



Bundesamt für Strahlenschutz

Deckblatt

Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd.Nr.	Rev.	Seite: I
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN	
9A	11510000	CA	JG	0001	00	Stand: 10.11.2009

QMR 04

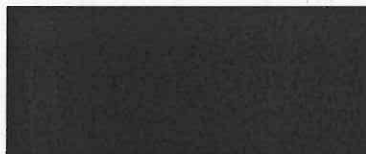
Titel der Unterlage:
QUALITÄTSMANAGEMENTRAHMENBESCHREIBUNG 04
QMR 04
VORGEHEN BEI ÄNDERUNGEN
SCHACHTANLAGE ASSE II

Ersteller:



Stempelfeld:

Freigabe für Behörden:



Datum und Unterschrift

Freigabe im Projekt:



Datum und Unterschrift

Diese Unterlage unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts sowie der Pflicht zur vertraulichen Behandlung auch bei Beförderung und Vernichtung und darf vom Empfänger nur auftragsbezogen genutzt, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden. Eine andere Verwendung und Weitergabe bedarf der ausdrücklichen Zustimmung des BfS.



Bundesamt für Strahlenschutz

Revisionsblatt

Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.	QMR 04	Seite: II
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN		Stand: 10.11.2009
9A	11510000	CA	JG	0001	00		

Titel der Unterlage:
QUALITÄTSMANAGEMENTRAHMENBESCHREIBUNG 04
QMR 04
VORGEHEN BEI ÄNDERUNGEN
SCHACHTANLAGE ASSE II

Rev.	Rev -Stand Datum	UVST	Prüfer (Zeichn.)	Rev Seite	Kat. *)	Erläuterung der Revision

*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
Kategorie S = substantielle Revision
mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden




Bundesamt für Strahlenschutz

Qualitätsmanagement- Rahmenbeschreibungen

Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.	QMR 04	Seite: 1 von 3
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN		Stand: 10.11.2009
9A	11511000	CA	JG	0001	00		

QMR 04 Vorgehen bei Änderungen - Schachtanlage Asse II -

1	Zweck	2
2	Geltungsbereich	2
3	Definitionen	2
4	Verantwortung	2
5	Mitgeltende Unterlagen	3
6	Verfahren	3

 Bundesamt für Strahlenschutz					Qualitätsmanagement- Rahmenbeschreibungen		
Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.	QMR 04	Seite: 2 von 3
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN		Stand: 10.11.2009
9A	11511000	CA	JG	0001	00		

1 Zweck

Diese Qualitätsmanagement-Rahmenbeschreibung (QMR) macht Vorgaben für die Vorgehensweise bei Änderungen an Anlagenteilen, Systemen, Komponenten und Betriebsweisen auf der Schachanlage Asse II. Sie bildet die Grundlage für die Erstellung der entsprechenden Qualitätsmanagement-Verfahrensweisung (QMV), die festlegt, dass

- die Abwicklung von Änderungsmaßnahmen,
- die Beteiligung der von den Änderungen betroffenen Stellen,
- eine nachvollziehbare Dokumentation der Änderung/Veränderungsmaßnahmen,
- Zuständigkeiten und Verfahrensabläufe

geregelt werden

2 Geltungsbereich

Diese Vorschrift gilt für alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des BfS, die bei Änderungsvorhaben betreffend des Endlagers Asse zuständig sind oder mitwirken.

3 Definitionen

Eine **Änderung** der Anlage oder des Betriebes des Endlagers ist die Überführung des Ist-Zustandes in einen anderen Zustand, unabhängig vom Regelungsgehalt der Genehmigung.

Eine **Veränderung** der Anlage oder des Betriebes des Endlagers ist eine Änderung, deren neuer Zustand vom Regelungsgehalt der Genehmigung abweicht.


Weitere Definitionen, die für das Verständnis des Verfahrens „Vorgehen bei Änderungen“ notwendig sind, sind an geeigneter Stelle zu definieren.

4 Verantwortung

In einer entsprechenden QMV müssen Verantwortlichkeiten

- für die Einleitung und Einreichung von Änderungsvorhaben,
- für die Prüfung von Änderungsanträgen,
- für die Zustimmung zu Änderungsanträgen,
- für die Durchführung und Dokumentation des Änderungsverfahrens

festgelegt werden.

 Bundesamt für Strahlenschutz					Qualitätsmanagement- Rahmenbeschreibungen		
Projekt	PSP-Element	Aufgabe	UA	Lfd. Nr.	Rev.	QMR 04	Seite: 3 von 3
NAAN	NNNNNNNNNN	AAAA	AA	NNNN	NN		Stand: 10.11.2009
9A	11511000	CA	JG	0001	00		

5 Mitgeltende Unterlagen

Die für das Verfahren „Vorgehen bei Änderungen“ mitgeltenden Vorgabeunterlagen müssen in der QMV aufgelistet werden.

6 Verfahren

In einer QMV sind Verfahren so festzulegen, dass für alle Arten von Änderungen an Anlagenteilen, Systemen und Komponenten sowie Betriebsweisen die Abwicklung von Änderungen je nach sicherheitstechnischer Bedeutung durchgeführt wird.

In der QMV sind die Kenntnissgabe-, Anzeige-, Zustimmungs- und Berichtspflichten festzulegen.

Bei der Erstellung einer QMV sind folgende Punkte zu beachten und zu beschreiben:

- Erläuterung des Vorgehens bei Änderungen:
 - o Beschreibung und Erläuterung von Änderungsverfahren
 - o Festlegung der beteiligten Stellen
 - o Einbindung von Prüfstellen
 - o Vorgehen bei Zustimmung bzw. Ablehnung der geplanten Änderung
 - o Dokumentation des Änderungsverfahrens.

- Festlegung der Inhalte eines Änderungsantrages:
 - o Allgemeine Informationen (Bezeichnung des Endlagers, Kennzeichnung der dem Änderungsverfahren zugehörigen Unterlagen, , Ersteller, Verteiler, Bezeichnung der Änderung usw.)
 - o Beschreibung der geplanten Änderung (Gegenstand der Änderung, Begründung für die Änderung, betroffene Arbeitsgebiete, Ist- und Soll-Zustand, Änderungsumfang usw.).

