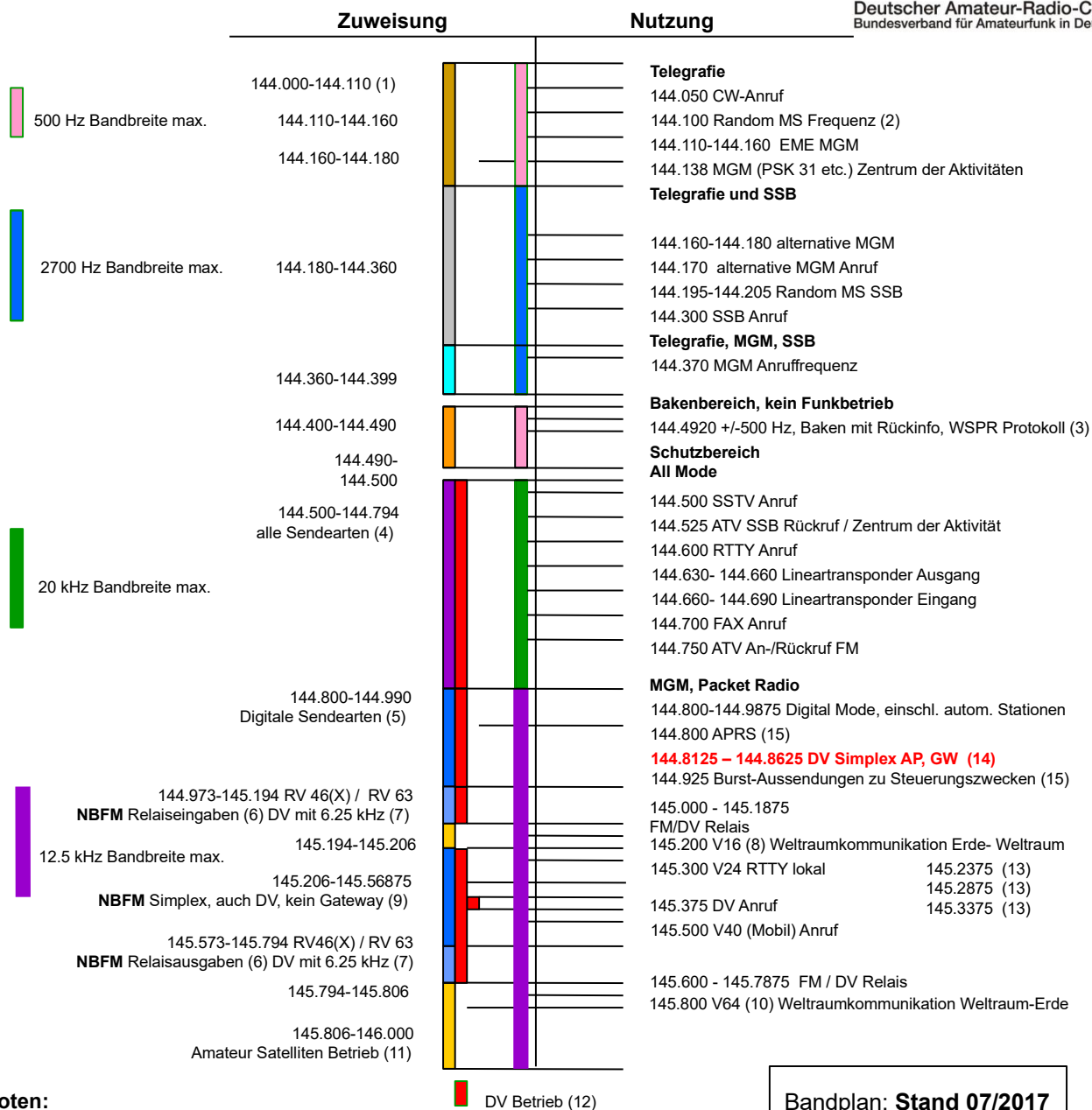


Bandplan 2m, 144 - 146 MHz



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland



Bandplan: **Stand 07/2017**

Fußnoten:

- CW exklusiv
- EME, MGM
- Bakenbereich (+/- 500 Hz) für Baken mit Rückinfo über das Internet mit WSPR-Protokoll
- ALL Mode, FM, DV usw., ohne Gateway
- MGM, (APRS, PR, Echolink usw.) auch vernetzt (Gateway)
- NBFM-Schmalbandfrequenzmodulation, Modulationsparameter 12K F3E, Kanalabstand 12.5 kHz
- FM (Fonie) gleichrangig mit DV (Digitale Sprache mit eingebetteten Daten **und** Vernetzung) bei 6.25 kHz von RV48 bis RV63 = 145.600/145.7875 MHz. Zwischenfq.mit X= z.B. RV48X, RV49X bis RV62X
- Kanalpaar V16 / V64 als Duplexkanal, V16 als Simplexkanal für Erde-Weltraum
- FM (Fonie) gleichrangig mit DV (Digitale Sprache mit eingebetteten Daten **ohne** Vernetzung)
- Kanalpaar V64 / V16 als Duplexkanal, V64 als Simplexkanal für Weltraum-Erde
- Sendearten gemäß Satellitenbandplan
- DV (digitale Sprache mit eingebetteten Daten und FM möglich). Gateway nur in besonderen Bereichen.
- FM Internet Voice Gateway, Kanalzählweise, X = 6,25 kHz +/- vom RV Kanal (z.B. RV48X = 145.00625/145.60625 MHz)
- DV Simplex AP und GW: 144.8125, 144.825, 144.8375, 144.850, 144.8625 (Wien 2013)**
- keine Schutzzonen für automatisch arbeitende Stationen

Zuweisungsstatus: Primär