



DokumentID  
1371905

Ärende

Strålsäkerhetsmyndigheten  
Att: Ansi Gerhardsson  
171 16 Stockholm

Handläggare  
Jan-Olov Stål  
Er referens  
SSM 2011-2426-73  
Kvalitetssäkrad av  
Saida Engström  
Olle Olsson  
Godkänd av  
Anders Ström  
Kommentar  
Granskning, se SKBdoc id 1387259

Sida  
1(2)  
Datum  
2013-01-30  
Ert datum  
2012-10-29  
Kvalitetssäkrad datum  
2013-03-26  
2013-03-26  
Godkänd datum  
2013-03-30

## Svar till SSM på begäran om komplettering rörande kärnämneskontroll

Strålsäkerhetsmyndigheten, SSM, har i sin skrivelse till Svensk Kärnbränslehantering AB, SKB, daterad 2012-10-29 begärt komplettering rörande kärnämneskontroll:

*SR-Drift Kapitel 3 4.2 "Internationella krav och normer" (dokument 1091554) bör kompletteras med de tillämpliga krav som rör kärnämneskontroll och som finns i Euratomfördraget och Kommissionens förordning (Euratom) nr 302/2005 om kärnämneskontroll.*

*SR-Drift Kapitel 3 Kravidentifiering (dokument 1198253) bör på motsvarande sätt kompletteras i tabellen med kraven från Euratomfördraget och Kommissionens förordning 302/2005 tillsammans med hur det påverkar slutförvarsanläggningen och SKB:s åtgärder.*

### SKB:s s bemötande:

SR-Drift ska genomgå omarbetning som ska resultera i dokument som ingår i en preliminär säkerhetsredovisning, PSAR, som ska godkännas av SSM innan uppförandet av slutförvarsanläggningen kan påbörjas. Motsvarande kravdokument i PSAR kommer att kompletteras med de tillämpliga krav som rör kärnämneskontroll och som finns i Euratomfördraget och Kommissionens förordning (Euratom) nr 302/2005 om kärnämneskontroll. De tillämpliga kraven som ges av kapitel II och kapitel III i Kommissionens förordning nr 302/2005 kommer att framgå av PSAR kravdokument.

Anläggningens påverkan av de tillämpliga krav som rör kärnämneskontroll och som finns i kapitel II och kapitel III i Kommissionens förordning nr 302/2005 kommer att redovisas i PSAR. Ett arbete är påbörjat tillsammans med IAEA, Europakommissionen och SSM för att mer i detalj fastställa kraven på anläggningen och hur anläggningen påverkas av de kraven. SKB har lämnat ett utkast på den grundläggande tekniska beskrivningen (Draft-BTC) över slutförvarsanläggningen till Europakommissionen. Detta utkast till den grundläggande tekniska beskrivningen ligger till grund för framtagning av de åtgärder för inneslutning och övervakning som Europakommissionen kommer att besluta efter att den slutliga grundläggande tekniska beskrivningen lämnas av SKB till Europakommissionen. Åtgärderna som växer fram under arbetet med Europakommissionen och efter Europakommissionens beslut kommer att redovisas i PSAR.

### Svensk Kärnbränslehantering AB

Box 250, 101 24 Stockholm  
Besöksadress Blekholmstorget 30  
Telefon 08-459 84 00 Fax 08-579 386 10  
www.skb.se  
556175-2014 Säte Stockholm

SSM kommer under hand att få kompletterande information i takt med att anläggningen projekteras och att kraven från Europakommissionen blir tydligare. Denna information delges SSM bland annat genom delgivning av uppdaterad Draft-BTC samt från regelbundna och protokollförda möten mellan SKB, SSM, Europakommissionen och IAEA. Med den ovan beskrivna hanteringen kommer SKB att uppfylla kraven i Europakommissionens förordning nr 302/2005.

Med vänlig hälsning

**Svensk Kärnbränslehantering AB**  
Avdelning Kärnbränsleprogrammet

Helene Åhsberg  
Projektledare Tillståndsprövning