



1

MYNDIGHETSÄRENDEN

- Föreläggande
 - Inga förelägganden
- Remisser
 - Underhandsremiss SSMFS-KÄKA, Omhändertagande av kärntekniskt avfall. Ska besvaras senast 5 juni.
 - Förhandstitt SSMFS-KAD.
- Ansökan
 - Ansökan om validering av certifikat för A2-transportflaska. De gamla certifikaten ska förnyas. Kräver granskning av SSM.
 - Ansökan om att behålla utländskt provmaterial längre än 5 år.
 - Erhållen dispens för krav på mjölkprover.
 - Avslag på ansökan om arkivering i 10 år av utsläppsvatten.
- Anmälan
 - Anmälan om anläggningsändring map strålkälletillverkningen kommer att skickas inom några veckor.
- Generellt många transportärenden
- Från och med 3 juni har vi ny samordnare på SSM, Gabriella Bejarano.

 Studsvik
LSN Studsvik 2019-05-23 2 

2

TILLSYNER

- 2019-04-24 Inspektion Optimering av strålskydd
 - Tematillsyn för 2019.
 - Studsvik var först ut.
 - Syfte med inspektionen var att försäkra att SNAB i sin organisation säkerställer att verksamheten begränsar:
 - Sannolikhet för exponering
 - Antalet personer som exponeras, och
 - Storleken på den individuella dosen.
 - Metod: intervjuer med nyckelpersoner samt granskning av ledningssystemet

- 2019-05-09 Verksamhetsbevakning Mellanlagring
 - Tillsynen utökades på plats till att även inbegripa en inspektion avseende interna transporter och strålskydd.
 - Syftet med tillsynen var
 - Inhämta information om hur mellanlagring av kärnavfall sker på site.
 - Inhämta information kring SNAB lagringskapacitet på site (t ex är SFL, slutförvar för långlivat radioaktivt avfall, ännu bara i planeringsstadiet och SFR, slutförvar för kortlivat radioaktivt avfall, snart fullt med utbyggnad planerad).
 - Inspektionsdel med rundvandring i anläggningarna och utomhus.

HÄNDELSE FEBRUARI – APRIL, 2019

- Inga RO:n, Rapportervärda Omständigheter, rapporterade under perioden.

- Övriga händelser rapporterade till SSM:
 - 2019-03-15: lukt och mindre rökutveckling från lysrörsarmatur i korridor utanför kontrollerat område i HCL. Inget brandlarm utlöstes.
 - 2019-04-15 (måndag): Anställd vistades på kontrollerat område utan giltig läkarundersökning. Intyget hade gått ut under lördagen. Orsaken till utebliven spärr var att spärrmailet skickats till personlig epost-adress som tillfälligt inte var övervakad. Vidtagen åtgärd är att en funktionsbrevlåda skapats som spärr-epost nu går till.
 - 2019-04-26: Lukt noterad i HCL manöverhall. Lukten konstaterades komma från lysrörsarmatur. Ingen rök eller värmeutveckling. Lysrörgruppen stängdes av och kommer att bytas ut.

DOSSTATISTIK

- Dosstatistik för perioden jan-mars, 2019:

- Kollektivdos 21,53 mmanSv
- Högsta individdos 1,83 mSv

- Översikt tidigare år (helårssiffror):

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Högsta individdos (mSv)	13,6	13,2	12,3	12,6	12,3	12,4	9,0
Kollektivdos (mmanSv)	453	333	171	158	159	115	114

Notera att 2016 bildades Cyclife Sweden AB vilket påverkar kollektivdosen.

- Jämförande gränsvärden:

- gränsvärde strålskyddsförordningen: <20 mSv/år (effektiv dos)
- internt SNAB-krav: <15 mSv/år (effektiv dos)

STUDIEBESÖK, 17/5

- Efter lunch, studiebesök:

- SNAB, HCL. Kontrollerad sida, dvs med overall och skoskydd
- Analyslab, Cyclife.
- Två grupper

- Samling i vakt, ca 12