

Från: Strömberg, Bo

Skickat: den 20 november 2009 13:17

Till: Linder, Jan

Ämne: VB: audit on Äspö experiments

Hej

Per har naturligtvis rätt (se nedan) men problemet är att jag inte uppfattat hur detta skall göras. Så om du kan ta fram ett ärende för detta projekt och sedan diarieföra ett mail till AvdelningS@skb.se med kopia till christina.lilja@skb.se med information kring mötet den 1 december. Du kan även diarieföra meddelandet från per i detta ärende.

/Bosse

/Bosse

Hej,

Nedanstående mail har jag fått mig till handa. Jag noterar att du har kontaktat handläggare på SKB direkt i en formell fråga, dvs att ni avser att komma och göra en revision.

SKB har vid upprepade tillfällen framfört till SSM på olika nivåer från GD och nedåt att formella kontakter såsom detta är skall ställas till SKB som företag och inte till enskilda handläggare. Bland annat gjordes det förra året vid den liknande revisionen. SKB har system för att på ett kvalitetssäkrat, styrt och spårbart sätt hantera kontakter med SSM för att oklarheter och felaktigheter i vår kommunikation skall undviks i största möjliga mån. Dylika kontakter orsakar oss väsentligt merarbete.

Formell kontaktväg är via post

SKB

Box 250

101 24 Stockholm

Eller mail

AvdelningS@skb.se

Mail kan med fördel gå med kopia till handläggare på SKB om sådan är känd. Förfarandet kan tydligt jämföras med de kontakter som SKB och övrig bransch har med registrator på SSM och inspektörer för vår verksamhet.

SKB avser givetvis att ställa upp med nödvändiga resurser vid revisionen, det ger värdefull återkoppling till verksamheten. Vi vill dock ha en styrd process för det.

Med vänlig hälsningar

/Per Riggare

Per Riggare

Avdelningschef avd. Kärnteknisk säkerhet

SKB, Svensk Kärnbränslehantering AB

Postadress: Box 250, 101 24 Stockholm

Besöksadress: Blekholmstorget 30

Tel direkt: 08-459 85 49

Mobil: 070-699 61 14

Fax: 08-662 53 81

e-mail: per.riggare@skb.se

Från: Strömberg, Bo [<mailto:Bo.Stromberg@ssm.se>]

Skickat: den 12 november 2009 17:25

Till: Christina Lilja

Kopia: Tamara Baldwin; Tim Hicks; Linder, Jan; Hermansson Hans-Peter

Ämne: audit on Äspö experiments

Dear Christina

We have just had a telephone meeting discussing the planned audit on the 1st of December at the Äspö laboratory. The outcome of this can be summarised as:

The audit will cover the LOT-experiments and the mini-Can experiments. Regarding LOT there will be an emphasis and comprehensive coverage of the corrosion part, but the main part of LOT dealing with buffer evolution will also be addressed (since there is in fact much more on buffer all of that can not be covered and besides this part has partially be addressed through previous Galson projects). SSM has provided Galson with reports and documents on the LOT and miniCan. Galson compile these into a list and SKB can then check if any important existing information is missing.

The other corrosion experiments mentioned in earlier correspondence will not be covered at the 1st of December meeting. Bo Rosborg who is running those is apparently not available during this date (and the tests are not located at Äspö either). These tests are less complicated and can hopefully be covered later without a specific meeting (with info instead being gathered with emails, phone calls etc.).

The meeting starts with SKB presenting the LOT and the miniCan (e.g. layout, objectives, conduct of experiments, future planning). Tim Hicks and Tamara Baldwin will then carry out the audit based on a list of issues and questions. The experiments are demonstrated in the tunnel with time for additional complementary questions. Bo Strömberg and/or Jan Linder will participate on the part of SSM.

The audit part of the meeting will broadly follow the procedure outlined in SSM report 2009:19 and SKI 2007:11. Apart from the pure QA issues (documentation, procedures, reporting, instructions, data handling, etc.), there will also be some other questions in order to connect with the fundamental science behind the experiments. Hans-Peter Hermansson (Studsvik Nuclear) will assist Baldwin/Hicks with the preparation of questions related to corrosion. It remains to be decided if Hermansson needs to attend during the 1st of December or if it is sufficient that he only communicate with Baldwin/Hicks during their preparations.

Johan Swahn of MKG has previously attended a meeting at SSM during which he presented various findings and critical views on the LOT experiments. In order to capture those concerns, Baldwin or Hicks will contact him prior to the meeting at Äspö.

After completion of the project, Baldwin/Hicks will prepare a preliminary report which will be checked by SSM. SKB will also be given the chance to carry out a factual check of the report. If appropriate the report will be published in SSM's report series.

On the practical matters,

A preparatory meeting with Galson and SSM staff will be held in the SSM office during the 30th of November.

Jan Linder who will travel to the canister lab already on the 30th will book flight tickets for Tim Hicks and Tamara Baldwin (early morning flight with Skyways, latest flight coming back the same day).

A taxi has to be waiting at the Oskarshamn airport for transportation to Äspö. The SKB staff may know the best way to arrange this.

Best regards

Bo

PS let me know if there are any problems or particular concerns related to this work plan.

Bo Strömberg, PhD
Strålsäkerhetsmyndigheten
Swedish Radiation Safety Authority

Utredare, säkerhetsanalys
Analyst, Safety Assessment

Avd. för radioaktiva ämnen

Dept. of Radioactive Materials

SE-171 16 Stockholm
Solna strandväg 96

Tel: +46 8 799 41 63
Fax: +46 8 799 40 10

Mob: +46 73 364
8705
E-mail:
bo.stromberg@ssm.se