

From: Jon Moholth
Sent: Sun, 14 Dec 2025 18:52:48 +0100
To: Nasjonal kommunikasjonsmyndighet (firmapost@nkom.no)

You don't often get email from [REDACTED]. [Learn why this is important](#)

Jeg er Jon Moholth, med radioamatørlisens [REDACTED]. Jeg er medlem av NRRL, og jeg er medlem av Kongsberggruppen av NRRL. Dette innspillet til høringssvar kommer fra meg som privatperson.

Jeg støtter opp om CEPT avgjørelsen "ECC Decision (25) 01".

Jeg støtter NKOM i sin implementasjon av CEPT avgjørelsen "ECC Decision (25) 01".

Jeg ønsker at den nye forskriften skal gjenspeile begrensningene i CEPT avgjørelsen jeg har referert over. Forslaget til ny forskrift har store begrensninger i frekvensområdet 1296 - 1300 MHz som ikke er i CEPT avgjørelsen "ECC Decision (25) 01".

Forskjellen er:

Foreslåtte effektbegrensninger i CEPT ECC Decision (25) 01 er:

q) For narrowband (bandwidth ≤ 150 kHz) applications operating in the amateur service:

- i) 1258-1296 MHz: Maximum value of e.i.r.p. = -17 dBW;**
- ii) 1296-1298 MHz: Maximum transmitter power = 17 dBW;**
- iii) 1298-1300 MHz: Maximum transmitter power = 22 dBW.**

For å gjøre dette om til effekt: $-17\text{dBW} = 0.02\text{W}$, $17\text{dBW} = 50\text{ W}$, $22\text{ dBW} = 158\text{W}$.

Punkt ii) og iii) av disse effektbegrensningene har en fotnote som sier:

Where maximum power means either peak envelope power or carrier power (as appropriate) delivered by the transmitter to the amateur station antenna.

Dette er altså effekt tilført antennen ut fra det siste effekttrinnet i radioamatørstasjonen.

I forslaget til ny radioamatørforskrift så er den vanlige tabellen med oversikt over frekvenser.

https://nkom.no/aktuelt/radioamatørvirksomhet--forslag-til-endringer-pa-horing/_/attachment/download/89cd4385-3cf0-4a8d-ad9c-d6e5a39cb0e6:275325b3eb42c46a2c3696e1f1bec4b4e74258f2/Endring%20av%20forskrift%20om%20radioamat%C3%B8rlisens%20av%205.november%202009%20nr%203698988_2824383_0.pdf

I kommentaren til frekvensbåndene 1296-1298 MHz og 1298-1300 MHz så står det: **Målt som utstrålt effekt e.i.r.p**

Det er kommentaren om “Målt som utstrålt effekt e.i.r.p” som jeg ønsker skal bort for smalbåndskommunikasjon for både 1296-1298 MHz, og for 1298-1300 MHz.

Med Vennlig Hilsen

Jon Moholth