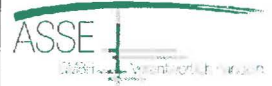




PT053904



Stand: 22.08.2017

Blatt: 1

# DECKBLATT

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	61000000	RWN	EB	LA	0081	00

## Meldung Nr.:

007/2017 gemäß Meldeordnung der Schachanlage Asse II

Ersteller / Unterschrift

TBB /

Geprüft / Unterschrift:

## Titel des meldepflichtigen Ereignisses gemäß Meldeordnung:

- Externe Weitergabe einer Salzlösungsprobe ohne Freigabe-/Herausgabeverfahren -

*aVP 1,67B: Einhebung der Probe gemacht  
wird sichergestellt.*

*22/8/17*

Freigabevermerk:

### Freigabedurchlauf

bergrechtlich verantwortliche Person (bvP):

Datum: 22.08.2017

Name:

Unterschrift

atomrechtlich verantwortliche Person (aVP):

Datum: 22.08.2017

Name:

Unterschrift

# REVISIONSBLATT

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	61000000	RWN	EB	LA	0081	/

## Meldung Nr.:

007/2017 gemäß Meldeordnung der Schachanlage Asse II

Rev	Revisionsstand Datum	Verantwortl. Stelle	revidierte Blätter	Kat. *)	Erläuterung der Revision
	22.08.2017	T-S		-	neu erstellte Unterlage

\*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur, Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung, Kategorie S = substantielle Änderung. Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden.

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.	
NNA	NNNNNNNNNN	NNAANN	AA	AA	NNNN	NN	
9A	61000000	RWN	EB	LA	0081	00	



Meldung Nr. 007/2017 über meldepflichtige Ereignisse auf der Schachanlage Asse II - Externe Weitergabe einer Salzlösungsprobe ohne Freigabe-/Herausgabeverfahren	Blatt: 3
---	----------

## Inhaltsverzeichnis

Blatt

Deckblatt.....	1
Revisionsblatt .....	2
Inhaltsverzeichnis .....	3
1 Meldeformular– Meldepflichtiges Ereignis auf der Schachanlage Asse II .....	4

**Gesamte Blattzahl dieses Dokumentes:**

**6 Blatt**

Projekt NNA	PSP-Element NNNNNNNNN	Thema NNAANN	Aufgabe AA	UA AA	Lfd Nr. NNNN	Rev. NN
9A	61000000	RWN	EB	LA	0081	00



Meldung Nr. 007/2017 über meldepflichtige Ereignisse auf der Schachtanlage Asse II - Externe Weitergabe einer Salzlösungsprobe ohne Freigabe-/Herausgabeverfahren	Blatt: 4
--	----------

## 1 Meldeformular- Meldepflichtiges Ereignis auf der Schachtanlage Asse II

<u>Betriebsbereich:</u> Strahlenschutz	<u>Betrieb vor dem Ereignisseintritt:</u> Normalbetrieb
<u>Ereignis- / Erkennungsdatum:</u> 17.08.2017	<u>Uhrzeit:</u> 17:02 Uhr
<u>Art der Erkennung:</u> telefonische Mitteilung vom Baustoff- und Lösungslabor an den Bereich Strahlenschutz, Weiterleitung der Informationen an den SSB	
<u>Meldekriterium:</u> Kapitel 7.2.1.8	<u>Meldekategorie:</u> N <input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/>
<u>Kurztitel:</u> Externe Weitergabe einer Salzlösungsprobe ohne Freigabe-/Herausgabeverfahren	
<u>Ereignistyp:</u> Technisches Versagen <input type="checkbox"/> systematischer Fehler <input type="checkbox"/> menschliches Fehlverhalten <input checked="" type="checkbox"/>	
<u>Beschreibung des Ereignisses:</u> Nach Zustimmung zur Probenahme durch den SSB, wurde von der Zutrittsstelle L658008 eine Probe genommen. Am 09.08.2017 wurde der internen Weitergabe dieser Probe an das Baustoff- und Lösungslabor durch den SSB schriftlich, mittels Unterschrift, zugestimmt. Für die externe Weitergabe lag zu dem Zeitpunkt noch keine Zustimmung vor. Aufgrund einer Nachfrage zu der Probe im Rahmen des laufenden Herausgabeverfahrens vom Sachgebiet „Management radioaktiver Reststoffe und Abfälle“ (T-SG2), stellte sich heraus, dass die Probe bereits vor Abschluss des Herausgabeverfahrens vom Baustoff- und Lösungslabor am 11.08.2017 nach extern abgegeben wurde.	
<u>Ursache:</u> (mögliche, wahrscheinliche, gesicherte) Die Zustimmung zur internen Weitergabe an das Labor der Standortüberwachung wurde missverständlicherweise auch auf die externe Weitergabe bezogen.	
<u>Schadensbild:</u> keine	
<u>Beweissicherung:</u> Aufbewahrung <input type="checkbox"/> Lichtbilder <input type="checkbox"/> Dokumentation <input checked="" type="checkbox"/>	
<u>Folgen des Ereignisses:</u> Keine	
<u>Auswirkungen:</u> (siehe auch Blatt 6 bzw. 7): Keine, da die Probe kontaminationsfrei war.	

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNAA	NNNNNNNNNN	NNAAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	61000000	RWN	EB	LA	0081	00



Meldung Nr. 007/2017 über meldepflichtige Ereignisse auf der Schachtanlage Asse II  
- Externe Weitergabe einer Salzlösungsprobe ohne Freigabe-/Herausgabeverfahren

Blatt: 5

**Sofortmaßnahmen:**

Da es sich nach dem geltenden Regelwerk um eine kontaminationsfreie Probe der Hauptzutrittsstelle handelte, wurde für diese nachträglich ein Herausgabeverfahren durchgeführt.

Die betroffenen Mitarbeiter wurden nochmals in den Verfahrensweisen zur internen und externen Weitergabe von Proben unterwiesen.

**Vorkehrung gegen Wiederholung:**

- Anpassung des Formulars „Proben zur internen und externen Weitergabe“ sowie des Probenlaufs bis zum Versand
  - o Es wird ein zusätzlicher Hinweistext eingefügt: „Proben dürfen nur extern weitergegeben werden, wenn eine Freigabe/Herausgabe vorliegt“.
  - o Die Proben für die externe Weitergabe dürfen zukünftig nur von dem Personal des Sachgebietes T-SG2 (zuständig für das Erstellen von Freigaben/Herausgaben) oder vom SSB an den Antragsteller weitergegeben werden.
  - o Weiterhin wird das Unterschriftenfeld „Zustimmung zur externen Weitergabe“ eingefügt, welches nur durch das Personal vom Sachgebiet T-SG2 oder durch einen SSB abgezeichnet werden darf.
  - o Erst danach ist eine externe Weitergabe der Proben zulässig.

**Beteiligte Teilanlagen/Systeme/Komponenten/Baugruppen (Einbauort/Art des Schadens):**

keine

**Ableitung, Freisetzung:** (erhöhte-/ unkontrollierte Ableitung, in die Anlage / Umgebung, fest / flüssig / luftgetragen, Mengen/Vol, Nuklidgruppe / Gesamtaktivität (Bq) / Aktivitätskonzentration (Bq/m<sup>3</sup>), Beginn / Dauer)

keine

**Auswirkungen auf die Anlage:** (sonstige Auswirkungen / Oberflächenkontamination / Raumluftkontamination)

keine

**Erhöhte Ortsdosisleistung:**

keine

**Auswirkungen auf Personen:**

Externe Strahlenexposition: (Personen, Strahlungsart, Ganz- / Teilkörperäquivalentdosis)

keine

**Aktivitätszufuhr:** (Inhalation / Ingestion / Wundinkorporation, Nuklidgruppe / zugeführte Aktivität (Bq) / betroffenes Organ)

Keine

**Auswirkungen auf Personen:** (schwere Verletzungen / Tod einer/mehrerer Personen unter Angabe der Verletzungsart)

Keine

Projekt	PSP-Element	Thema	Aufgabe	UA	Lfd Nr.	Rev.
NNA	NNNNNNNNNN	NNAANN	AA	AA	NNNN	NN
9A	61000000	RWN	EB	LA	0081	00



Meldung Nr. 007/2017 über meldepflichtige Ereignisse auf der Schachtanlage Asse II - Externe Weitergabe einer Salzlösungsprobe ohne Freigabe-/Herausgabeverfahren	<b>Blatt: 6</b>
--	-----------------

Auswirkungen bzgl. Gefahren für Leben, Gesundheit und Sachgüter Beschäftigter / Dritter sowie der Umwelt:

keine

Einsatz Grubenwehr / Werksfeuerwehr / sonstiger Hilfeleistender:

keine