

UiT Universitetet i Tromsø - Norges arktiske  
universitet  
Postboks 6050 Langnes  
9037 TROMSØ

v/ Hanne Foshaug

Ref.:  
10/01148-63 / 330.1

Dato:  
09.12.2021

Saksbehandler:  
Shawn Christopher Apan

## **Tilbakemelding på årsrapport for 2020 om utslipp av radioaktive stoffer og håndtering av radioaktivt avfall ved Universitetet i Tromsø**

**Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet har mottatt årsrapport for 2020 samt etterspurt informasjon i forbindelse med behandling av årsrapport for 2019 fra Universitetet i Tromsø. Vi tar etterspurt informasjon til etterretning. Årsrapporten for 2020 viser at virksomheten har rapportert på alle relevante punkter i henhold til retningslinjen for årlig rapportering etter forurensningsloven og har overholdt vilkår i tillatelsen.**

Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet (DSA) viser til årsrapport for utslipp av radioaktive stoffer og håndtering av radioaktivt avfall for 2020 ved Universitetet i Tromsø (UiT), mottatt 25. mars 2021.

Årsrapporten omfatter både rapportering etter krav i forurensningsloven og strålevernforskriften. Denne tilbakemeldingen gjelder årlig rapportering for tillatelse TU17-04-1 gitt etter forurensningsloven. Tilbakemelding på årsrapport knyttet til strålebruk gis i separat tilbakemelding.

### **Tilbakemelding på etterspurt informasjon i forbindelse med årsrapport for 2019**

I årsrapport for 2019 registrerte UiT et avvik knyttet til oppbevaring av radioaktivt avfall. Avfallet hadde blitt oppbevart i et rom som ikke var egnet for den type avfall før det ble flyttet til et godkjent rom for videre lagring. I DSA sin tilbakemelding på årsrapport for 2019 ble UiT bedt om å redegjøre for hvordan de skal unngå at liknende hendelser skjer i fremtiden.

UiT opplyser at det radioaktive avfallet ble feilplassert under utpakking etter feltarbeid, og oppgir tiltak som hindrer gjentagelse av avviket. Ved feltarbeid som omfatter radioaktive strålekilder skal utpakking av tilhørende utstyr foregå på et rom som er godkjent for bruk av radioaktive stoffer. I tillegg vil avfallsbokser påføres ekstra merking i form av faretape slik at radioaktivt avfall blir synliggjort bedre. DSA tar informasjonen til etterretning.

### **Tilbakemelding på årsrapport for 2020**

Av årsrapporten fremgår det at UiT har rapportert på alle relevante punkter i dokumentet «Retningslinjer for årlig rapportering for virksomheter som håndterer radioaktivt avfall» og har overholdt vilkår i tillatelsen.

UiT rapporterer et mindre utslipp av H-3 til luft under et forsøk som de hadde opplyst DSA om i e-postkorrespondanse 2. juli 2019. Utslippet overskrider ikke grenseverdier for hva som krever utslippstillatelse, jf. forskrift om radioaktiv forurensning og avfall vedlegg II.

Hilsen

Hilde Knapstad  
Seksjonssjef

Shawn Christopher Apan  
Rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent.

**Liste over kopimottakere:**

UiT Universitetet i Tromsø - Norges arktiske universitet