

# Bandplan 6cm, 5.65 - 5.85 GHz

**Frequenzen für breitbandige Anwendungen**

5655 MHz BW: 10 MHz  
 5665 MHz BW: 10 MHz  
 5675 MHz BW: 10 MHz  
 5685 MHz BW: 10 MHz  
 5695 MHz BW: 10 MHz  
 5705 MHz BW: 10 MHz  
 5715 MHz BW: 10 MHz  
 5725 MHz BW: 10 MHz  
 5735 MHz BW: 10 MHz  
 5745 MHz BW: 10 MHz  
**5755 MHz BW: 10 MHz**  
**Anmerkung: 5755 MHz als Schutzkanal zum Schmalbandbereich nur im Notfall belegen**

5775 MHz BW: 10 MHz  
 5785 MHz BW: 10 MHz  
 5795 MHz BW: 10 MHz  
 5805 MHz BW: 10 MHz  
 5815 MHz BW: 10 MHz  
 5825 MHz BW: 10 MHz  
**BW: Bandbreite von 10 MHz darf nicht überschritten werden**

Zuweisung	5650	000	Nutzung
5650.000-5668.000 <b>Satelliten (aufwärts)</b>	5650.000		
5668.000	5668.000		
5668.000 <b>Schmalbandbetrieb 2.7 kHz</b>	5668.000		<b>Amateurfunk Satelliten</b>
5670.000	5670.000		<b>5668.200 Zentrum der Aktivität über Satelliten</b>
5670.000	5670.000	5670.000	
Digitale Sendearten	5700.000	5690.000	Digital Simplex
5700.000	5700.000	5700.000	
5700.000-5720.000 ATV		5703.000	TX ATV (18 MHz)
		5712.000	TX ATV (18 MHz)
		5726.000	TX ATV (18 MHz)
		5735.000	
5720.000-5760.000 Alle Sendearten		5731.000	Link ATV (18 MHz)
		5740.000	
		5749.000	
5760.000 <b>Schmalbandbetrieb 2.7 kHz</b>	5760.000		<b>5760.200 Zentrum der Aktivität a)</b>
5762.000	5762.000		<b>5760.750-5761.000 b) länderabhängige Baken</b>
5762.000-5790.000 Alle Sendearten		5763.000	RX ATV (18 MHz)
		5772.000	
		5786.000	RX ATV (18 MHz)
		5795.000	Link ATV (18 MHz)
5790.000-5810.000 ATV		5791.000	
		5800.000	
		5809.000	
5810.000 Digitale Sendearten		5810.000	
5830.000		5830.000	
5830.000-5850.000 Satelliten (abwärts)	5850	000	

**Zuweisungsstatus: sekundär**

**Bandplan: Stand 11/2023**

- a) 5760.200 MHz Zentrum der Aktivität im Schmalbandbereich
- b) 5760.750 – 5761.000 MHz kann länderabhängig für Baken verwendet werden (10W ERP)