

Vedlegg til frekvenstillatelse

Dekningskrav - riksvei

Innehaver av dekningsforpliktelsen for riksvei skal sikre tilgang til mobilt bredbånd langs alle riksveistrekninger. De konkrete strekningene som skal dekkes er vist i filen «Riksvei.rar» publisert av Nkom sammen med endelige auksjonsregler. Filen viser dagens strekninger og det er ikke tatt hensyn til eventuelle planlagte endringer på disse strekningene.

Dekningskravet gjelder utendørs. Dekning i tunneler og fergestrekninger er ikke omfattet av dekningskravet.

Tilbudt bredbåndstjeneste skal ha en gjennomsnittlig netto opplevd nedstrøms hastighet på minimum 5 Mbit/s for hver bruker. Det tillates dekningshull på til sammen 200 meter for enhver strekning på 1000 meter.

Dekningsforpliktelsen skal være oppfylt innen 31. desember 2025 og skal opprettholdes ut varigheten på tillatelsen.

Eventuelle frekvensressurser som Innehaver disponerer i andre bånd enn [700 MHz- eller 2,1 GHz]-båndet, kan anvendes for å oppfylle forpliktelsen.

Utbyggingstakt

Det er ikke formelle krav til utbyggingstakt for dekningsforpliktelsen, men dekningsforpliktelsen skal være oppfylt innen den tidsfrist som er satt.

Rapportering og tilsyn

Innehaver skal gjennom årlig rapportering til Nkom innen 30. april hvert år gjøre rede for hvordan, og sannsynliggjøre at, dekningskravet vil bli oppfylt innen den tid som er satt for å oppfylle dekningsforpliktelsene.

Første rapportering skal skje innen 30. april 2020.

Innehaver skal dokumentere dekningen for mobilt bredbånd, hvordan dekningskravene skal oppfylles og sannsynliggjøre at kravet til netto nedstrøms hastighet er oppfylt. Rapporten skal inneholde forklaringer av beregningsmetoden og de konkrete beregninger som er gjort, herunder hvilke forutsetninger som er lagt til grunn for beregningen og hvorfor.

Nkom vil verifisere innehavers rapporterte dekning ved å foreta teoretiske beregninger basert på operatørens basestasjonsopplysninger og stikkprøvemålinger i felt. Alle målinger gjøres

utendørs. Det kan være aktuelt å gjennomføre målinger langs veistrekninger i samarbeid med Statens vegvesen.