

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering. Se mottakerliste nedenfor.

Ref.:
25/02557-2 / 2.4.2

Dato:
04.06.2026

Saksbehandler:
Edda Bæk

Høring av søknad fra Bane NOR SF om tillatelse etter forurensningsloven til radioaktiv forurensning fra anleggsvirksomhet

Direktoratet for strålevern og atomikkerhet (DSA) har mottatt søknad om tillatelse etter forurensningsloven til radioaktiv forurensning i forbindelse med anleggsvirksomhet fra Bane NOR SF (Bane NOR). Søknaden er lagt ut på offentlig høring, og eventuelle uttalelser må sendes DSA innen 20.07.2026.

Vi viser til søknad om tillatelse etter forurensningsloven til radioaktiv forurensning og håndtering av radioaktivt avfall mottatt 10.09.2025, fra Bane NOR SF.

Søknaden

Bane NOR søker om tillatelse etter forurensningsloven til utslipp av radioaktive stoffer i forbindelse med utbygging av jernbanen mellom Kleverud og Åkersvika (Dovrebanen) i Stange kommune. Denne søknaden gjelder strekningen fra Stange nord til Åkersvika, som inngår i entreprisene SÅ-4 og SÅ-5. Områdene som dekkes av entreprisene KSÅ-3 og SÅ-3, er allerede omfattet av utslippstillatelse TU24-05-1 fra DSA, gitt 15.05.2024 og senere endret 26.11.2025.

Anleggsarbeidet skal foregå i et område med naturlig forekommende radioaktive stoffer i grunnen. Gravearbeid i disse massene kan føre til utslipp av radioaktive stoffer over grenseverdiene som er fastsatt i forskrift om forurensningslovens anvendelse på radioaktiv forurensning og radioaktivt avfall, vedlegg II. På bakgrunn av dette har Bane NOR søkt om tillatelse til utslipp av uran-238 (U-238) og thorium-232 (Th-232) til vann. Resipientene i området er Brenneribekken og Åkersvika. De omsøkte utslippsgrensene er vist i tabell 1.

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

Tabell 1. Virksomheten søker om tillatelse etter forurensningsloven til utslipp av:

Radionuklide	Utslippsmengde [MBq/år]
U-238	417
Th-232	0,74

Bane NOR beskriver at overvann fra anleggsområdet og vann fra byggeproser skal renses og prøvetas før utslipp til resipientene. Der hvor det ikke er hensiktsmessig å føre vannet til resipient, vil vannet reinfiltres i grunnen. Bane NOR har utarbeidet et miljøovervåkningsprogram for de to resipientene, som skal pågå før, under og etter anleggsarbeidet er ferdig. Bane NOR beskriver også at masser som klassifiseres som syredannende skal leveres til godkjent avfallsmottak.

Bane NOR har utført en vurdering av økologisk risiko, som viser at risikoen ved utslipp av anleggsvann til de to nevnte resipientene ikke vil ha signifikant påvirkning på miljøet.

For ytterligere opplysninger viser vi til søknad om tillatelse til håndtering av radioaktivt avfall som ligger på våre nettsider, www.dsa.no, under menyfanen «Høringer og tillatelser».

Vi ber om at eventuelle uttalelser til søknaden sendes på epost til dsa@dsa.no med referansenummer 25/02557-2 senest innen 20.07.2026. Uttalelsene vil bli vurdert i forbindelse med DSA sin behandling av søknaden.

Med hilsen

Elin Ohlin
Seksjonssjef

Edda Bæk
Rådgiver

Dokumentet er godkjent elektronisk.

Liste over mottakere:

INNLANDET FYLKESKOMMUNE
NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT (NVE)
MILJØDIREKTORATET
STATSFORVALTEREN I INNLANDET v/ Anders Waldemar Olsen
STANGE KOMMUNE

Liste over kopimottakere:

BANE NOR SF
BANE NOR SF v/ Trine Marianne Holm
STANGE KOMMUNE v/ Håkon Stræte Bjørnstad