



Spektrumstillatelse nummer XXXXXX til bruk av frekvenser i båndene xxx-xxx MHz og xxx-xxx MHz offshore

1. Rett til bruk av frekvenser

Med hjemmel i lov 4. juli 2003 nr. 83 om elektronisk kommunikasjon (ekomloven) § 6-2 gir Nasjonal kommunikasjonsmyndighet (Nkom) herved [foretaksnavn], organisasjonsnummer XXX XXX XXX, (heretter kalt Innehaver) tillatelse til kommersiell bruk av frekvensene xxx-xxx MHz og xxx-xxx MHz offshore.

2. Geografisk virkeområde

I henhold til ekomloven § 1-3 omfatter tillatelsen retten til å bruke frekvensene på norske skip¹, samt på norske eller utenlandske anlegg og innretninger av enhver art med tilknytning til petroleumsvirksomhet på kontinentalsokkelen. Videre gjelder tillatelsen på anlegg og innretninger for utnyttelse av fornybare energiresurser til havs innenfor havenergilovas² virkeområde.

Av hensyn til dekningsområdet for allerede tildelte landbaserte spektrumstillatelser i tilsvarende frekvensbånd settes grensen for virkeområdet og koordineringsgrensen 70 km fra grunnlinjen. Grensen kan fravikes ved avtale mellom Innehaver og innehaver av landbasert spektrumstillatelse.

3. Tillatelsens varighet

Tillatelsen trer i kraft [dd.mm.2019] og gjelder frem til 31. desember 2033. Tillatelsen opphører uten ytterligere varsel.

4. Forholdet til annen frekvensbruk

4.1. Forholdet til sekundær bruk

Retten til å bruke de angitte frekvensene er ikke eksklusiv for Innehaver. Det vil kunne bli aktuelt å gi andre aktører tillatelse til å bruke frekvensressurser i frekvensbåndene xxx-xxx MHz og xxx-xxx MHz offshore på sekundær basis for å sikre en effektiv utnyttelse av

¹ Jf. lov 24. juni 1994 nr. 39 om sjøfarten (sjøloven) § 1

² Jf. lov 4. juni 2010 nr. 21 om fornybar energiproduksjon til havs

Utkast spektrumstillatelse 900 MHz-båndet offshore - auksjon 700 MHz- og 900 MHz-båndene offshore

frekvensressursene. I tillegg vil frekvensene kunne bli benyttet til mobile kommunikasjonstjenester på skip, jf. forskrift 19. januar 2012 nr. 77 om generelle tillatelser til bruk av frekvenser (fribruksforskriften).

Det er en forutsetning for å tillate bruk på sekundær basis at bruken ikke reduserer kvaliteten på tjenester som opereres i medhold av Innehavers frekvenstillatelse. Den sekundære frekvensbruken vil ikke ha krav på beskyttelse fra Innehavers bruk av båndet.

4.2. Forholdet til frekvensbrukere som har krav på beskyttelse

Innehaver er ansvarlig for at frekvensbruken ikke alvorlig reduserer kvaliteten av, forstyrrer eller gjentatte ganger avbryter en annen tillatelsesinnehaver sin frekvensbruk som drives i samsvar med lov, forskrift og tillatelse gitt av myndigheten etter ekomloven, og som har krav på beskyttelse.

5. Tekniske vilkår

5.1. Valg av tjeneste og teknologi

Bruken av frekvensene er teknologinøytral. Frekvensene skal i hovedsak benyttes til elektroniske kommunikasjonstjenester.

Frekvensbruken skal være i samsvar med relevante beslutninger fra ECC, samt beslutninger fra EU som Norge har implementert gjennom EØS-avtalen.

Bruk av frekvenser og teknologi skal skje innenfor rammene av kommisjonsbeslutning 2009/766/EF, med de endringer som følger av kommisjonsbeslutning 2018/637/EU.

5.2. Beskyttelse av eksisterende frekvensbruk

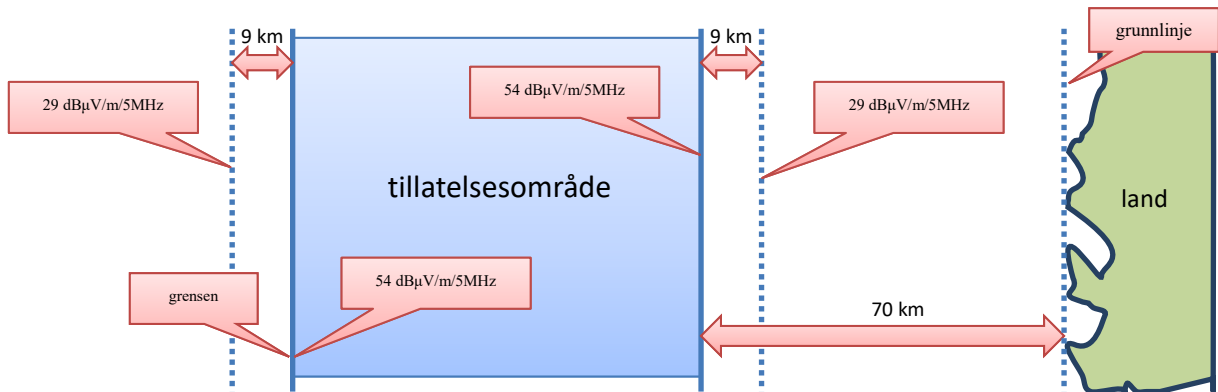
Innehaver må selv sørge for at avstanden til båndgrensen gir tilstrekkelig beskyttelse mot forstyrrelser fra andre frekvensbrukere.

All bruk av frekvenser som påvirker tilgrensende frekvensbrukere i større grad enn det som følger av vilkårene i denne tillatelsen, krever samtykke av den eller de som berøres. Dersom tilgrensende frekvensblokk ikke er tildelt noen bruker, vil frekvensbruk utover rammene i tillatelsen kreve samtykke fra Nkom.

5.3. Geografiske grenser der samme frekvensområde benyttes

På grensen mellom Norge og naboland, samt 70 km fra grunnlinjen, skal feltstyrken ikke overstige 54 dB μ V/m/5MHz beregnet i 3 meters høyde over grenselinjen og 29 dB μ V/m/5MHz 9 kilometer bortenfor grenselinjen (beregnet i 50 % av lokasjoner og i 10 % av tid), med mindre det blir inngått en koordineringsavtale som avviker fra dette. Feltstyrkeverdier og referanselinjer vises på figur 1. Til teoretisk beregning av feltstyrken skal modellen beskrevet i rekommendasjon ITU-R P.1546 brukes. Dersom beregnet feltstyrke overstiger terskelverdiene

på grensen mot naboland må frekvensbruken koordineres. Innehaver må følge koordineringsbestemmelser satt i de til enhver tid gjeldende koordineringsavtaler. Dersom koordineringsavtalen ikke eksisterer, kan ikke frekvensene som overstiger koordineringsterskel tas i bruk før Nkom har bekreftet at koordineringen er gjennomført med positivt resultat.



Figur 1. Feltstyrkeverdier og referanselinjer

6. Salg og utleie av tillatelsen

6.1 Overdragelse ved salg

Overdragelse av hele eller deler av tillatelsen ved salg må godkjennes av Nkom, jf. ekomloven § 6-5. Innehaver må søke om, og få godkjent overdragelsen før overdragelsen gjennomføres. Søknadskravet gjelder også ved endringer i eiersammensetning eller eierstruktur dersom overdragelsen kan ha konkurranseskadelig virkning. Myndigheten kan nekte overdragelse av frekvenser for å hindre konkurranseskadelig virkning, jf. § 6-5 andre ledd.

6.2 Overdragelse ved utleie

Utleie av hele eller deler av tillatelsen er tillatt i tråd med bestemmelsene i ekomloven § 6-5 fjerde ledd. Innehaver skal underrette myndigheten om planlagt utleie av frekvenser som kan ha konkurranseskadelig virkning. Myndigheten kan nekte utleie av frekvenser for å hindre konkurranseskadelig virkning.

Innehaver er ansvarlig for at leiers bruk av frekvensene er i overensstemmelse med tillatelsen.

7. Opplysningsplikt

På forespørsel skal Innehaver innen en nærmere angitt tidsfrist informere Nkom om frekvensbruken, herunder plassering av radiosendere, tekniske opplysninger for utstyret som er i bruk og avtaler som har betydning for tillatelsen med mer, jf. ekomloven § 10-3. Opplysningsplikten gjelder også ved utlån og utleie av frekvenser.

Innehaver skal underrette Nkom om eventuell begjæring om gjeldsforhandling eller konkurs hos Innehaver.

8. Sektoravgift

Det skal betales årlig sektoravgift til Nkom, jf. ekomloven § 12-1 og forskrift 20. mars 2017 nr. 386 om sektoravgift og gebyr til Nasjonal kommunikasjonsmyndighet.

Innehaver må betale sektoravgift hvert år for hele kalenderåret når tillatelsen er gyldig 1. januar. Dersom tillatelsen gis Innehaver mellom 1. januar og 1. juli, skal det betales sektoravgift for hele kalenderåret. Bli tillatelsen gitt Innehaver etter 1. juli, skal det betales halv sektoravgift det året hvor tillatelsen gis. Innehaver må betale full sektoravgift for det året hvor tillatelsen sies opp, uavhengig av når oppsigelse skjer.

Nkom kan trekke tilbake tillatelsen dersom sektoravgiften ikke blir betalt, jf. ekomloven § 10-8 første ledd.

9. Endring av tillatelsen

Frekvenstillatelsen kan endres, også til skade for Innehaver, dersom endring er en nødvendig følge av Norges folkerettslige forpliktelser. Det samme gjelder dersom endringen er en nødvendig følge av internasjonalt harmoniseringssamarbeid som norske myndigheter slutter seg til, endret nasjonal lovgivning eller det er nødvendig som følge av andre viktige samfunnshensyn.

[Dersom en eller flere frekvensblokker i 900 MHz-båndet ikke blir solgt i auksjonen:]

Nkom kan endre innplassering av tildelte blokker i frekvensbåndet i løpet av tillatelsesperioden, for å sikre alle tillatelsesinnehavere sammenhengende spektrum ved senere tildelingen.

Endring av tillatelsen gir ikke Innehaver eller andre rett til erstatning fra staten.

10. Klage

Vedtaket kan påklages etter reglene i forvaltningsloven³ kapittel VI. En eventuell klage stiles til Samferdselsdepartementet og sendes til Nkom, jf. forvaltningsloven § 28 og § 32. Klagefristen er tre uker regnet fra det tidspunkt parten får underretning om vedtaket, jf. forvaltningsloven § 29.

Informasjon om frekvensforvaltning, frekvenstillatelser, søknadsprosess ved overdragelse, klageadgang og andre regulatoriske forhold finnes på www.nkom.no.

³ Lov 10. februar 1967 om behandlingsmåter i forvaltningssaker