag