

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering.
Se mottakerliste nedenfor.

Ref.:
26/01443-5 / 2.2.1

Dato:
02.07.2026

Saksbehandler:
Inger Andrea Hesbøl

Rapport etter tilsyn hos Institutt for energiteknikk 22. mai 2026

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsynet.

Rapporten består av følgende deler:

- Resultatet av tilsynet
- Beskrivelse av eventuelle avvik, anmerkninger og andre forhold
- Informasjon om tilsynet

Resultatet av tilsynet

Denne delen gir en oversikt over resultater fra tilsynet og hva dere må gjøre til gitte frister.
Nærmere beskrivelse av resultatene er gitt i del 2.

DSA påpeker følgende anmerkninger:

- Anmerkning 1: Sikre tilstrekkelig ressurser også over tid

Da DSA ikke avdekket avvik under tilsynet anses tilsynet som avsluttet når kommentarfristen på tilsynsrapporten er løpt ut.

Dere har anledning til å kommentere på rapporten

Dersom dere har kommentarer til faktagrunnlaget i tilsynsrapporten, ber vi dere sende oss disse innen 14. august 2026. Hvis vi ikke mottar kommentarer, anses denne rapporten som endelig.

Postadresse *Postal address:*
Postboks 329 Skøyen
NO-0213 Oslo, Norway

T +47 67 16 25 00
F +47 67 14 74 07

Besøksadresse *Office:*
Grini næringspark 13
1361 Østerås, Norway

dsa.no
dsa@dsa.no

Swift address: UNBANOKK
Bankkonto *Bank account:*
8276 01 00494

IBAN: NO76 8276 01 00494
Org.nr.: 867 668 292

Vi ber om tilbakemelding fra dere på e-post

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til dsa@dsa.no ved Inger Andrea Hesbøl. Merk svaret med saksnummer 26/01443.

Beskrivelse av eventuelle avvik, anmerkninger og andre forhold

Definisjoner

- Avvik – manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.
- Anmerkninger – forhold som er nødvendig å påpeke, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Anmerkning

Anmerkning 1: IFE må sikre tilstrekkelig ressurser også over tid

Innehaver av konsesjon skal til enhver tid ha nok personell med tilstrekkelig kompetanse på alle nivåer i organisasjonen, jf. generelt konsesjonsvilkår 5.4.

Under tilsynet kom det frem at Institutt for energiteknikk (IFE) har ansatt en rekke nye medarbeidere de siste årene i de faggruppene som ble intervjuet, som nå er under opplæring. Det fremstod under tilsynet som at IFE har tilstrekkelige ressurser til å drifte atomanlegget under dagens driftssituasjon, men at det ved fremtidig økt aktivitet slik som flytting av brukt atombrensel samt eventuell oppstart av ny aktivitet slik som Mobile Melt Consolidation (MMC) anlegget kan oppstå ressursutfordringer fremover.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering:

- IFE har tilstrekkelig med personell for dagens driftssituasjon i de faggruppene som ble intervjuet
- Ved fremtidig økt aktivitet og eventuell oppstart av ny aktivitet på atomanlegget, kan det oppstå ressursutfordringer.

Andre forhold

Under tilsynet fremstod det som at faggruppene har etablert en kultur for å dele erfaring og kunnskap innad i gruppene. Ved flere anledninger kom det frem at det er lav terskel for å stille spørsmål og få hjelp av kollegaer. Deling av erfaring og kunnskap blir også satt i system med bruk av fadderordning og jobbskygging som del av opplæringen av nyansatte.

Det fremstod som at faggruppene legger til rette for at flest mulig skal få mulighet til å øve på å gjennomføre aktiviteter når det er mulighet for det. Det kom imidlertid også frem at det er utfordrende å bygge spesifikk kompetanse på aktiviteter som forekommer sjelden, for eksempel på grunn av stans i håndtering av brensel på anlegget

Informasjon om tilsynet

Tilsynet er en del av DSAs risikobaserte tilsyn ved atomanleggene.

Tilsynet er gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av atomenergilooven overholdes. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomheten.

Tema for tilsynet var ressurser og opplæring, med formål om å kontrollere IFEs systemer for å ivareta og utvikle tilstrekkelig kompetanse, inkludert ressursforvaltning og opplæringsplaner. Hensikten med tilsynet var å kontrollere opplæring av de ansatte i faggruppe «operasjoner» og faggruppe «strålevern», og hvilken ressurskapasitet som finnes i disse to faggruppene.

Tilsynet bestod av et åpningsmøte, dokumentgjennomgang og intervjuer av virksomhetens ansatte, samt et oppsummeringsmøte.

Tilsynet ble varslet 16. april 2026.

Fra DSA deltok:

- Inger Andrea Hesbøl, tilsynsleder
- Ida Wendelbo Ormberg, medkontrollør
- Frida Helstedt Håtteit, medkontrollør

Fra virksomheten deltok:

- Assisterende Sikkerhetssjef, IFE (deltok på åpnings- og oppsummeringsmøte)
- Divisjonsdirektør, IFE (deltok på åpnings- og oppsummeringsmøte)
- Avdelingsleder drift og operasjoner, IFE
- Avdelingsleder strålevern og fysikk, IFE
- Faggruppelider operasjoner, IFE
- Faggruppelider strålevern, IFE
- Driftsingeniør med lang erfaring, IFE
- Driftsingeniør med kort erfaring, IFE
- Stråleverningeniør med lang erfaring, IFE
- Strålevernfysiker med kort erfaring, IFE

Kontaktperson hos virksomheten

- Sikkerhetsrådgiver nukleær sikkerhet og strålevern IFE, tilsynskoordinator for dette tilsynet

Aktuelt rettsgrunnlag

- Lov 12. mai 1972 nr. 28 om atomenergivirksomhet (atomenergiloven)
- Vilkår i konsesjon gitt i medhold av atomenergiloven § 8 nr. 1

Tilsynet er hjemlet i §§ 13 og 51 i atomenergiloven.

Offentlighet i forvaltningen

Tilsynsrapporten er offentlig og vil bli lagt ut på våre nettsider, www.dsa.no. Rapporten er også tilgjengelig via offentlig postjournal.

Vi takker for tilretteleggingen under tilsynet.

Med hilsen

Ingeborg Mork-Knutsen
avdelingsdirektør

Inger Andrea Hesbøl
seniorrådgiver

Dokumentet er godkjent elektronisk.

Liste over mottakere:

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK STI

Liste over kopimottakere:

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK STI v/ Sindre Øvergaard

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK STI v/ Marte Hordnes

INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK STI v/ Lone Pettersen

Sikkerhetsstab IFE