



Studsvik Nuclear AB
611 82 NYKÖPING

Beslut

Vårt datum: 2014-03-25
Er referens: S-11-1146
Diarienum: SSM 200/4127
Dokumentnr: SSM 2009/4127-61
Handläggare: Thomas Michaelson
Telefon: +46 8 799 42 01

Föreläggande om rutiner för friklassning av göt

Strålsäkerhetsmyndighetens beslut

Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) förelägger Studsvik Nuclear AB (SNAB), org. nr. 556051–6212 följande:

- Åtgärder mot brister som bedöms ha stor betydelse*
SNAB ska vidta åtgärder mot de brister som anges i bifogad tillsynsrapport (1) och som av SSM bedöms ha stor betydelse för att säkerställa att friklassning av göt sker i överensstämmelse med gällande villkor.
- Åtgärdsprogram för brister som bedöms ha stor, måttlig och liten betydelse*
SNAB ska ta fram ett program för de åtgärder som SNAB avser att vidta med anledning av samtliga brister som anges i bifogad tillsynsrapport (1), med en tydlig tidsplan för när åtgärderna ska vara genomförda. Åtgärder mot brister som av SSM bedöms ha stor betydelse för att säkerställa att friklassning av göt sker i överensstämmelse med gällande villkor ska påbörjas snarast möjligast och ges prioritet i det fortsatta arbetet. Åtgärdsprogrammet ska skriftligen redovisas till SSM senast den 2 maj 2014.

Ärendet

SSM begärde den 3 november 2009 att SNAB skulle lämna in de instruktioner som styr friklassning av göt från smältanläggningen. SSM gav samtidigt i uppdrag åt TÜV Nord att granska rutinerna, som de var beskrivna i instruktionerna, och lämna ett utlåtande.

SSM begärde kompletterande information från SNAB, varefter samtliga underlag från SNAB granskades av TÜV som lämnade sitt utlåtande den 6 september 2010.

SNAB reviderade sin instruktion för friklassning av göt i juli 2010 (IN-1343), vilken lämnades in till SSM den 10 november 2010. SNAB tog även fram nya instruktioner som kompletterar denna instruktion.

SSM inledde en granskning av nämnda instruktioner samt kompletterande information som lämnades av SNAB på SSM:s begäran. Granskningen resulterade i en granskningsrapport och ett föreläggande om förbättring av instruktioner för friklassning av göt som lämnades till SNAB den 9 mars 2011.

SNAB lämnade den 30 april 2011 svar på föreläggandet. Den 8 maj 2012 lämnade SNAB även in ett nytt kontrollprogram för friklassning av göt, i enlighet med villkor i den av SSM förnyade dispensen (1) för friklassning av göt.



SSM gav därefter TÜV Nord i uppdrag att granska underlag till bedömning av ingående mätningar för analys av göt. TÜV Nord:s uppdrag del 2 blev klart den 2 november 2012. Redovisningen har utgjort stöd till SSM:s granskningsrapport (2).

SNAB gavs möjlighet att ta del av och yttra sig över TÜV Nord:s granskningsrapport del 2. SNAB:s yttrande lämnades till SSM den 31 januari 2013. Mer detaljerad information om ärendets handläggning finns i SSM:s granskningsrapport (2).

Skälen för beslutet

Som framgår av bifogad granskningsrapport (2) bedömer SSM att SNAB inte i tillräcklig grad säkerställer att friklassningsnivåerna innehålls. SNAB uppfyller därmed inte i tillräcklig grad kravet att endast göt som innehåller gällande friklassningsnivåer får friklassas, med beaktande av de osäkerheter som finns i aktivitetsbestämningen (1).

SSM:s granskning visar att det finns brister av varierande grad när SNAB ska säkerställa att friklassning av göt sker i överensstämmelse med gällande villkor. Bristerna är sammanfattade i bilaga 1 till SSM:s granskningsrapport (2), avseende hanteringssteg, bedömning av brist och bristens strålsäkerhetsbetydelse. SSM bedömer att brister av stor betydelse behöver åtgärdas så snart som möjligt.

Beslutet är fattat med stöd av 18 § lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet i de delar som gäller efterlevnad av den lagen och villkor som meddelats med stöd av den lagen, samt 32 § strålskyddslagen (1988:220) i de delar som gäller efterlevnad av den lagen och villkor som meddelats med stöd av den lagen.

Övrigt i ärendet

Efter det att SNAB kommit in med den skriftliga redovisningen av åtgärdsprogrammet avser SSM att fatta ett separat beslut om programmet och om vilka tidpunkter som ska gälla för när åtgärderna ska vara genomförda.

Hur beslutet överklagas

I bilaga 1 beskrivs hur detta beslut kan överklagas.

Bifogat finns ett delgivningskvitto som snarast ska skrivas under och skickas till SSM.

I detta ärende har enhetschefen Svante Ernberg beslutat. Inspektören Thomas Michaelson har varit föredragande. I den slutliga handläggningen har också miljörettsexperten Tomas Löfgren, utredaren Henrik Efraimsson samt inspektörerna Emil Jorpes och Eric Häggblom deltagit.

STRÅLSÄKERHETSMYNDIGHETEN

Svante Ernberg

Thomas Michaelson



Referenser

1. SSM beslut den 21 december 2011 om dispens från strålskyddslagens och kärntekniklagens tillämpning för metallgöt från smältanläggningen i Studsvik, SSM2011-3824-2.
2. SSM granskningsrapport, SSM 2009/4127-44



Bilaga

Hur ett beslut överklagas

Strålsäkerhetsmyndighetens beslut enligt lagen (1984:3) om kärnteknisk verksamhet kan överklagas till regeringen.

Överklagandet ska göras skriftligt och inges till Strålsäkerhetsmyndigheten, 171 16 Stockholm. Besöksadress: Solna strandväg 96, Stockholm.

Ange i skrivelsen beslutets diarienummer, vilken ändring ni vill ha i beslutet samt skälen till ändringen. Överklagandet ska ha inkommit till Strålsäkerhetsmyndigheten inom tre veckor från det att ni fick del av beslutet, annars kan överklagandet inte prövas.

Strålsäkerhetsmyndigheten sänder överklagandet vidare till regeringen för prövning om inte Strålsäkerhetsmyndigheten själv ändrar beslutet på det sätt ni har begärt.

Strålsäkerhetsmyndighetens beslut enligt strålskyddslagen (1988:220) kan överklagas till Förvaltningsrätten i Stockholm.

Överklagandet ska vara skriftligt och ges in till Strålsäkerhetsmyndigheten, 171 16 Stockholm. Besöksadress: Solna strandväg 96, Stockholm.

I överklagandet ska anges beslutets diarienummer, hur beslutet ska ändras och skälen för ändringen. Överklagandet ska ha kommit in till Strålsäkerhetsmyndigheten inom tre veckor från det att ni fick del av beslutet, annars kan överklagandet inte prövas.

Strålsäkerhetsmyndigheten överlämnar överklagandet till Förvaltningsrätten i Stockholm för prövning om inte Strålsäkerhetsmyndigheten själv ändrar beslutet på det sätt ni har begärt.