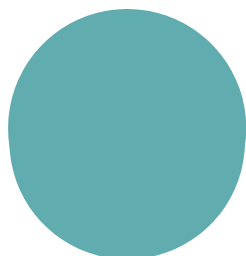


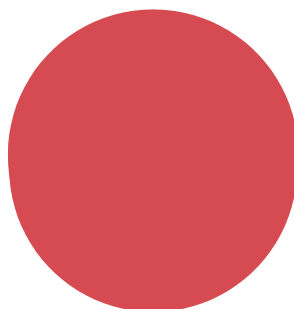


Energistyrelsen



Informationsmemorandum

Bilag Y



Eksisterende frekvensanvendelse i 3400-3800 MHz i Sverige

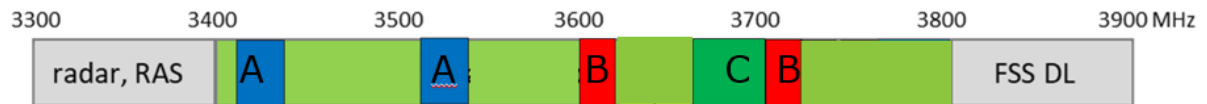


2021

1 Eksisterende frekvensanvendelse i Sverige

De følgende oplysninger om eksisterende anvendelse i 3400-3800 MHz stammer fra de svenske teledmyndigheder (PTS), der har oplyst, at nedenstående anvendelse ophører senest den 31. marts 2023.

Figur 1: Frekvenser som anvendes i det svenske grænseområde mod Danmark

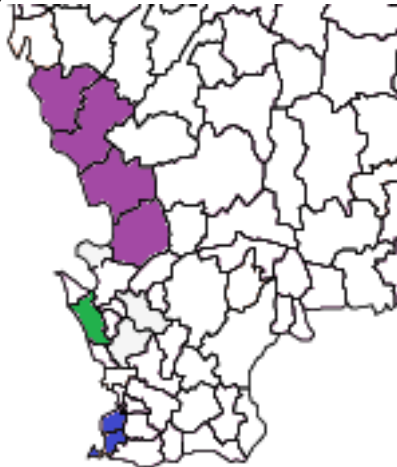


A = 3410-3438/3510-3538 MHz, FWA, BWA
B = 3600-3620/3700-3720 MHz, FDD
C = 3660-3700 MHz, TDD

Ud over de i figur 1 angivne frekvenser har Telia tilladelse i 3600-3620 MHz/3700-3720 MHz i mange svenske kommuner. I frekvensbåndet 3620-3660 MHz/3720-3740 MHz er der to nationale frekvenstilladelser, som Tele2/Telenor p.t. har.

I Helsingborg by (3660-3700 MHz) er der et BWA-net (kun en basisstation).

Figur 2: Kort over hvor frekvenserne i figur 1 er tildelt.

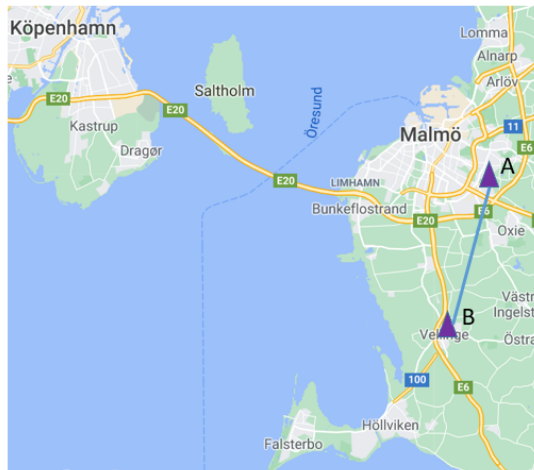


Lilla: A og B (se figur 1) Laholm, Halmstad, Varberg og Falkenberg

Blå: A (se figur 1) Malmö och Vellinge (to radiokædepunkter Malmö og Vellinge, tilladelseshaver er Excellent Hosting se figur 3)

Grøn: C (se figur 1) Helsingborg

Figur 3 – Radiokæde Malmö-Vellinge stationsplacering (tilladelseshaver er Excellent Hosting).



Radiolänkshopp – 2 stycken mellan station A och B.
A: Agnesfridsvägen 4B, Malmö
B: Vattentornsgatan 4, Vellinge