

DR
DR Byen
Emil Holms Kanal 20
0999 København C

Tilladelse H100556 til frekvensanvendelse til oprettelse og drift af radioanlæg til brug for udsendelse af landsdækkende radio

DR gives hermed fra den 1. november 2011 tilladelse til at anvende 243 kHz og 1062 kHz fra henholdsvis lang- og mellembølgesenderne i Kalundborg til brug for udsendelse af landsdækkende radio.

Tilladelsen er udstedt i medfør af § 6, stk. 1, i frekvensloven (lov nr. 475 af 12. juni 2009 om radiofrekvenser).

Vilkår for tilladelsen

For tilladelsen er fastsat følgende vilkår i medfør af § 14:

- 1) Frekvensen 243 kHz (centerfrekvens) må anvendes fra følgende position med de nævnte tekniske vilkår:

Kalundborg: **011E04 12, 55N40 36**
Antennediagram: Rundstrålende.

Med enten:

- A. Analog AM-radiofoni med A3E modulation
Båndbredde: 9 kHz
Maksimal tilført effekt til antennen: 300kW

eller

- B. DRM A2 eller DRM B2 (dvs. robustness mode A eller B og spectrum occupancy type 2).
Maksimal tilført effekt til antennen: 60 kW

- 2) Frekvensen 1062 kHz (centerfrekvens) må anvendes fra følgende position med de nævnte tekniske vilkår:

Kalundborg: **011E04 37, 55N40 14**
Antennediagram: Rundstrålende.

Med enten:

- A. Analog AM-radiofoni med A3E modulation
Båndbredde: 9 kHz

25. oktober 2011

Erhvervs- og Vækstministeriet

Holsteinsgade 63

2100 København Ø

Telefon 3545 0000

Telefax 3545 0010

E-post itst@itst.dk

Netsted www.itst.dk

CVR-nr. 26769388

Sagsbehandler

Ilse Erika Nielsen

Telefon 3545 0246

Telefax 3545 0010

E-post in@itst.dk

Sagsnr. 98-002346

Dok nr.

Side 1/3

Maksimal tilført effekt til antennen: 250kW

eller

B. DRM A2 eller DRM B2 (dvs. robustness mode A eller B og spectrum occupancy type 2).

Maksimal tilført effekt til antennen: 50 kW

- 3) Sendere, der udsender analog AM-radiofoni (A3E), skal overholde de krav, der er anført i ETSI EN 302 017-2.
- 4) Sendere, der udsender digital DRM-radiofoni, skal overholde de krav, der er anført i ETSI EN 302 245-2.
- 5) Frekvenser, må kun anvendes til udsendelser i overensstemmelse med de for DR relevante bestemmelser fastsat i lov om radio- og fjernsynsvirk-somhed.

Erhvervs- og Vækstministeriet

Side 2/3

Oplysninger i forhold til tilladelsen

Frekvenserne må kun anvendes i radioanlæg, der overholder lov om radio- og tele-terminaludstyr og elektromagnetiske forhold og regler udstedt i medfør heraf, herunder krav om anvendelse af radioanlæg, der overholder de væsentlige krav samt de regulerede grænseflader.

For tilladelsen gælder endvidere bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 948 af 6. september 2011 om tilladelser til at anvende radiofrekvenser.

Tilladelsen bortfalder, hvis den til DR udstedte tilladelse til udøvelse af programvirksomhed bortfalder eller inddrages tidsubegrænset, jf. § 36, stk. 4 i frekvensloven.

Radiofrekvenser er en knap ressource. I henhold til § 37, stk. 1, i frekvensloven kan Erhvervs- og Vækstministeriet efter forhandling mellem ministeren for videnskab, teknologi og udvikling (ministeren for erhverv og vækst) og kulturministeren med et års varsel tilbagekalde tilladelser til radio- og tv-formål med henblik på at varetage mediepolitiske hensyn.

Erhvervs- og Vækstministeriet kan i særlige tilfælde fastsætte nye vilkår eller ændre vilkår i tilladelsen, ligesom Erhvervs- og Vækstministeriet i særlige tilfælde kan tilbagekalde tilladelser, jf. §§ 23 og 24 i frekvensloven. Varslet herfor er et år.

Erhvervs- og Vækstministeriet kan tilbagekalde tilladelsen, hvis tilladelsesindehaveren groft overtræder loven eller regler og vilkår, der er gældende for tilladelsen, jf. § 26 i frekvensloven.

Erhvervs- og Vækstministeriet opkræver frekvensafgifter, jf. § 50 i frekvensloven.

Tilladelsen tilbagekaldes, hvis forfaldne afgifter ikke betales, jf. § 25 i frekvensloven.

Relevante love og bekendtgørelser kan læses på hjemmesiden www.itst.dk under "Lovstof".

Erhvervs- og Vækstministeriet skal anmode DR om med et varsel på én måned at orientere ministeriet, hvis den konkrete anvendelse (AM eller DRM) ændres med henblik på, at anvendelsen om nødvendigt kan notificeres over for International Telecommunication Union (ITU).

Denne tilladelse H100556 erstatter den tidligere version af tilladelse H031689 af 23. oktober 2009.

Styrelsen for Bibliotek og Medier modtager kopi af denne tilladelse til orientering.

Med venlig hilsen



Ilse Erika Nielsen

Erhvervs- og Vækstministeriet

Side 3/3