



Bundesamt für kerntechnische Entsorgungssicherheit, Willy-Brandt-Straße 5, 38226 Salzgitter

Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH
Willy-Brandt-Straße 5

38226 Salzgitter

Ihre Nachricht: SE 6.1-9A/65221000 2-2018#0019

Mein Zeichen: 9A 9160/2-750

Datum: 19.03.2019

TEL +49 030 18767676

FAX +49 030 18767676

✉ ke5@bfe.bund.de

📧 info@bfe.de-mail.de

www.bfe.bund.de

Schachtanlage Asse II

Zustimmung zur Revision 07 der Prüfanweisung „Wiederkehrende Prüfung Tritium-Flüssigszintillationsmonitor Hidex 300SL“ (STS-PA-TR-002), Stand vom 16.10.2018

Sehr geehrte Damen und Herren,

auf Ihren Antrag vom 23.01.2019 /1/ erteile ich folgenden Bescheid:

I. Entscheidung

Hiermit stimme ich der Anwendung der Revision 07 der Prüfanweisung „Wiederkehrende Prüfung Tritium-Flüssigszintillationsmonitor Hidex 300SL“ (STS-PA-TR-002), Stand vom 16.10.2018 /4/, unter Berücksichtigung des Grüneintrags auf Blatt 4 zu.

Die Antragstellerin trägt die Kosten des Verfahrens.

Dieser Entscheidung liegen folgende Unterlagen zugrunde:

- /1/ BGE/SE6.1, Az. SE 6.1 - 9A/65221000 2 - 2018#0019, Schachtanlage Asse II, Mitteilung zur Änderung 019/2018, vom 23.01.2019, nebst Anlagen /2, 3, 4/, eingegangen bei KE 5 am 24.01.2019.
- /2/ BGE/avP Asse, Mitteilung zur Änderung; Revision der Prüfanweisung „Wiederkehrende Prüfung Tritium-Flüssigszintillationsmonitor Hidex 300SL“ (STS-PA-TR-002), Stand 25.08.2017, BGE-KZL 9A/65221000 / / / / DA / AY / 1438 / 00, Stand vom 10.01.2019, vorgelegt mit /1/.



Seite 2 zum Bescheid BfE-KE5 9A 9160/2-750 vom 19.03.2019

- /3/ BGE, Schachtanlage Asse II, Mitteilung zur Änderung in der Schachtanlage Asse II, Revision der Prüfanweisung „Wiederkehrende Prüfung Tritium-Flüssigszintillationsmonitor Hidex 300SL“ (STS-PA-TR-002), Stand 25.08.2017, BGE-KZL 9A / 65221000 / / / / DA / BE / 2146 / 00, Stand vom 14.11.2018, vorgelegt mit /1/.
- /4/ BGE, Schachtanlage Asse II, Prüfanweisung „Wiederkehrende Prüfung Tritium-Flüssigszintillationsmonitor Hidex 300SL“ (STS-PA-TR-002 (vi)), BGE-KZL 9A / 65280000 / / / / LG / T / 0003 / 07, Stand vom 16.10.2018, vorgelegt mit /1/.
- /5/ Genehmigungsbescheid für die Schachtanlage 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.
- /6/ Genehmigungsbescheid für die Schachtanlage 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.
- /7/ BfS, Vorgehen bei Änderungen – Schachtanlage Asse II – Qualitätsmanagement-Verfahrensanweisung QMV 04.3 (BfS-KZL 9X / 115200 / CA / JH / 0036 / 02), Stand vom 11.08.2014.
- /8/ BGE, „Prüfhandbuch (PHB) für die in der Schachtanlage Asse II zum Einsatz kommenden strahlenschutzrelevanten Systeme, deren Komponenten und Geräte“, BGE-KZL 9A / 65000000 / / / / L / E / 0002 / 06, Stand vom 02.07.2018.
- /9/ ESN Sicherheit und Zertifizierung, Stellungnahme zur Prüfanweisung STS-PA-TR-002 (vi), ESNSZ-2019-1525, vom 07.03.2019.

II. Begründung

Die Prüfanweisung „Wiederkehrende Prüfung Tritium-Flüssigszintillationsmonitor Hidex 300SL“ (STS-PA-TR-002 (vi)) /4/ wurde mir in der Revision 07 mit Stand vom 16.10.2018 mit dem Antrag /1/ zur Zustimmung vorgelegt. Die Prüfanweisung soll revidiert werden. Gemäß Auflage 27 der Strahlenschutzgenehmigung /5/ bedürfen Änderungen am Prüfhandbuch /8/ der Zustimmung.





Seite 3 zum Bescheid BfE-KE5 9A 9160/2-750 vom 19.03.2019

mung des Bundesamtes für Strahlenschutz in seiner Funktion als Endlagerüberwachung. Nach Änderung des AtG durch das Gesetz zur Neuordnung der Organisationsstruktur im Bereich der Endlagerung vom 26.07.2016 obliegt diese Aufgabe nunmehr dem Bundesamt für kerntechnische Entsorgungssicherheit. Die Prüfanweisungen sind Bestandteil des Prüfhandbuchs.

Die Änderungen im Rahmen der Revision sind eine unwesentliche Änderung gemäß Kap. 6.1.4 Zustimmungsverfahren, Buchstabe a) Allgemeines Zustimmungsverfahren der QMV 04.3 /7/.

Meine Prüfung ergab, dass der Prüfanweisung mit dem Grüneintrag zugestimmt werden kann, siehe auch die Stellungnahme meines Sachverständigen /9/.

Das testierte Original erhält BGE zur weiteren Verwendung zurück.

III. Kosten

Die Kostenentscheidung beruht auf § 21 Abs. 1 Nr. 5, Abs. 3 AtG i.V.m. §§ 1 und 5 Abs. 1 Nrn. 2 und 7 AtKostV. Hierzu ergeht ein gesonderter Kostenfestsetzungsbescheid.

IV. Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch beim Bundesamt für kerntechnische Entsorgungssicherheit, 11513 Berlin oder am zweiten Dienstsitz, Willy-Brandt-Straße 5, 38226 Salzgitter erhoben werden.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

