

Bandplan 9cm, 3.4 GHz



	Zuweisung	Nutzung	
	3400	000	
Schmalband	3400.000-		3400.100 Zentrum der EME Aktivität b)
	3400.800	800	3400.750-3400.800 Lokale Baken d)
Nur Baken e)	3400.800-	800	
	3400.995	995	
Schmalband Anwendungen	3401.000-	000	
	3402.000	000	
Satelliten Downlink a) c) Alle Modes	3402.000-	000	
	3410.000	000	
	3410.000-		
	3420	000	3420.000 - 3430.000 Digital
	3430	000	
	3450	000	3450.000 - 3460.000 Digital
	3460	000	
	3475.000	3475	000

Frequenzen für breitbandige Anwendungen

3415 MHz BW: 10 MHz
 3425 MHz BW: 10 MHz
 3435 MHz BW: 10 MHz
 3445 MHz BW: 10 MHz
 3455 MHz BW: 10 MHz

BW: Bandbreite von 10 MHz darf nicht überschritten werden

Zuweisungsstatus: sekundär

Bandplan: Stand 11/2013

Bemerkungen zum 3400 – 3475 MHz BANDPLAN

- a) CEPT Fußnote EU17 erlaubt Amateur Aussendungen mit niedrigen Feldstärken bei 3400.000 – 3410.000 MHz trotz BWA/LTE.
- b) Zentrum der EME Aktivität ist von 3456.000 nach 3400.100 MHz verlegt um die Nutzung zu harmonisieren und die Aktivität zu steigern.
- c) Amateur Satelliten Betrieb ist bei 3402.000 – 3410.000 MHz in Region 2&3 und in einigen Ländern der Region 1.
- d) 3400.750 - 3400.800 MHz kann länderabhängig für Baken verwendet werden (10W ERP)
- e) Traditionsbaken die zu Ausbreitungsvorhersagen verwendet werden und exklusiv sind

Quelle:

VHF_Handbook_V6_12 der IARU Region 1, Arbeitsgruppe C5