



Synth.1 frequency for fsky at center of: 4 GHz IF: 2.5GHz IF: 300MHz IF: VLBA (0.5-1GHz) IF:
 Highband (Ch. 1, 3, 5, 7): $f_{synth.1} = (f_{sky} + 8.0GHz)/4$ $(f_{sky} + 8.75GHz)/4$ $(f_{sky} + 9.85GHz)/4$ $(f_{sky} + 9.25GHz)/4$
 Lowband (Ch. 2, 4, 6, 8): $f_{synth.1} =$ $(f_{sky} + 6.25GHz)/4$ $(f_{sky} + 5.15GHz)/4$ $(f_{sky} + 5.75GHz)/4$

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung:	Blattzahl:
18.03.2018	R. Keller	gez.: 09.02.2018	R. Keller	Q-Band Empfänger S7	Blatt-Nr.:
7.03.2019	R. Keller	gepr.:			
19.03.2019	R. Keller				
				Zeichnungs-Nr.:	
				bsb q-band neu Web.spl	